

**NAZWA ZADANIA**

„ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU NAUKOWO-DYDAKTYCZNEGO  
WYDZIAŁU LEKARSKIEGO I NAUK O ZDROWIU UJK W KIELCACH”

**STADIUM**

Faza	PROJEKT WYKONAWCZY
Specjalność	ARCHITEKTURA – TOM II A

**DANE INWESTYCJI**

Obiekt budowlany	BUDYNEK DYDAKTYCZNY
Adres	AL. IX WIEKÓW KIELC 19, 25-317 KIELCE
Działka	NR EWID. 111/3 – OBRĘB 0017
Kategoria obiektu	IX

**INWESTOR**

- UNIWERSYTET JANA KOCHANOWSKIEGO W KIELCACH  
ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce  
NIP: 657-02-34-850

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA**

- MONOPI STUDIO ROBERT SENDKOWSKI  
Klonów 48A, 26-140 Łączna  
NIP: 663-179-56-50  
☎ 600-993-320    ✉ studio@monopi.pl

**ZESPÓŁ AUTORSKI**

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Robert Sendkowski	MPOIA/034/2015 specjalność architektoniczna	
AS. PROJEKTANTA	mgr inż. arch. Paulina Niechciał	-	
AS. PROJEKTANTA	mgr inż. arch. Paulina Pupka	-	
AS. PROJEKTANTA	mgr inż. Magdalena Hajduk	-	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Roma Sendkwoska	MPOIA/113/2015 specjalność architektoniczna	

## **PROJEKT WYKONAWCZY**

### **SPIS ZAWARTOŚCI**

#### **TOM I**

TOM I – ZAGOSPODAROWANIE TERENU

TOM I A – ZEWNĘTRZNE INSTALACJE WOD.-KAN.

TOM I B – ZEWNĘTRZNE INSTALACJE KANALIZACJI DESZCZOWEJ

TOM I C – PRZEBUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ

TOM I D – PRZEBUDOWA PODZIEMNEJ LINII TELEKOMUNIKACYJNEJ

#### **TOM II**

TOM II A – BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

TOM II B – BRANŻA TECHNOLOGIA

TOM II C – BRANŻA KONSTRUKCYJNA

TOM II D – BRANŻA SANITARNA

TOM II E – BRANŻA ELEKTRYCZNA

TOM II F – BRANŻA TELETECHNICZNA

## I. OŚWIADCZENIA PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Kielce, dnia 01.12.2017r.

### OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane  
(tekst jednolity:

Dz.U. z 2017 nr 0 poz. 1332 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że

*„Projekt wykonawczy rozbudowy i nadbudowy budynku naukowo-dydaktycznego*

*Wydziału Lekarskiego i Nauk o Zdrowiu UJK w Kielcach”*

w zakresie branży architektonicznej:

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

#### PROJEKTANT

mgr inż. arch. Robert Sendkowski

upr. nr MPOIA/034/2015

specjalność architektoniczna

.....

#### SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. arch. Roma Sendkowska

upr. nr MPOIA/113/2015

specjalność architektoniczna

.....



**IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

**MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

Znak sprawy: OKK/UP/B/29/15/MP

Kraków, dnia 15.06.2015 r.

**DECYZJA nr MPOIA/034/2015**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r. poz.1946.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1, ust.3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz.1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz.267 z późn. zm.)

stwierdza się, że:

**Pan mgr inż.arch. Robert Sendkowski**  
urodzony w dniu 18 sierpnia 1985 r., w Kielcach  
posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej: projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego oraz sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż.arch. Witold Sztorc, Przewodniczący OKK

mgr inż.arch. Stanisław Nesterski, V-ce Przewodniczący OKK

mgr inż.arch. Dorota Zucha-Rybka, Sekretarz OKK

dr hab. inż.arch. Wojciech Chmielewski, Członek OKK

mgr inż.arch. Andrzej Rybnicki, Członek OKK



mgr inż.arch. Jan Skąpski, Członek OKK

mgr inż.arch. Artur Trzepla, Członek OKK

dr inż.arch. Mariusz Twardowski, Członek OKK

mgr inż.arch. Jolanta Wąsik, Członek OKK

**Otrzymują:**

1. Robert Sendkowski, zam. Klonów 48A, 26-140 Klonów
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji)
3. Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji)
4. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

## **ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ** (wypis z listy architektów)

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. ROBERT JAN SENDKOWSKI**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MPOIA/034/2015**, jest wpisany na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MP-2083**.

Członek czynny od: 02-09-2015 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 28-02-2017 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **28-02-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Grzegorz Lechowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**MP-2083-933E-BDYY-E4BY-CC41**

---

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UP/B/30/15/MP

Kraków, dnia 14.12.2015 r.

**DECYZJA nr MPOIA/113/2015**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r. poz.1946.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1, ust.3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz.1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz.267 z późn. zm.)

stwierdza się, że:

**Pani mgr inż.arch. Roma Sendkowska**  
urodzona w dniu 26 września 1985 r., w Krakowie

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej: projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego oraz sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż.arch. Witold Satorc, Przewodniczący OKK

mgr inż.arch. Stanisław Nesterski, V-ce Przewodniczący OKK

mgr inż.arch. Dorota Zająca-Rybka, Sekretarz OKK

dr hab. inż.arch. Wojciech Chmielewski, Członek OKK

mgr inż.arch. Andrzej Rymarczyk, Członek OKK



mgr inż.arch. Jan Skąpski, Członek OKK

mgr inż.arch. Artur Trzepla, Członek OKK

dr inż.arch. Mariusz Twardowski, Członek OKK

mgr inż.arch. Jolanta Wąsik, Członek OKK

**Otrzymują:**

1. Roma Sendkowska, zam. Klonów 48A, 26-140 Klonów
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji)
3. Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji)
4. a/a



**IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

**ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**  
**(wypis z listy architektów)**

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. ROMA KATARZYNA SENDKOWSKA**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MPOIA/113/2015**, jest wpisana na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MP-2127**.

Członek czynny od: 02-03-2016 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 26-06-2017 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Grzegorz Lechowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**MP-2127-DDE7-9ACA-2294-4A34**

---

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

SPIS TREŚCI

I.	OŚWIADCZENIA PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO.....	3
II.	OPIS TECHNICZNY.....	13
1.	DANE OGÓLNE.....	13
1.1	INWESTOR.....	13
1.2	DANE EWIDENCYJNE.....	13
1.3	PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	13
1.4	PODSTAWA OPRACOWANIA.....	13
2.	CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI.....	14
2.1	PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY.....	14
2.2	ZAKRES PRAC.....	16
2.3	CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY.....	17
2.4	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI.....	18
2.5	FORMA ARCHITEKTONICZNA.....	23
3.	DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.....	23
4.	PODSTAWOWE DANE TECHNOLOGICZNE I BHP.....	23
5.	ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE.....	24
5.1	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE.....	24
5.2	ŚCIANY.....	25
5.3	POSADZKI NA GRUNCIE.....	26
5.4	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE/PRZECIWWODNE.....	28
5.5	PAROIZOLACJE I WIATROIZOLACJE.....	29
5.6	IZOLACJE TERMICZNE PODŁOGI NA GRUNCIE.....	29
5.7	IZOLACJA TERMICZNA ŚCIAN/DACHU.....	29
5.8	WARSTWY POSADZEK.....	32
5.9	STOLARKA.....	34
5.10	TYNKI.....	36
5.11	FARBY.....	36
5.12	SUFITY PODWIESZANE.....	37
5.13	WYKOŃCZENIA ZEWNĘTRZNE.....	37
5.14	WYKOŃCZENIA WEWNĘTRZNE.....	39
5.15	DŹWIGI OSOBOWE.....	40
5.16	ROZWIĄZANIA INSTALACYJNE.....	41
6.	WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO, ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE.....	41
7.	UWAGI KOŃCOWE.....	41



8. WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ.....	43
---------------------------------	----

#### ZAŁĄCZNIKI:

III WARUNKI OCHRONY POŻAROWEJ .....	699
-------------------------------------	-----

IV INFORMACJA BIOZ .....	707
--------------------------	-----

#### ZESTAWIENIE RYSUNKÓW:

A-01	RZUT PIWNICY
A-01-1	RZUT PIWNICY - SKRZYDŁO A I B
A-02	RZUT PARTERU
A-02-1	RZUT PARTERU - SKRZYDŁO A I B
A-03	RZUT I PIĘTRO
A-03-1	RZUT I PIĘTRO - SKRZYDŁO A I B
A-04	RZUT II PIĘTRO
A-04-1	RZUT II PIĘTRO - SKRZYDŁO A I B
A-05	RZUT III PIĘTRO
A-06	RZUT DACHU
A-07	PRZEKRÓJ A-A
A-08	PRZEKRÓJ B-B, PRZEKRÓJ C-C
A-09	ELEWACJE BUDYNKU A
A-10	ELEWACJE BUDYNKU B
A-11	ELEWACJE BUDYNKU C
A-12	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ 1 - SKRZYDŁO C, NADBUDOWA B
A-13	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ 2 - SKRZYDŁO C
A-14	ZESTAWIENIE STOLARKI WEWNĘTRZNEJ - SKRZYDŁO C
A-15	ZESTAWIENIE STOLARKI WITRYNOWEJ - SKRZYDŁO A
A-16	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ - SKRZYDŁO A
A-17	ZESTAWIENIE STOLARKI WITRYNOWEJ - SKRZYDŁO B
A-18	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ - SKRZYDŁO B
A-19	ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ WENĘTRZNEJ - SKRZYDŁO C, NADBUDOWA B
A-20	ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ - SKRZYDŁO C
A-21	ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ - SKRZYDŁO A
A-22	ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ - SKRZYDŁO B

- A-23 PODKONSTRUKCJA POD BLACHĘ ELEWACYJNĄ - SKRZYDŁO C
- A-24 PODKONSTRUKCJA POD BLACHĘ ELEWACJI WSCHODNIEJ - SKRZYDŁO B
- A-25 PODKONSTRUKCJA POD BLACHĘ ELEWACJI POŁUDNIOWEJ - SKRZYDŁO B
- A-26 PODKONSTRUKCJA POD BLACHĘ ELEWACJI PÓŁNOCNEJ - SKRZYDŁO B
- A-27 ROZKŁAD BLACHY ELEWACYJNEJ - SKRZYDŁO C
- A-28 ROZKŁAD BLACHY ELEWACYJNEJ - SKRZYDŁO B
- A-29 KŁADY SUFITÓW - PIWNICA, PARTER i PIĘTRO I SKRZYDŁO C
- A-30 KŁADY SUFITÓW - PIĘTRO II i PIĘTRO III SKRZYDŁO C
- A-31 KŁADY SUFITÓW SKRZYDŁO A i B
- A-32 RZUT POSADZEK - PIWNICA i PARTER SKRZYDŁO C
- A-33 RZUT POSADZEK - PIĘTRO I i PIĘTRO II SKRZYDŁO C
- A-34 RZUT POSADZEK - PIĘTRO III SKRZYDŁO C
- A-35 RZUT POSADZEK - PIĘTRO I SKRZYDŁO A i B
- A-36 WYKOŃCZENIA ŚCIAN - PIWNICA i PARTER SKRZYDŁO C
- A-37 WYKOŃCZENIA ŚCIAN - PIĘTRO I i PIĘTRO II SKRZYDŁO C
- A-38 WYKOŃCZENIA ŚCIAN - PIĘTRO III SKRZYDŁO C
- A-39 WYKOŃCZENIE ŚCIAN - PIĘTRO I SKRZYDŁO A i B
- A-40 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.04
- A-41 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.06, C.0.07
- A-42 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.08, C.0.09
- A-43 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.11, C.0.12
- A-44 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.18, C.0.19, C.0.20
- A-45 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.21, C.0.22, C.0.23
- A-46 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.29, C.0.30, C.0.31
- A-47 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.32, C.0.33, C.0.34
- A-48 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.0.35
- A-49 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.1.02
- A-50 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.1.08, C.1.09
- A-51 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.1.11
- A-52 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.1.12, C.1.13
- A-53 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.1.15, C.1.16, C.1.17
- A-54 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.1.18, C.1.19, C.1.20
- A-55 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.1.34, C.1.35
- A-56 ROZWINIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.02- ŚLUZA PACJENTA

- A-57 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.07 – SALA INT. TERAPII
- A-58 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.08 – SALA OPERACYJNA
- A-59 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.10 – UM. CHIRURGICZNA
- A-60 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.11 – PRZYG. PACJENTA
- A-61 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.12
- A-62 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.13, C.2.14, C.2.15, C.2.16, C.2.17
- A-63 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.19, C.2.20, C.2.21, C.2.22, C.2.23
- A-64 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.24, C.2.25, C.2.26
- A-65 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.27, C.2.28, C.2.29
- A-66 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.30, C.2.31
- A-67 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.44, C.2.45
- A-68 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.2.47
- A-69 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.3.14, C.3.15, C.3.16, C.3.17, C.3.18
- A-70 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.3.19
- A-71 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.3.20, C.3.21, C.3.23, C.3.24, C.3.25
- A-72 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.3.27, C.3.28
- A-73 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. C.3.42
- A-74 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. B.3.02
- A-75 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. B.3.14, B.3.15, B.3.16
- A-76 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. B.3.19, B.3.20
- A-77 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. B.3.21
- A-78 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. B.3.23, B.3.24
- A-79 ROZWIĘCIA ŚCIAN POM. B.3.27
- A-80 TYPOWY UKŁAD POM. SOCJALNEGO
- A-81 WIDOKI KLATKI SCHODOWEJ – KS-1
- A-82 BALUSTRADA KS-1
- A-83 WIDOKI KLATKI SCHODOWEJ – KS-2
- A-84 ZESTAWIENIE BALUSTRAD SZKLANYCH
- A-85 BALUSTRADA KS-2
- A-86 PRZEKROJE PRZEZ TRZONY WINDOWE
- A-87 PODKONSTRUKCJA SUFITU PODWIESZANEGO KS-2
- A-88 PODKONSTRUKCJA SUFITU PODWIESZANEGO KS-2
- A-89 DETAL ZADASZENIA PRZY WEJŚCIU DO BUDYNKU – SKRZYDŁO B
- A-90 DETAL WYKOŃCZENIA KONSTRUKCJI ELEWACYJNEJ

- A-91 ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM GŁÓWNYM - ELEWACJA ZACHODNIA
- A-92 ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM - ELEWACJA ZACHODNIA
- A-93 ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM - ELEWACJA WSCHODNIA
- A-94 ZADASZENIA NAD POM. ODPADÓW I NAD WINDĄ
- A-95 DETAL OBRÓBKI BLACHARSKIEJ GZYMSU

## II. OPIS TECHNICZNY

### 1. DANE OGÓLNE

#### 1.1 INWESTOR

UNIwersytet JANA KOCHANOWSKIEGO W KIELCACH

ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce

NIP: 657-02-34-850

#### 1.2 DANE EWIDENCYJNE

al. IX Wieków Kielc 19, 25-317 Kielce

działka nr ewid. 111/3 – obręb 0017

#### 1.3 PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy w zakresie branży architektonicznej dla inwestycji polegającej na rozbudowie i nadbudowie budynku naukowo-dydaktycznego Wydziału Lekarskiego i Nauk o Zdrowiu UJK w Kielcach.

#### 1.4 PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa z Inwestorem;
- Inwentaryzacja architektoniczno-budowlana dostarczona przez Inwestora;
- Wizja lokalna na obiekcie;
- Program funkcjonalno-użytkowy wraz z koncepcją uzgodnioną z Inwestorem;
- Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 2/2016
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. Nr 2016 poz. 290);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity: Dz. U. 2015 poz. 1422);
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 poz. 462) z późniejszymi zmianami;
- Obowiązujące przepisy i normy.

## 2. CHARAKTERYSTYKA PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI

### 2.1 PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY

Zamierzenie obejmuje rozbudowę budynku Wydziału Lekarskiego i Nauk o Zdrowiu składającego się ze skrzydła A i B o skrzydło C w kierunku północnym wraz z nadbudową skrzydła B. Na 1 piętrze skrzydła A i B przewiduje się przebudowę części pomieszczeń wraz z pracami remontowymi. Przedmiotowe pomieszczenia nie zmieniają swojego przeznaczenia i będą nadal pełniły funkcję pomieszczeń dydaktycznych. W zakresie przebudowy przewiduje się wydzielenie sal egzaminacyjnych OSCE, stanowisk kontrolnych, pomieszczenia sterowania symulacją, pomieszczenia magazynowe oraz łazienkę dostosowaną do osób niepełnosprawnych. W powyższych pomieszczeniach przewiduje się prace remontowe wraz z wymianą stolarki.

Zaprojektowany w łączniku układ komunikacyjny łączy wszystkie poziomy skrzydła A,B i C. Zwarta bryła budynku zapewnia efektywne wykorzystanie powierzchni.

Budynek będzie pełnił funkcję obiektu dydaktycznego realizującego badania naukowe.

W części rozbudowy - skrzydło C, będą zlokalizowane następujące pomieszczenia/zakłady:

#### PIWNICA:

- pom. magazynowe,
- pom. techniczne,
- pom. węzła cieplnego,
- pom. hydroforni,

#### PARTER:

- główny hol wejściowy z recepcją i węzłem sanitarnym ogólnodostępnym,
- zakład posturologii i analizy ruchu,
- zaplecze szatniowe,
- zaplecze sanitarne,
- pom. socjalne,
- pom. magazynowe,
- pom. gospodarcze,
- komunikacja wewnętrzna,

#### PIĘTRO 1

- gabinety konsultacyjne z gabinetami pobrań,
- pracownie diagnostyki laboratoryjnej,
- zaplecze szatniowe,
- zaplecze sanitarne,
- pom. socjalne,
- pom. magazynowe,
- pom. gospodarcze,
- serwerownia,

- komunikacja wewnętrzna,

#### PIĘTRO 2

- zakład planowania nowoczesnych zabiegów operacyjnych,
- zakład patologii z pracownią hybrydyzacji oraz biologii molekularnej,
- zaplecze szatniowe,
- zaplecze sanitarne,
- pom. socjalne,
- pom. magazynowe,
- pom. gospodarcze,
- komunikacja wewnętrzna,

#### PIĘTRO 3

- pracownia mikrobiologii,
- pracownia fizjologii i patofizjologii,
- zaplecze szatniowe,
- zaplecze sanitarne,
- pom. socjalne,
- pom. magazynowe,
- pom. gospodarcze,
- komunikacja wewnętrzna,

W części nadbudowy – skrzydło B, projektuje się następujące pomieszczenia/zakłady:

- sale konferencyjną,
- pracownie naukowe wraz z zapleczeniami,
- zaplecze szatniowe,
- zaplecze sanitarne,
- pom. socjalne,
- pom. magazynowe,
- pom. gospodarcze,
- komunikacja wewnętrzna,

Remont i przebudowa części pomieszczeń na 1 piętrze – skrzydło A:

- pomieszczenia dydaktyczne/prac. naukowe,

Remont i przebudowa części pomieszczeń na 1 piętrze – skrzydło B:

- pomieszczenia dydaktyczne/prac. naukowe,

Szczegółowy układ funkcjonalny i program użytkowy pomieszczeń został przedstawiony w części graficznej opracowania.

## 2.2 ZAKRES PRAC

### SCKRZYDŁO C:

- rozbiórka sali gimnastycznej,
- rozbudowa budynku w kierunku północnym o skrzydło C,

### SKRZYDŁO A:

- remont i przebudowa części pomieszczeń skrzydła A,
- skucie ceramicznych fartuchów umywalkowych,
- rozbiórka istniejących posadzek i wykonanie nowych,
- demontaż istniejących umywalek i montaż nowych,
- fragmentaryczne wyburzenie ścian i zamurowania,
- częściowa wymiana stolarki okiennej i drzwiowej
- murowanie ścian,
- wykonanie uzupełnień w tynkach,
- montaż sufitów podwieszanych,
- montaż balustrad schodowych,
- wykonanie gładzi i malowanie ścian i sufitów,
- demontaż obróbek blacharskich i montaż nowych,
- demontaż rur spustowych i montaż nowych,
- demontaż krat okien parteru i montaż nowych,
- remont biegu schodowego i spocznika od północy przed wejściem do skrzydła A (skucie płytek, odtworzenie izolacji, wykonanie nowej okładziny z płytek gresowych)
- demontaż instalacji monitoringu przed pracami dociepleniowymi i ponowny montaż,
- demontaż istniejących urządzeń przed pracami dociepleniowymi i ponowny montaż,
- w razie konieczności odtworzenie izolacji pionowej ścian podpiwniczenia,
- wykonanie izolacji pionowej strefy cokotowej,
- docieplenie ścian istniejącego budynku,
- montaż klapy oddymiającej na potaci dachowej,
- remont pokrycia dachowego – malowanie farbą dedykowaną do pokryć blaszanych,

### SKRZYDŁO B:

- remont i przebudowa części pomieszczeń skrzydła B,
- skucie ceramicznych fartuchów umywalkowych,
- rozbiórka istniejących posadzek i wykonanie nowych,
- demontaż istniejących umywalek i montaż nowych,



- fragmentaryczne wyburzenie ścian i zamurowania,
- częściowa wymiana stolarki okiennej i drzwiowej
- murowanie ścian,
- montaż sufitów podwieszanych,
- montaż balustrad schodowych,
- wykonanie uzupełnień w tynkach,
- wykonanie gładzi i malowanie ścian i sufitów,
- demontaż obróbek blacharskich i montaż nowych,
- demontaż rynien i rur spustowych i montaż nowych,
- rozbiórka schodów przed wejściami od północy,
- wykonanie nowego stopnia przed wejściem od północy,
- rozbiórka studzienek piwnicznych od północy,
- montaż nowych studzienek systemowych od północy,
- zamurowanie otworów okiennych piwnicy w studzienkach - na elewacji wschodniej,
- nadbudowa budynku o kolejną kondygnację,
- demontaż instalacji monitoringu przed pracami dociepleniowymi i ponowny montaż,
- demontaż istniejących urządzeń przed pracami dociepleniowymi i ponowny montaż,
- demontaż krat okien parteru i montaż nowych,
- w razie konieczności odtworzenie izolacji pionowej ścian podpiwniczenia,
- wykonanie izolacji pionowej strefy cokołowej,
- docieplenie ścian istniejącego budynku,
- przeniesienie istniejących central i agregatów na dach nadbudowy,
- wyprowadzenie na dach nadbudowy istniejących kanałów grawitacyjnych i kanalizacji,
- remont zadaszzenia przed głównym wejściem wraz z rozbudową zadaszzenia,

### 2.3 CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY

#### Skrzydło C:

Ilość kondygnacji	- 4
Wysokość	- 16,49 m
Długość	- 44,15m
Szerokość	- 27,90 m

#### Skrzydło B:

Ilość kondygnacji	- 4
Wysokość	- 15,80 m

Długość	- 65,70m
Szerokość	- 16,12 m

## 2.4 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ SKRZYDŁO C - PIWNICA			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m <sup>2</sup> ]	WYSOKOŚĆ POM.
C.-1.01	MAGAZYN	19.30 m <sup>2</sup>	237
C.-1.02	WĘŻEL CIEPLNY	19.25 m <sup>2</sup>	237
C.-1.04	MAGAZYN	17.15 m <sup>2</sup>	243
C.-1.05	HYDROFORNIA	7.48 m <sup>2</sup>	237
C.-1.06	POM. TECHNICZNE	5.56 m <sup>2</sup>	237
C.-1.07	KOMUNIKACJA	10.94 m <sup>2</sup>	237
C.-1.08	KOMUNIKACJA	52.40 m <sup>2</sup>	237
C.-1.09	KOMUNIKACJA	35.37 m <sup>2</sup>	310
Suma ogólna:		186.20 m <sup>2</sup>	

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ SKRZYDŁO C - PARTER			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m <sup>2</sup> ]	WYSOKOŚĆ POM.
C.0.01	HOL	111.80 m <sup>2</sup>	300
C.0.02	RECEPCJA	8.70 m <sup>2</sup>	270
C.0.03	SZATNIA PACJENT.	11.97 m <sup>2</sup>	270
C.0.04	WC NIEPEŁNOSP.	4.37 m <sup>2</sup>	270
C.0.05	PRZEDSIONEK	5.02 m <sup>2</sup>	270
C.0.06	PRZEDSIONEK WC	5.49 m <sup>2</sup>	270
C.0.07	WC DAMSKIE	6.28 m <sup>2</sup>	270
C.0.08	PRZEDSIONEK WC	6.43 m <sup>2</sup>	270
C.0.09	WC MĘSKIE	5.54 m <sup>2</sup>	270
C.0.10	ARCHIWUM	4.20 m <sup>2</sup>	270
C.0.11	WC PERSONELU	1.70 m <sup>2</sup>	260
C.0.12	PRZEDSIONEK WC	2.55 m <sup>2</sup>	260
C.0.13	POM. PORZĄDKOWE	1.75 m <sup>2</sup>	260
C.0.14	POM. ZABIEGOWE	79.49 m <sup>2</sup>	345
C.0.15	POM. SOCJALNE	9.45 m <sup>2</sup>	270
C.0.16	MAG. ODPADÓW	4.64 m <sup>2</sup>	345
C.0.17	MAGAZYN	3.38 m <sup>2</sup>	270
C.0.18	ŁAZIENKA DAMSKA	5.68 m <sup>2</sup>	270
C.0.19	WC DAMSKIE	1.49 m <sup>2</sup>	270
C.0.20	SZATNIA DAMSKA	5.84 m <sup>2</sup>	270
C.0.21	SZATNIA MĘSKA	5.98 m <sup>2</sup>	270
C.0.22	ŁAZIENKA MĘSKA	5.82 m <sup>2</sup>	270
C.0.23	WC MĘSKIE	1.49 m <sup>2</sup>	270
C.0.24	SALA INTEGR. SEN.	36.73 m <sup>2</sup>	300
C.0.25	SALA REHABILITA.	42.26 m <sup>2</sup>	300
C.0.26	POM. BAD. FOTOG.	37.22 m <sup>2</sup>	300
C.0.27	POM. REEDU. CHODU.	45.06 m <sup>2</sup>	300

C.0.28	KL. SCHODOWA	20.48 m <sup>2</sup>	345
C.0.29	ŁAZ. NIEPEŁNOSP.	5.10 m <sup>2</sup>	270
C.0.30	SZATNIA PAC. M.	7.32 m <sup>2</sup>	270
C.0.31	ŁAZIENKA PAC. M.	6.76 m <sup>2</sup>	270
C.0.32	ŁAZIENKA PAC. D.	6.76 m <sup>2</sup>	270
C.0.33	SZATNIA PAC. D.	7.32 m <sup>2</sup>	270
C.0.34	ŁAZ. NIEPEŁNOSP.	5.10 m <sup>2</sup>	270
C.0.35	KOMUNIKACJA	90.03 m <sup>2</sup>	270
Suma ogólna:		609.19 m <sup>2</sup>	

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ SKRZYDŁO C - I PIĘTRO			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]	WYSOKOŚĆ POM.
C.1.01	HOL	89.47 m <sup>2</sup>	376
C.1.02	KOMUNIKACJA	40.46 m <sup>2</sup>	280
C.1.03	GABINET KONSULT.	14.98 m <sup>2</sup>	300
C.1.04	GABINET KONSULT.	14.98 m <sup>2</sup>	300
C.1.05	GABINET KONSULT.	14.98 m <sup>2</sup>	300
C.1.06	GABINET KONSULT.	24.05 m <sup>2</sup>	300
C.1.07	GAB. BIOPSJI I USG	22.96 m <sup>2</sup>	300
C.1.08	WC OGÓLNODOSTĘP.	3.83 m <sup>2</sup>	270
C.1.09	KAB. HIG. OSOBIST.	4.88 m <sup>2</sup>	270
C.1.10	PKT. POBR. CYT.	11.52 m <sup>2</sup>	300
C.1.11	KOMUNIKACJA	52.06 m <sup>2</sup>	280
C.1.12	SZATNIA NIEPEŁNO.	4.00 m <sup>2</sup>	270
C.1.13	ŁAZIENKA NIEPEŁN.	4.28 m <sup>2</sup>	270
C.1.14	POM. SOCJALNE	15.76 m <sup>2</sup>	267
C.1.15	SZATNIA MĘSKA	8.94 m <sup>2</sup>	270
C.1.16	ŁAZIENKA MĘSKA	10.74 m <sup>2</sup>	270
C.1.17	WC MĘSKIE	1.66 m <sup>2</sup>	270
C.1.18	WC DAMSKIE	1.66 m <sup>2</sup>	270
C.1.19	ŁAZIENKA DAMSKA	10.74 m <sup>2</sup>	270
C.1.20	SZATNIA DAMSKA	8.94 m <sup>2</sup>	270
C.1.21	ROZDZ. MATERIAŁU	9.07 m <sup>2</sup>	270
C.1.22	LAB. AN. OGÓLNEJ	20.81 m <sup>2</sup>	330
C.1.23	MAGAZYN	6.15 m <sup>2</sup>	270
C.1.24	KOMUNIKACJA LAB.	24.56 m <sup>2</sup>	267
C.1.25	ŚLUZA	2.48 m <sup>2</sup>	270
C.1.26	POM. PORZĄDKOWE	2.50 m <sup>2</sup>	270
C.1.27	MAG. ODPADÓW	3.56 m <sup>2</sup>	270
C.1.28	POM. PORZĄDKOWE	3.75 m <sup>2</sup>	270
C.1.29	LAB. HEM. I KOAGU.	22.98 m <sup>2</sup>	330
C.1.30	LAB. CHEM. I IMMUN.	44.65 m <sup>2</sup>	330
C.1.31	KOMUN./ŚLUZA UM.	4.97 m <sup>2</sup>	270
C.1.32	KL. SCHODOWA	20.48 m <sup>2</sup>	376
C.1.33	SERWEROWNIA	13.29 m <sup>2</sup>	270
C.1.34	WC PERSONELU	1.77 m <sup>2</sup>	270

C.1.35	PRZEDSIONEK WC	2.43 m <sup>2</sup>	270
C.1.36	PKT. POBRAŃ	35.37 m <sup>2</sup>	300
C.1.37	KOMUNIKACJA	38.05 m <sup>2</sup>	329
Suma ogólna:		617.77 m <sup>2</sup>	

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ SKRZYDŁO C - II PIĘTRO			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]	WYSOKOŚĆ POM.
C.2.01	KOMUNIKACJA	4.363 m <sup>2</sup>	327
C.2.02	ŚLUZA PACJENTA	10.89 m <sup>2</sup>	270
C.2.03	KOMUNIKACJA	2.93 m <sup>2</sup>	267
C.2.04	MAGAZYN	6.98 m <sup>2</sup>	270
C.2.05	POM. PORZĄDKOWE	2.95 m <sup>2</sup>	270
C.2.06	POM. KONTROLNE	4.60 m <sup>2</sup>	270
C.2.07	SALA INT. TERAPI	37.29 m <sup>2</sup>	310
C.2.08	SALA OPERACYJNA	36.01 m <sup>2</sup>	310
C.2.09	MAG. PODRĘCZNY	3.58 m <sup>2</sup>	270
C.2.10	UM. CHIRURGICZNA	5.76 m <sup>2</sup>	300
C.2.11	PRZYG. PACJENTA	7.02 m <sup>2</sup>	300
C.2.12	KOMUNIKACJA	30.93 m <sup>2</sup>	270
C.2.13	ŚL. SZAT. DAM. CZ.	5.41 m <sup>2</sup>	270
C.2.14	ŚLUZA POWROTNA	2.64 m <sup>2</sup>	270
C.2.15	ŁAZ. SZAT. DAM.	9.14 m <sup>2</sup>	270
C.2.16	ŚL. SZAT. DAM. BR.	5.20 m <sup>2</sup>	270
C.2.17	WC SZAT. DAM.	1.70 m <sup>2</sup>	270
C.2.18	MAGAZYN	2.62 m <sup>2</sup>	260
C.2.19	WC SZAT. MĘS.	1.70 m <sup>2</sup>	270
C.2.20	ŁAZ. SZAT. MĘS.	9.14 m <sup>2</sup>	270
C.2.21	ŚLUZA POWROTNA	2.64 m <sup>2</sup>	270
C.2.22	ŚL. SZAT. MĘS. CZ.	5.72 m <sup>2</sup>	270
C.2.23	ŚL. SZAT. MĘS. BR.	5.46 m <sup>2</sup>	270
C.2.24	SZATNIA MĘSKA	3.58 m <sup>2</sup>	270
C.2.25	ŁAZIENKA MĘSKA	6.44 m <sup>2</sup>	270
C.2.26	WC MĘSKIE	1.58 m <sup>2</sup>	270
C.2.27	WC DAMSKIE	1.58 m <sup>2</sup>	270
C.2.28	SZATNIA DAMSKA	3.55 m <sup>2</sup>	270
C.2.29	ŁAZIENKA DAMSKA	6.78 m <sup>2</sup>	270
C.2.30	ŁAZIENKA NIEPEŁN.	4.48 m <sup>2</sup>	270
C.2.31	SZATNIA NIEPEŁNO.	3.53 m <sup>2</sup>	270
C.2.32	POM. MYCIA WÓZK.	1.92 m <sup>2</sup>	270
C.2.33	KOMUN./ŚLUZA UM.	7.71 m <sup>2</sup>	270
C.2.34	LAB. HISTOPATOLO.	20.29 m <sup>2</sup>	330
C.2.35	MAG. ODPADÓW	3.65 m <sup>2</sup>	270
C.2.36	ROZDZ. MATERIAŁU	4.23 m <sup>2</sup>	270
C.2.37	MAGAZYN	3.66 m <sup>2</sup>	270
C.2.38	KOMUNIKACJA	19.80 m <sup>2</sup>	267
C.2.39	LAB. NOWOCZ. CYT.	29.14 m <sup>2</sup>	330

C.2.40	LAB. BIOL. MOLEKU.	30.48 m <sup>2</sup>	330
C.2.41	POM. PORZĄDKOWE	4.12 m <sup>2</sup>	250
C.2.42	ŚLUZA	4.55 m <sup>2</sup>	250
C.2.43	KL. SCHODOWA	20.48 m <sup>2</sup>	348
C.2.44	WC PERSONELU	1.92 m <sup>2</sup>	270
C.2.45	PRZEDSIONEK WC	3.48 m <sup>2</sup>	270
C.2.46	POM. SOCJALNE	12.45 m <sup>2</sup>	267
C.2.47	KOMUNIKACJA	70.15 m <sup>2</sup>	267
C.2.48	KOMUNIKACJA	42.94 m <sup>2</sup>	352
C.2.49	KOMUNIKACJA	38.59 m <sup>2</sup>	610
Suma ogólna:		595.00 m <sup>2</sup>	

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ SKRZYDŁO C - III PIĘTRO			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m <sup>2</sup> ]	WYSOKOŚĆ POM.
C.3.01	KOMUNIKACJA	41.57 m <sup>2</sup>	270
C.3.02	ROZDZ. MATERIAŁU	6.99 m <sup>2</sup>	270
C.3.03	MAGAZYN	10.92 m <sup>2</sup>	270
C.3.04	LAB.POSIEW	48.73 m <sup>2</sup>	330
C.3.05	INKUBACJA	9.40 m <sup>2</sup>	330
C.3.06	ODCZYT POSIEWÓW	25.09 m <sup>2</sup>	330
C.3.07	STERYLIZACJA BR.	8.34 m <sup>2</sup>	267
C.3.08	ZMYWAL. BRUDNA	8.11 m <sup>2</sup>	267
C.3.09	ZMYWAL. CZYSTA	7.76 m <sup>2</sup>	270
C.3.10	STERYLIZATORNIA	7.63 m <sup>2</sup>	270
C.3.11	MAG. MAT. JAŁOWY.	7.03 m <sup>2</sup>	270
C.3.12	KORYTARZ CZYSTY	28.31 m <sup>2</sup>	267
C.3.13	KOMUN./ŚLUZA	3.08 m <sup>2</sup>	267
C.3.14	ŚL. SZAT. MĘS. CZ.	6.60 m <sup>2</sup>	270
C.3.15	ŁAZ. SZAT. MĘS.	10.18 m <sup>2</sup>	270
C.3.16	UM. NIEPEŁNOSP.	2.56 m <sup>2</sup>	260
C.3.17	ŁAZ. SZAT. NIEP.	3.78 m <sup>2</sup>	270
C.3.18	ŚL. SZAT. MĘS. BR.	5.24 m <sup>2</sup>	270
C.3.19	WC NIEPEŁNOSP.	4.16 m <sup>2</sup>	270
C.3.20	ŁAZ. SZAT. NIEP.	3.78 m <sup>2</sup>	270
C.3.21	UM. NIEPEŁNOSP.	2.56 m <sup>2</sup>	260
C.3.22	POM. PORZĄDKOWE	2.29 m <sup>2</sup>	270
C.3.23	ŚL. SZAT. DAM. CZ.	6.60 m <sup>2</sup>	270
C.3.24	ŁAZ. SZAT. DAM.	10.18 m <sup>2</sup>	270
C.3.25	ŚL. SZAT. DAM. BR.	5.24 m <sup>2</sup>	270
C.3.26	KORYTARZ BRUDNY	17.02 m <sup>2</sup>	267
C.3.27	ŚLUZA	3.30 m <sup>2</sup>	270
C.3.28	WC PERSONELU	3.96 m <sup>2</sup>	270
C.3.29	MAG. ODPADÓW	4.92 m <sup>2</sup>	270
C.3.30	ŚLUZA	6.25 m <sup>2</sup>	267
C.3.31	POM. SOCJALNE	9.30 m <sup>2</sup>	267
C.3.32	MAGAZYN	5.26 m <sup>2</sup>	270

C.3.33	ROZDZ. MATERIAŁU	7.11 m <sup>2</sup>	270
C.3.34	ŚLUZA	2.82 m <sup>2</sup>	270
C.3.35	KOMUN./ŚLUZA UM.	5.07 m <sup>2</sup>	270
C.3.36	POM. PORZĄDKOWE	1.98 m <sup>2</sup>	270
C.3.37	KOMUNIKACJA	17.92 m <sup>2</sup>	267
C.3.38	LAB. FIZJOLOGI	28.69 m <sup>2</sup>	330
C.3.39	LAB. PATOFIZJOLOGI	39.90 m <sup>2</sup>	330
C.3.40	MAG. ODPADÓW	4.97 m <sup>2</sup>	270
C.3.41	KL. SCHODOWA	20.48 m <sup>2</sup>	348
C.3.42	KOMUNIKACJA	57.47 m <sup>2</sup>	267
Suma ogólna:		512.54 m <sup>2</sup>	

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ SKRZYDŁO B - III PIĘTRO			
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m <sup>2</sup> ]	WYSOKOŚĆ POM.
B.3.01	KOMUNIKACJA	30.75 m <sup>2</sup>	374
B.3.02	KOMUNIKACJA	152.44 m <sup>2</sup>	280
B.3.03	MAGAZYN	4.49 m <sup>2</sup>	270
B.3.04	PRAC. NAUKOWA	13.50 m <sup>2</sup>	270
B.3.05	PRAC. NAUKOWA	12.75 m <sup>2</sup>	270
B.3.06	PRAC. NAUKOWA	13.50 m <sup>2</sup>	270
B.3.07	PRAC. NAUKOWA	13.50 m <sup>2</sup>	270
B.3.08	PRAC. NAUKOWA	12.75 m <sup>2</sup>	270
B.3.09	PRAC. NAUKOWA	13.50 m <sup>2</sup>	270
B.3.10	PRAC. NAUKOWA	13.50 m <sup>2</sup>	270
B.3.11	PRAC. NAUKOWA	12.75 m <sup>2</sup>	270
B.3.12	PRAC. NAUKOWA	13.50 m <sup>2</sup>	270
B.3.13	KOMUNIKACJA	53.19 m <sup>2</sup>	270
B.3.14	SZATNIA	5.21 m <sup>2</sup>	270
B.3.15	ŁAZIENKA	6.30 m <sup>2</sup>	270
B.3.16	WC	1.88 m <sup>2</sup>	270
B.3.17	POM. SOCJALNE	17.16 m <sup>2</sup>	270
B.3.18	KL. SCHODOWA	17.66 m <sup>2</sup>	270
B.3.19	PRZEDSIONEK WC	10.54 m <sup>2</sup>	270
B.3.20	WC DAMSKIE	10.20 m <sup>2</sup>	270
B.3.21	WC NIEPEŁNOSP.	4.73 m <sup>2</sup>	270
B.3.22	POM. PORZĄDKOWE	3.75 m <sup>2</sup>	270
B.3.23	WC MĘSKIE	6.85 m <sup>2</sup>	270
B.3.24	PRZEDSIONEK WC	7.72 m <sup>2</sup>	270
B.3.25	MAGAZYN	7.58 m <sup>2</sup>	270
B.3.26	MAGAZYN	23.62 m <sup>2</sup>	270
B.3.27	KOMUNIKACJA	120.06 m <sup>2</sup>	280
B.3.28	PRAC. NAUKOWA	57.28 m <sup>2</sup>	300
B.3.29	PRAC. NAUKOWA	40.54 m <sup>2</sup>	300
B.3.30	ZAPLECZE	10.23 m <sup>2</sup>	270
B.3.31	ZAPLECZE	10.45 m <sup>2</sup>	270
B.3.32	PRAC. NAUKOWA	40.20 m <sup>2</sup>	300

B.3.33	PRAC. NAUKOWA	39.76 m <sup>2</sup>	300
B.3.34	PR. PL. N. ZAB. OP.	23.57 m <sup>2</sup>	300
B.3.35	ZAPLECZE	10.58 m <sup>2</sup>	270
B.3.36	ZAPLECZE	10.90 m <sup>2</sup>	270
B.3.37	PR. PL. N. ZAB. OP.	23.99 m <sup>2</sup>	300
B.3.38	SALA KONFERENCYJ.	64.82 m <sup>2</sup>	300
Suma ogólna:		935.72 m <sup>2</sup>	

**ŁĄCZNA SUMA: 3456,42**

## 2.5 FORMA ARCHITEKTONICZNA

Budynek dydaktyczny, średniowysoki (SW) na rzucie litery „L”. Dłuższy bok usytuowany równolegle do ul. IX Wieków Kielc. Krótszy bok stanowi łącznik komunikacyjny pomiędzy skrzydłem A, B i C. Skrzydło C mieści 4 kondygnacje nadziemne i jedną podziemną zlokalizowaną pod łącznikiem.

Wszystkie kondygnacje nowego skrzydła C zostały połączone łącznikiem komunikacyjnym z istniejącymi poziomami skrzydła A i B. Forma architektoniczna budynku nawiązuje do zabudowy zlokalizowanej w sąsiedztwie. Obiekt zlokalizowany w ścisłym centrum w zabudowie śródmiejskiej.

## 3. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Budynek został dostosowany dla osób niepełnosprawnych. W głównym holu zlokalizowanym w łączniku zaprojektowano trzon windy łączący wszystkie kondygnacje budynków. Na każdej kondygnacji zapewniono ustęp ogólnodostępny dla osób niepełnosprawnych.

Wszystkie przejścia, drzwi i dojścia projektuje się bezprogowo.

## 4. PODSTAWOWE DANE TECHNOLOGICZNE I BHP

Szczegółowe dane technologiczne części skrzydła C zostały przedstawione w projekcie technologicznym.

W części nadbudowy – skrzydło B, projektuje się sale dydaktyczne wraz z niezbędnym zapleczem sanitarnym i gospodarczym (szatnia, pomieszczenie socjalne, węzeł sanitarny, ubikacje ogólnodostępne, pomieszczenia magazynowe). Pracownie mieszczące się pomiędzy osi 5-6 są pomieszczeniami przeznaczonymi na czasowy pobyt ludzi. W przedmiotowych pracowniach będą przebywać czasowo 2-4 os. Poszczególne pomieszczenia wyposażono w sprzęty dostosowane do ich funkcji. Na stanowiskach pracy zapewniono oświetlenie światłem dziennym oraz światłem sztucznym zgodnie z normatywem. W pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi zapewniono stosunek okien do powierzchni podłogi 1:8. Na pierwszym piętrze skrzydła B, część istniejących sal będzie podlegała pracą remontowym i przebudowie. Przedmiotowe pomieszczenia nie zmieniają swojego przeznaczenia i będą nadal pełniły funkcję pomieszczeń dydaktycznych. W zakresie przebudowy przewiduje się wydzielenie sal

egzaminacyjnych OSCE dla pielęgniarstwa wraz z salami wysokiej wierności i pomieszczeniami kontrolnymi.

Przedmiotowe pomieszczenia przeznaczone są na czasowy pobyt ludzi. Maksymalną ilość osób jednocześnie przebywających w pomieszczeniu nie przekracza – 4 os.

Na pierwszym piętrze skrzydła A, część istniejących sal będzie podlegała pracą remontowym i przebudowie.

Przedmiotowe pomieszczenia nie zmieniają swojego przeznaczenia i będą nadal pełniły funkcję pomieszczeń dydaktycznych. W zakresie przebudowy przewiduje się wydzielenie pomieszczenia sterowania symulacją oraz łazienkę dostosowaną do osób niepełnosprawnych. Przedmiotowe pomieszczenia przeznaczone są na czasowy pobyt ludzi. Maksymalną ilość osób jednocześnie przebywających w pomieszczeniu nie przekracza – 4 os.

W części objętej pracami remontowymi oraz przebudowy części pomieszczeń zlokalizowanych na piętrze 1 skrzydła A i B są zapewnione istniejące ustępy ogólnodostępne w odległości nie większej niż 75 m z komunikacji ogólnodostępnej. Szatnia dla studentów oraz zaplecza socjalne dla personelu znajdują się w istniejącym obiekcie.

#### UTRZYMANIE CZYSTOŚCI W OBIEKCIE:

W celu zapewnienia czystości budynku w skrzydle C oraz nadbudowie skrzydła B projektuje się pomieszczenia porządkowe wyposażone w zlew (50 cm od podłogi), szafę na środki czystości, złączkę oraz wpust podłogowy.

Odpady stałe będą czasowo gromadzone w wyodrębnionym pomieszczeniu w budynku, mające posadzkę powyżej poziomu nawierzchni dojazdu środka transportowego, wyposażonego w punkt czerpalny wody, kratkę ściekową.

## **5. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE**

### **5.1 ELEMENTY KONSTRUKCYJNE**

#### FUNDAMENTY

Fundamenty w postaci ław, ław schodkowych i stóp fundamentowych monolitycznych zaprojektowano z betonu klasy C25/30 (B30) – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

#### ŚCIANY FUNDAMENTOWE

Ściany fundamentowe zaprojektowano, jako żelbetowe wylewane na mokro z betonu klasy C25/30 (B30) – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.



### SŁUPY ŻELBETOWE

Słupy żelbetowe monolityczne z betonu C25/30 (B30) – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

### BELKI ŻELBETOWE

Belki żelbetowe z betonu C25/30 (B30) – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

### WIEŃCE

Wieńce żelbetowe z betonu C25/30 (B30) – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

### NADPROŻA

Nadproża żelbetowe monolityczne oraz prefabrykowane typu L-19 – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

### PODŁOGA NA GRUNCIE

Podłoga na gruncie z płyty żelbetowej z betonu C25/30 (B30) W8, w części podpiwniczonej projektuje się płytę fundamentową – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

### STROPODACHY

Stropy monolityczne żelbetowe – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

### SCHODY WEWNĘTRZNE

Schody wewnętrzne zaprojektowano, jako żelbetowe – szczegółowe rozwiązania wg części konstrukcyjnej.

## 5.2 ŚCIANY

### ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

- ściany żelbetowe z betonu klasy C25/30,
- ściany murowane z betonu komórkowego PP4 gr. 30cm – min.  $\lambda=0,16$  [W/(mk)],
- ściany murowane z betonu komórkowego PP4 gr. 24cm – min.  $\lambda=0,16$  [W/(mk)],
- wypełnienie obudowy instalacji wentylacji na dachu z betonu komórkowego PP4 gr. 15cm – min.  $\lambda=0,16$  [W/(mk)],

### ŚCIANY WEWNĘTRZNE

- ściany żelbetowe z betonu klasy C25/30,
- ściany murowane z bloczków z betonu komórkowego np. YTONG PP4 lub inne równoważne o gr. 30cm

- ściany działowe z bloczków z betonu komórkowego np. YTONG PP3/PP4 lub inne równoważne o gr. 12cm
- ściany działowe z bloczków silikatowych np. Silka lub inne równoważne o gr. 12cm
- ściany wewnętrzne nienośne w zabudowie lekkiej g-k
- ściany wewnętrzne nienośne w zabudowie lekkiej g-k z wypełnieniem z wełny mineralnej gr. 5cm
- obudowy pionów z g-k

#### **UWAGI:**

- Ściany wewnętrzne wydzielające pomieszczenia winny mieć klasę odporności ogniowej EI30. Elementy oddzielenia przeciwpożarowego winny mieć klasę odporności ogniowej jak dla budynku klasy B.
- Pomiedzy pomieszczeniami należy zapewnić wydzielenia akustyczne zgodne z normami (izolacyjność akustyczna ściany wydzielających pomieszczenia sal dydaktycznych od komunikacji ogólnodostępnej i pomiędzy salami winna wynosić min.  $R_{A1} \geq 48\text{dB}$ , izolacyjność akustyczna ścian pomiędzy salami dydaktycznymi a pomieszczeniami sanitarnymi winna wynosić min.  $R_{A1} \geq 50\text{dB}$ .)
- W pomieszczeniach mokrych ze ściankami g-k stosować płyty impregnowane, wodoodporne.
- Ścianki działowe murowane oraz g-k wznosić do wysokości ok. 3cm poniżej stropu żelbetowego. Szczelinę między płytą i ścianką wypełnić twardą wełną mineralną i uszczelnić w sposób zapewniający: kompensację ugięć płyty stropowej oraz uszczelnienie do wymaganej odporności p-poż.
- Ściana zewnętrzna przy temperaturze w pomieszczeniu  $t_i \geq 16^\circ\text{C}$  – min. współczynnik przenikania ciepła  $U(\text{max}) = 0,23 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ .
- Ściana zewnętrzna przy temperaturze w pomieszczeniu  $8^\circ\text{C} \leq t_i < 16^\circ\text{C}$  – min. współczynnik przenikania ciepła  $U(\text{max}) = 0,45 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ .
- Ściana zewnętrzna przy temperaturze w pomieszczeniu  $t_i < 8^\circ\text{C}$  – min. współczynnik przenikania ciepła  $U(\text{max}) = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ .
- Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one nie gorsze cechy jakościowe i techniczne od wskazanych.

### 5.3 POSADZKI NA GRUNCIE

- PIWNICA:

#### POSADZKA P1

- PŁYTKI GRESOWE układane na elastycznej zaprawie klejącej, gr. 1,5 cm

- W POMIESZCZENIACH MOKRYCH
- WYLEWKA BETONOWA ZATARTA NA GŁADKO  
(zbrojona przeciwskurczowo siatką  $\phi 6$  co 15cm) gr. 6,5 cm
- WARSTWA ROZDZIELCZA, POŚLIZGOWA Z FOLII PE, KLEJONA NA ZAKŁAD
- IZOLACJA TERMICZNA EPS-100, wsp.  $\lambda=0,036$  W/(m · K), gr. 10 cm
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA Z FOLII PE
- PŁYTA ŻELBETOWA gr. 40 cm
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
- BETON PODKŁADOWY B10, gr. 10 cm
- PODBUDOWA Z MIESZANKI PIASKOWO - ŻWIROWEJ, gr. 10 cm

#### POSADZKA P6

- IZOLACJA TERMICZNA EPS-100, wsp.  $\lambda=0,036$  W/(m · K), gr. 10 cm
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA Z FOLII PE
- PŁYTA ŻELBETOWA gr. 40 cm
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
- BETON PODKŁADOWY B10, gr. 10 cm
- PODBUDOWA Z MIESZANKI PIASKOWO - ŻWIROWEJ, gr. 10 cm

#### PŁYTA SZYBU WINDOWEGO W ŁĄCZNIKU

- PŁYTA ŻELBETOWA
- WARSTWA ROZDZIELCZA Z FOLII PE
- IZOLACJA XPS gr. 10cm - wsp.  $\lambda=0,036$  W/(m · K)
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
- BETON PODKŁADOWY B10, gr. 10 cm
- PODBUDOWA Z MIESZANKI PIASKOWO - ŻWIROWEJ, gr. 10 cm

- PARTER:

#### POSADZKA P2

- WARSTWA WYKOŃCZENIOWA wg opisu projektu wykonawczego
- W POMIESZCZENIACH MOKRYCH
- WYLEWKA BETONOWA ZATARTA NA GŁADKO  
(zbrojona przeciwskurczowo siatką  $\phi 6$  co 15cm) gr. 6,5 cm
- WARSTWA ROZDZIELCZA, POŚLIZGOWA Z FOLII PE, KLEJONA NA ZAKŁAD
- IZOLACJA TERMICZNA EPS-100, wsp.  $\lambda=0,036$  W/(m · K), gr. 10 cm

- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA Z FOLII PE
- PŁYTA ŻELBETOWA gr. 20 cm
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
- BETON PODKŁADOWY B10, gr. 5 cm
- PODBUDOWA Z MIESZANKI PIASKOWO - ŻWIROWEJ, gr. 10 cm

#### POSADZKA P9 – PŁYTA SZYBU WINDOWEGO

- PŁYTA ŻELBETOWA
- WARSTWA ROZDZIELCZA Z FOLII PE
- IZOLACJA XPS gr. 10cm - wsp.  $\lambda=0,036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
- IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
- BETON PODKŁADOWY B10, gr. 10 cm
- PODBUDOWA Z MIESZANKI PIASKOWO - ŻWIROWEJ, gr. 10 cm

#### 5.4 IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE/PRZECIWWODNE

- izolacja stropodachu - układ dwuwarstwowy z papy wierzchniego krycia modyfikowanej SBS na osnowie z włókniny poliestrowej oraz papy podkładowej modyfikowanej SBS na osnowie z tkaniny szklanej w system NRO w kolorze szarym,
- izolacja strefy cokotowej - szlam uszczelniający/elastyczna dwuskładnikowa zaprawa mineralna na min. 50 cm powyżej otaczającego terenu,
- izolacje poziome - elastyczne dwuskładnikowa zaprawa mineralna,
- izolacje pionowe z dwuskładnikowej masy bitumicznej modyfikowanej polimerami - KMB,
- warstwa zabezpieczająca izolację KMB folia drenażowa i ochronną profilowaną z HPDE z warstwą geowłókniny o dużej powierzchni styku, nie powodującą uszkodzenia izolacji w trakcie zasypywania wykopów o min. powierzchni styku 55% i wysokości profili ok. 4mm np. Delta - MS DRAIN lub folię kubetkową z warstwą poślizgową z folii PE.
- w budynku A, gdzie ściany fundamentowe są ocieplone styropianem hydrofobizowanym do poziomu ław fundamentowych można stosować folię kubetkową z polietylenu o wysokiej gęstości HDPE o wysokości profili 8mm oraz bez warstwy geowłókniny.
- izolacja pozioma pod izolacją termiczną ze styropianu na posadzce: folia PE 0,3mm układana na zakład i sklejana taśmą samoprzylepną,
- w pomieszczeniach „mokrych” tj. pom. z natryskami oraz wpustami podłogowymi stosować izolację przy zastosowaniu elastycznej masy uszczelniającej - min. grubość 0,5mm z zakładem na ściany,

- wszelkie połączenia ściana – ściana oraz posadzka – ściana należy dodatkowo zabezpieczyć taśmami uszczelniającymi o szerokości 120mm + systemowe narożniki. W miejscach przejść podłączeń rurowych do baterii w strefach izolowanych kleić uszczelki ściennie. Okładziny ceramiczne przyklejać przy zastosowaniu elastycznej zaprawy klejącej. W miejscach gdzie nie ma izolacji powierzchnie gruntować preparatem gruntującym. Okładziny spoinować przy zastosowaniu fugi wysokowytrzymałej o podwyższonych wymogach higienicznych. Wszelkie połączenia ściana – ściana lub posadzka – ściana wypełnić materiałem trwale elastycznym – silikonem sanitarnym zabezpieczonym fugą elastyczną bakterioobójczą.
- w pomieszczeniach mokrych na posadzkach ceramicznych wykonać elastyczne fugi wodoodporne np. Ceresit CE 43.

Wszystkie izolacje należy wykonać zgodnie z wytycznymi wybranego producenta izolacji.

Wszystkie podziemne przebiegi instalacyjne w elementach konstrukcyjnych wykonać jako szczelne, przy użyciu taśm pęczniących i zapraw wodoszczelnych wg wybranego producenta systemu uszczelnień.

#### 5.5 PAROIZOLACJE I WIATROIZOLACJE

- na stropodachu należy wykonać paroizolację z papy na osnowie z welonu szklanego zgodnie z wytycznymi wybranego systemodawcy,
- obwodowe taśmy z folii paroizolacyjnej od wewnątrz wokół zewnętrznej stolarki aluminiowej i stalowej (okien, świetlików, drzwi i fasad): folia aluminiowa wzmocniona tkaniną, laminowana paskiem butylowym i taśmą samoprzylepna po drugiej stronie np.: folia paroszczelna f-my illbruck lub równoważna,
- obwodowe taśmy z folii paroprzepuszczalnej EPDM od zewnątrz wokół stolarki aluminiowej zewnętrznej,
- w systemie elewacji wentylowanej należy stosować wełnę mineralną z welonem z włókna szklanego lub wiatroizolację.

#### 5.6 IZOLACJE TERMICZNE PODŁOGI NA GRUNCIE

- posadzka na gruncie: płyty EPS100 dach/podłoga gr. 10cm, wsp.  $\lambda=0,036$  W/mK.
- docieplenie płyt szybów windowych z xps gr. 10cm wsp.  $\lambda=0,036$  W/(m · K)

#### 5.7 IZOLACJA TERMICZNA ŚCIAN/DACHU

SKRZYDŁO A:

- ściany fundamentowe/cokół budynku: styropian hydrofobizowany EPS 200/xps  $\lambda=0,038$  [W/(mk)], gr. 20cm,
- cokół budynku (w pasie z wełną mineralną) wełna wodoodporna  $\lambda=0,035$  [W/(mk)], gr. 20cm, (na ścianach docieplonych wełną mineralną należy strefę cokołu na wysokość min. 60cm od poziomu gruntu wykonać z wełny wodoodpornej)
- cokół budynku (w pasie z wełną mineralną) wełna mineralna  $\lambda=0,035$  [W/(mk)], gr. 20cm
- ściany zewnętrzne – styropian gr. 15cm, EPS70-033, wsp.  $\lambda=0,033$  W/mK,
- ściany zewnętrzne – wełna mineralna gr. 15cm, wsp.  $\lambda=0,035$  W/mK,
- węgarcki okienne – styropian/wełna – gr. 2cm  $\lambda\leq 0,031$  W/(m · K)

#### SKRZYDŁO B:

- ściany fundamentowe/cokół budynku: płyty xps  $\lambda=0,031$  [W/(mk)], gr. 10cm (na odcinkach elewacji z blachy),
- ściany fundamentowe/cokół budynku: styropian hydrofobizowany EPS 200/xps  $\lambda=0,038$  [W/(mk)], gr. 20cm (na odcinkach elewacji z tynkiem),
- cokół budynku (w pasie z wełną mineralną) wełna wodoodporna  $\lambda=0,035$  [W/(mk)], gr. 20cm, (na ścianach docieplonych wełną mineralną należy strefę cokołu na wysokość min. 60cm od poziomu gruntu wykonać z wełny wodoodpornej)
- cokół budynku (ściany budynku B w odległości mniejszej niż 8m od sąsiedniego budynku mieszkalnego) wełna wodoodporna  $\lambda=0,035$  [W/(mk)], gr. 10cm, (na ścianach docieplonych wełną mineralną należy strefę cokołu na wysokość min. 60cm od poziomu gruntu wykonać z wełny wodoodpornej)
- ściany zewnętrzne z okładziną z płyt elewacyjnych z blachy: wełna mineralna z welonem szklanym gr. 10cm,  $\lambda_0= 0,031$  W/mK,
- ściany zewnętrzne – styropian gr. 20cm, EPS70-038, wsp.  $\lambda=0,038$  W/mK,
- ściany zewnętrzne – wełna mineralna gr. 20cm, wsp.  $\lambda=0,035$  W/mK,
- attyka od wewnątrz – styropian gr. 12cm, EPS70-038, wsp.  $\lambda=0,038$  W/mK,
- attyka od wewnątrz – wełna mineralna gr. 12cm, wsp.  $\lambda=0,035$  W/mK,
- docieplenie attyki od góry styropianem EPS 100 gr. 6cm  $\lambda\leq 0,031$  W/(m · K)
- dach – styropian EPS DACH/PODŁOGA spadkowy gr. min. 17cm  $\lambda=0,031$  [W/(mk)],
- izolacja termiczna dachu pod urządzeniami technicznymi XPS klasy 500 gr. min. 17cm  $\lambda=0,032$  [W/(mk)],
- węgarcki okienne – styropian/wełna – gr. 2cm  $\lambda\leq 0,031$  W/(m · K)

#### NOWY ŁĄCZNIK:

- ściany fundamentowe/cokół budynku: styropian hydrofobizowany EPS 200/xps  $\lambda=0,033$  [W/(mk)], gr. 15cm
- cokół budynku: wełna wodoodporna  $\lambda=0,035$  [W/(mk)], gr. 15cm (na ścianach docieplonych wełną mineralną należy strefę cokołu na wysokość min. 60cm od poziomu gruntu wykonać z wełny wodoodpornej)
- ściany zewnętrzne/szachtu windy – styropian gr. 15cm, EPS70-031, wsp.  $\lambda=0,031$  W/mK,
- ściany zewnętrzne – wełna mineralna gr. 15cm, wsp.  $\lambda=0,035$  W/mK,
- attyka od wewnątrz – styropian gr. 12cm, EPS70-038, wsp.  $\lambda=0,038$  W/mK,
- docieplenie attyki od góry styropianem EPS 100 gr. 6cm  $\lambda\leq 0,031$  W/(m · K)
- spód zadaszienia łącznika – styropian gr. 15cm, EPS70-031, wsp.  $\lambda=0,031$  W/mK,
- dach – styropian spadkowy gr. min. 15cm  $\lambda=0,031$  [W/(mk)],
- dach nad szybem windowym – styropian gr. 20cm  $\lambda\leq 0,031$  W/(m · K)

#### SKRZYDŁO C:

- ściany fundamentowe/cokół budynku: płyty xps  $\lambda=0,031$  [W/(mk)], gr. 10cm,
- cokół budynku: wełna wodoodporna  $\lambda=0,035$  [W/(mk)], gr. 10cm (w pasach o szer. 4m i odporności REI120 należy strefę cokołu na wysokość min. 60cm od poziomu gruntu wykonać z wełny wodoodpornej)
- ściany zewnętrzne/attyka – styropian gr. 12cm, EPS70-038, wsp.  $\lambda=0,038$  W/mK,
- docieplenie attyki od góry styropianem EPS 100 gr. 6cm  $\lambda\leq 0,031$  W/(m · K)
- ściany zewnętrzne – styropian gr. 20cm, EPS70-038, wsp.  $\lambda=0,038$  W/mK,
- ściany zewnętrzne – wełna mineralna gr. 20cm, wsp.  $\lambda=0,035$  W/mK,
- ściany zewnętrzne z okładziną z płyt elewacyjnych z blachy: wełna mineralna z welonem szklanym gr. 10cm,  $\lambda_0= 0,031$  W/mK,
- ściany zewnętrzne szachtu wentylacyjnego – styropian gr. 10cm, EPS70-031, wsp.  $\lambda=0,031$  W/mK,
- docieplenie obudowy szachtu instalacyjnego na dachu – styropian gr. 10cm, EPS70-031, wsp.  $\lambda=0,031$  W/mK,
- dach – styropian spadkowy gr. min. 17 cm,  $\lambda=0,031$  [W/(mk)],
- izolacja termiczna dachu pod urządzeniami technicznymi XPS klasy 500 gr. min. 17cm  $\lambda=0,032$  [W/(mk)],

#### UWAGI:

- Izolację fundamentów oraz strefę cokołową na wysokość min. 30cm nad poziomem terenu należy docieplić styropianem hydrofobizowanym/xps.
- Na odcinkach ścian wymagających docieplenia wełną mineralną (pas o szer. min. 4m REI120, ściana łącznika docieplona wełną oraz ściany budynku B w odległości mniejszej niż 8m od sąsiedniego budynku mieszkalnego) cokoty docieplić wełną wodoodporną na wysokość min. 60cm od poziomu terenu.
- Ściany fundamentowe części niepodpiwniczonych docieplić na wysokość min. 1,2m poniżej poziomu gruntu/poziomu 0.00.
- W częściach podpiwniczonych ściany docieplić do ław fundamentowych.

#### ŁĄCZNIK STAREJ KLATKI POMIĘDZY SKRZYDŁEM A i B

- ścianę starego łącznika na elewacji południowej docieplić wełną mineralną gr. 15cm wsp.  $\lambda=0,035 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$
- dach nad starym łącznikiem klatki docieplić:  
IZOLACJA TERMICZNA – min. gr. 6cm z wełny mineralnej o wsp.  $\lambda=0,033 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$   
+ IZOLACJA TERMICZNA – min. gr. 12cm z wełny mineralnej o wsp.  $\lambda=0,036 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$
- zadaszenie nad głównym wejściem od strony południowej (strop nad parterem) docieplić styropianem spadkowym o min. gr. 15cm, wsp.  $\lambda=0,031 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$

### 5.8 WARSTWY POSADZEK

#### IZOLACJA AKUSTYCZNA STROPÓW MIĘDZYKONDYGNACYJNYCH

- na stropach międzykondygnacyjnych wykonać warstwę izolacji o grubości 6cm, składającą się z warstwy wyrównawczej ze styropianu dach/podłoga gr. 2cm oraz styropianu akustycznego o grubości 43/40mm. Pod wylewkę izolację należy zabezpieczyć warstwą rozdzielczą z folii gr. min. 0,2mm
- na posadzce P7 oraz spoczniku na poziomie 10.79 styropian akustyczny o gr. 53/50mm
- izolacja akustyczna z membrany polietylenowej gr. 5mm, (izolacyjność od dźwięków uderzeniowych min.  $\Delta L_w$  21dB)
- w pomieszczeniu B.3.25 ze sprężarką należy dodatkowo na stropie konstrukcyjnym wykonać izolację akustyczną o gr. min. 5cm
- izolacja akustyczna obwodowa wokół ścian i słupów na styku z posadzką oraz w miejscach przerw dylatacyjnych w posadzkach betonowych – taśma akustyczna brzegowa gr. 10mm
- izolacja akustyczna w ściankach działowych – wełna mineralna gęstości  $\geq 40\text{kg/m}^3$



### WYLEWKA BETONOWA

Wylewka betonowa zbrojona przeciwskurczowo siatką  $\phi 6$  co 15cm.

### WYLEWKI SAMOPOZIOMUJĄCE

Szpachla samopoziomująca (2–25mm) przeznaczona do nanoszenia pompą, hydraulicznie szybkowiążąca masa szpachlowa do podłóg, do wyrównywania podłogi mineralnych i wytwarzania płaskich i gładkich podłogi – przygotowanych do wykładania materiałów okładzinowych.

W pomieszczeniach wykończonych wykładziną PVC należy wykonać warstwę wylewki samopoziomującej o gr. 13mm (z wyłączeniem podłogi podniesionej).

### WYKOŃCZENIE POSADZEK:

W pomieszczeniach sanitarnych, na klatkach schodowych, szatniach, holu głównym w łączniku:

- płytki gresowe,
- płytki gresowe techniczne,

W pomieszczeniach dydaktycznych, zabiegowych, komunikacji ogólnodostępnej:

- wykładzina zmywalna homogeniczna spawana przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna,

W pomieszczeniu serwerowni na piętrze 1:

- wykładzina zmywalna homogeniczna o właściwościach antystatycznych EN 1815: <2kV, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna,

Szczegółowe rozwiązania zgodnie z częścią rysunkową i opisem aranżacyjnym.

### UWAGI:

- Warstwy posadzek międzykondygnacyjnych zgodnie z częścią rysunkową opracowania,
- Wszystkie posadzki wykonać jako posadzki pływające (odizolowane od elementów konstrukcyjnych – ścian, słupów)
- Grubość warstw wykończeniowych na spoczniku w łączniku na poziomie wykończeniowym 10.79 oraz w piwnicy posadzka P7 wynosi: (wylewka gr. 5cm, izolacja akustyczna gr. 5cm),

### PODŁOGA TECHNICZNA:

W nadbudowie skrzydła B podłoga podniesiona monolityczna/wylewana

- warstwa wykończeniowa wg części rysunkowej
- jastrych anhydrytowy gr. min. 35mm

- folia PE gr. 0,2mm
- izolacja akustyczna z membrany polietylenowej gr. 5mm, izolacyjność od dźwięków uderzeniowych  $\Delta L_w$  21dB
- płyta g-k gr. 18mm

W pomieszczeniach z posadzką wykończoną płytkami gresowymi poziom podłogi należy dostosować tak aby na tarczeniu z posadzką z wykładziny nie było progów.

Podłogę podniesioną należy wykonać zgodnie z wytycznymi wybranego systemodawcy.

## 5.9 STOLARKA

### STOLARKA DRZWIOWA

- Zgodnie z zestawieniem stolarki w części rysunkowej.
- Wszystkie drzwi parteru wykonać jako antywłamaniowe.

Przed zamówieniem stolarki drzwiowej należy ustalić z Inwestorem system 1 klucza (dla całości obiektu lub z podziałem na kondygnacje/pawilony)

### STOLARKA OKIENNA

- Szklenie w klasie P2A: np. firmy AGC lub inne równoważne 8 mm ESG Stopray Vision-72T pos.2 - 16 mm Argon 90% - 6 mm ESG Planibel Clearlite - 16 mm Argon 90% - 55.2 Stratobel iplus Top 1.1 on Clearlite + Planibel Clearlite pos.5

Ug=0,5 W/(m<sup>2</sup>K), Lt: 63%, Lr: 16%, RD65-Ra: 93%, g: 34%

- Szklenie w klasie P4A np. firmy AGC lub inne równoważne 8 mm Stopray Vision-72T pos.2 - 16 mm Argon 90% - 6 mm Planibel Clearlite - 16 mm Argon 90% - Stratobel 55.4 (5 mm iplus Top 1.1 on Clearlite pos.5 + 1.52 mm clear PVB + 5 mm Planibel Clearlite)

Ug=0,5 W/(m<sup>2</sup>K), Lt: 63%, Lr: 16%, RD65-Ra: 93%, g: 34%

Należy wykonać ciepły montaż stolarki:

- Obwodowe taśmy z foli paroizolacyjnej od wewnątrz wokół zewnętrznej stolarki aluminiowej (okien, świetlików, drzwi i fasad): folia aluminiowa wzmocniona tkaniną, laminowana paskiem butylowym i taśmą samoprzylepna po drugiej stronie np.: folia paroszczelna f-my illbruck lub równoważna.
- Obwodowe taśmy z foli paroprzepuszczalnej EPDM od zewnątrz wokół stolarki aluminiowej zewnętrznej (okien, świetlików, drzwi i fasad)

Konstrukcja fasad wraz z obliczeniami statycznymi wg opracowania wykonawcy fasady.

### Szyby witryn należy poddać testowi HST.

#### UWAGI:

- W części rysunkowej widok stolarki zewnętrznej został przedstawiony od zewnątrz.
- Wysokości parapetów zostały podane od poziomu wykończeniowego posadzki do lica otworu okiennego w stanie surowym (bez parapetu).
- Należy dokonać pomiarów sprawdzających otwory w ścianach przed wykonaniem okien.
- W niektórych oknach wmontowane nawiewniki okienne (wg proj. branżowego instalacji).
- Montaż nawiewników nie może spowodować pogorszenia się parametrów cieplnych profili okiennych poza miejscem montażu.
- okna (z wyjątkiem połaciowych), drzwi balkonowe i powierzchnie przezroczyste nieotwieralne przy temperaturze w pomieszczeniu:
  - $t_i \geq 16^\circ\text{C}$  – min. współczynnik przenikania ciepła  $U(\text{max}) = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ ,
  - $t_i < 16^\circ\text{C}$  – min. współczynnik przenikania ciepła  $U(\text{max}) = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ ,
- drzwi w przegrodach zewnętrznych lub w przegrodach między pomieszczeniami ogrzewanymi i nieogrzewanymi min.  $U(\text{max}) = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ ,
- w dolnej części wszystkich drzwi wyposażonych w kratki kontaktowe zgodnie z branżą sanitarną stosować kratki/podcienia wentylacyjne o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż  $0,022 \text{ m}^2$  dla dopływu powietrza lub większym o ile taka potrzeba wynika z przyjętych rozwiązań projektowych branży sanitarnej,
- szczegółowe rozwiązania kolorystyczne w części rysunkowej opracowania,
- przeszklenia stolarki drzwiowej, witrynowej i okiennej wykonać ze szkła bezpiecznego, o podwyższonej wytrzymałości na uderzenia,
- w stolarce witrynowej zewnętrznej należy zastosować powłoki przeciwstoneczne,
- od południa stosować stolarkę o podwyższonych parametrach akustycznych,
- przed zamówieniem stolarki należy wykonać pomiary z natury,
- pomiędzy pomieszczeniami należy zapewnić wydzielenia akustyczne zgodnie z normami,
- w oknach przyziemia budynku A oraz w miejscu istniejących krat na parterze budynku B zamontować kraty antywłamaniowe – krata w układzie pionowym połączona obwodowo z płaskownikami stalowymi  $6 \times 20 \text{ mm}$ , w rozstawie płaskowników ok.  $10 \text{ cm}$ , zabezpieczonych przed czynnikami atmosferycznymi i antykorozyjnie powłokami malarskimi w kolorze grafitowym RAL 7024

### KLAPY ODDYMIAJĄCE/WYŁAZY

- klapy oddymiające na podstawie stalowej min. 50cm z potrójną kopułą z litego poliwęglanu/płyta z poliwęglanu wielokomorowego z siłownikiem o kącie otwierania 140°. Ściany podstawy docieplone płytą PIR o gr. 5cm, klapy o wsp.  $U \leq 1,1$  [W/m<sup>2</sup>K]. Elementy klapy (podstawa, owiewki i kierownica malowane w kolorze białym zgodnym z kolorem farby białej sufitowej. W budynku A wykonać klapę na podstawie 30cm – obudowa klapy w kolorze zgodnym z pokryciem odświeżonego dachu tj. grafitowym RAL 7024.
- wyłazy dachowe od wnętrza pomieszczeń w kolorze białym, o wsp.  $U \leq 1,3$  [W/m<sup>2</sup>K].

## 5.10 TYNKI

### TYNKI WEWNĘTRZNE

- stosować tynki cementowo - wapienne kat. IV, III z gładzią gipsową lub gipsowe maszynowe, których powierzchnia musi być wykonana w jakości gładzi gipsowej,
- w pomieszczeniach mokrych stosować tynki cementowo-wapienne kat. IV, III z gładzią cementowo-wapienną

### TYNKI ZEWNĘTRZNE:

- Elewacje wykończone tynkiem cienkowarstwowym silikonowy/tynk silikonowy barwiony w masie w kolorze białym.
- Cokół budynku A oraz boczne lica zewnętrznych schodów podlegających pracą remontowym wykończony tynkiem dekoracyjnym o wyglądzie naturalnego kamienia w kolorze grafitowym, np. Dryvit Stonemist T - ST Vesuvius 306,

NIE DOPUSZCZA SIĘ ODCIENI BIELI O ZABARWIENIU ŻÓŁTYM/ŚMIETANKOWYM, KOLOROSTYKIE TYNKÓW/FARB NA ELEWACJI NALEŻY PRZEDSTAWIĆ PROJEKTANTOWI DO AKCEPTACJI W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO.

### ZABEZPIECZENIE OGNIOCHRONNE:

W części nadbudowy lica słupów na osi 6 i 8 o szer. mniejszej niż 30cm należy zabezpieczyć płytami ogniochronnymi silikatowo-cementowymi o min. gr. 10mm (zabezpieczenie słupów do R120) np. płytami PROMATECT-H lub inne równoważne.

## 5.11 FARBY

### FARBY WEWNĘTRZNE:

- Farba lateksowa odporna na mycie i szorowanie,
- Farba lateksowa odporna na środki dezynfekcyjne,
- Farba lateksowa o właściwościach przeciwbakteryjnych,
- Farba ceramiczna o wysokiej odporności mechanicznej,

Szczegółowe rozwiązania zgodnie z częścią rysunkową i opisem aranżacyjnym.

#### FARBY ZEWNĘTRZNE:

- Farba elewacyjna silikonowa w kolorze białym i grafitowym,
- Elastyczna farba elewacyjna, wodoszczelna i wodoodporna np. NOXAN Elastoflex lub równoważne, w kolorze grafitowym - RAL 7024 (na skośnej ścianie - min. grubość powłoki 800 g/m<sup>2</sup>)
- Farba do renowacji do pokrycia dachowego budynku A, przeznaczona do dachów metalowych o wysokiej odporności UV o wykończeniu satynowym/matowym w kolorze grafitowym RAL 7024.
- Farba do ogrodzenia metalowego (w zachodniej części, przy budynku A) 2 w 1 (grunt i emalia w jednym), odporna na działanie czynników atmosferycznych, o właściwościach antykorozyjnych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL 7024 o wykończeniu satynowym/matowym.

Szczegółowe rozwiązania zgodnie z częścią rysunkową.

NIE DOPUSZCZA SIĘ ODCIENI BIELI O ZABARWIENIU ŻÓŁTYM/ŚMIETANKOWYM, KOLOROSTYKĘ TYNKÓW/FARB NA ELEWACJI NALEŻY PRZEDSTAWIĆ PROJEKTANTOWI DO AKCEPTACJI W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO.

#### 5.12 SUFITY PODWIESZANE

- rastrowe
- kasetonowe
- gładkie g-k
- perforowane g-k

Szczegółowe rozwiązania zgodnie z częścią rysunkową i opisem aranżacyjnym.

#### 5.13 WYKOŃCZENIA ZEWNĘTRZNE

##### OBRÓBKI BLACHARSKIE

- obróbki blacharskie, parapety zewnętrzne, podbicia zadaszenia wykonać ze stali ocynkowanej powlekanej o gr. 0,7mm w kolorze grafitowym RAL 7024,
- obudowa słupów zadaszenia przy głównym wejściu od południa oraz spód zadaszeń nad wejście z paneli z płyt kompozytowych np. extrabond z blachy 0,5mm o wysokiej odporności na warunki atmosferyczne, UV, korozję w kolorze grafitowym RAL 7024.
- pod obróbkę atyki oraz zadaszenie - płyta mfp gr. 18mm.

##### RURY SPUSTOWE

- W budynku A wymienić istniejące rury spustowe oraz rewizje na nowe ze stali ocynkowanej powlekanej o gr. 0,7mm w kolorze grafitowym RAL 7024,

#### WYWIETRZAKI GRAWITACYJNE

- na dachu wszystkie wywietrzaki grawitacyjne w kolorze grafitowym RAL 7024,
- kominki wentylacyjne stropodachu w kolorze grafitowym.

#### ZADASZENIE ZEWNĘTRZNE

- zadaszenie nad głównym wejściem – spód zadaszenia z paneli z blachy np. Extrabond lub inne równoważne kolorze grafitowym RAL 7024, montaż zadaszenia do profili stolarki witrynowej, obróbki z blachy w kolorze grafitowym RAL 7024,
- zadaszenie w tęczniku (elewacja wschodnia i zachodnia), spód zadaszenia z paneli z blachy np. Extrabond lub inne równoważne kolorze białym spójnym z kolorystyką tynku,
- zadaszenie nad wejściem do windy oraz pom. na odpady z blachy w kolorze RAL 7024,

#### PODKONSTRUKCJA ELEWACJI POD SIATKĘ/SIATKA

- Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych podkonstrukcji cynkowanie ogniowe + malowanie proszkowe spełniające następujące wymogi: okres trwałości średni (M) wg PN-EN-ISO 12944-1 kategoria korozyjności środowiska C3. Należy zastosować powłokę przeznaczoną do stosowania na zewnątrz. Grubość powłok min 160 mikronów. Sposób przygotowania powierzchni do malowania wg wytycznych wybranego producenta powłoki malarskiej. Kolor powłoki malarskiej grafitowy RAL 7024.
- Wypełnienie podkonstrukcji z siatki cięto-ciągnionej o oczku w kształcie romba 62x30x3mm o prześwicie względnym 80%. Siatka ocynkowana ogniowo + malowanie proszkowe spełniające następujące wymogi: okres trwałości średni (M) wg PN-EN-ISO 12944-1 kategoria korozyjności środowiska C3. Kolor powłoki malarskiej grafitowy RAL 7024.

#### PANELE ELEWACYJNE

- Na elewacji projektuje się okładzinę z paneli z blachy na rąbek stojący o szerokości krycia rzeczywistego 209mm, szerokość całkowita 239mm w kolorze grafitowym RAL 7024 o wytrzymałości powłoki min. 25 lat.

#### PŁYTKI ZEWNĘTRZNE

- remontowane schody zewnętrzne budynku A wykończyć płytkami rektyfikowanymi w kolorze szarym o matowej powierzchni i efekcie naturalnego kamienia np. Opoczno Stone 2.0 Light Grey o gr. 2cm. Na łączeniu stopni z podstopnicą płytki dociąć pod kątem 45°. Parametry płytek: mrozoodporne, antypoślizgowe R11

#### WYCIERACZKI ZEWNĘTRZNE

- przed wejściem do nowego łącznika projektuje się wycieraczki zewnętrzne z kraty stalowej ocynkowanej ogniowo ze stalowych płaskowników o oczku 11x44mm. Płaskownik nośny 20 x 3 mm i płaskownik poprzeczny seratowany. Montaż wycieraczki we wpuście wykończonym ramą aluminiową.

#### STUDZIENKI PIWNICZNE

- studzienki piwniczne systemowe z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym z rusztem stalowym ocynkowanym, dostosowane do obciążeń ruchu pieszego.

### 5.14 WYKOŃCZENIA WEWNĘTRZNE

#### PARAPETY WEWNĘTRZNE

- parapety wewnętrzne z konglomeratu kwarcowego o gr. 2cm w jednolitym kolorze jasnoszarym o prostych krawędziach i bardzo drobnym ziarnie w jednolitym kolorze.

#### WYKOŃCZENIA ŚCIAN

Projektuje się wykończenia ścian powłokami malarskimi, okładzinami z płytek i lacobel. Szczegółowe rozwiązania wg części rysunkowej opracowania.

#### ŚCIANKI GISZETOWE

- Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm
- Okucia: nóżki ze stali nierdzewnej, blokada z sygnalizacją wolne/zajęte , zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym.

#### WYCIERACZKI WEWNĘTRZNE

- przy drzwiach wejściowych do łącznika projektuje się wycieraczki wewnętrzne o wymiarach 228x200cm z wkładem szczotkowo-gumowym osadzonym w profilach aluminiowych, montaż we wnęce (rama wpustowa).

#### ROLETY

- okna pomieszczeń dydaktycznych wyposażać w rolety wewnętrzne materiałowe w jednolitym kolorze szarym – kolorystyka rolet do uzgodnienia w trakcie nadzoru

autorskiego. Rolety z certyfikatem przeciwpożarowym: materiał co najmniej trudno zapalny, spełniająca kryteria dla luźno zwisających materiałów. W pomieszczeniach laboratoryjnych, gabinetach konsultacyjnych, punkcie pobrań, salach rehabilitacyjnych stosować rolety przeznaczone do pomieszczeń służby zdrowia. Montaż rolet – górny do spodu nadproża okiennego.

- w holu głównym w części recepcji należy zamontować roletę pożarową EI60 – kurtyna i prowadnice kurtyny w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL 7024.

#### OCZOMYJKI

Pomieszczenia laboratoryjne wyposażać w oczomyjki montowane na wylewce kranu.

#### WYPOSAŻENIE MEBLOWE

Zabudowy meblowe, szafki, biurka, meble laboratoryjne w kolorze białym.

#### DRABINY WYŁAZOWE NA DACH

Klatkę ewakuacyjną skrzydła A i B należy wyposażać w drabinę wyłazową ze stali ocynkowanej. Szerokość drabin lub klamer powinna wynosić co najmniej 0,5 m, a odstępy między szczeblami nie mogą być większe niż 0,3 m. Poczynając od wysokości 3 m nad poziomem podłogi, drabiny lub klamry powinny być wyposażone w urządzenia zabezpieczające przed upadkiem, takie jak obręcze ochronne, rozmieszczone w rozstawie nie większym niż 0,8 m, z pionowymi prętami w rozstawie nie większym niż 0,3 m. Odległość drabiny lub klamry od ściany bądź innej konstrukcji, do której są umocowane, nie może być mniejsza niż 0,15 m, a odległość obręczy ochronnej od drabiny, w miejscu najbardziej od niej oddalonym, nie może być mniejsza niż 0,7 m i większa niż 0,8 m.

#### KURTYNA POWIETRZNA

Kurtynę powietrzną elektryczną od elewacji zachodniej należy montować w układzie pionowym – kurtyna w kolorze stolarki, grafitowym zbliżonym do RAL 7024. Kurtyna powietrzna od elewacji wschodniej montowana do spodu stropu w osi drzwi wejściowych – należy dostosować obudowę sufitu podwieszanego do kurtyny.

#### 5.15 DŹWIGI OSOBOWE

Ściany windy ze stali nierdzewnej, lustro na całą szerokość kabiny na ścianie naprzeciwko panelu dyspozycji, podłoga z wykładziny antypoślizgowej w kolorze grafitowym – szczegółowe wyposażenie do uzgodnienia w ramach nadzoru autorskiego.

#### DŹWIG W ŁĄCZNIKU

- kabina przelotowa 150x270



- udźwig 2000kg
- prędkość min. 1,00 m/s
- 10 przystanków
- drzwi teleskopowe pełne w kolorze grafitowym RAL 7024
- dźwig windy przystosowany do osób niepełnosprawnych:
  - kaseła wezwań umieszczona na wysokości 0,9–1,1m nad poziomem posadzki,
  - kabina wyposażona w poręcz na wysokości 0,9m
  - kaseła dyspozycyjna w układzie pionowym z przyciskami nie wyżej niż 1,4m
  - przyciski dodatkowo oznakowane pismem Braille'a, informacja głosowa

#### DŹWIG PRZY KLATCE EWAKUACYJNEJ

- kabina przelotowa 150x250
- udźwig 1800kg
- prędkość min. 1,00 m/s
- 4 przystanki
- drzwi teleskopowe pełne zewnętrzne w kolorze grafitowym RAL 7024
- dźwig windy przystosowany do osób niepełnosprawnych:
  - kaseła wezwań umieszczona na wysokości 0,9–1,1m nad poziomem posadzki,
  - kabina wyposażona w poręcz na wysokości 0,9m
  - kaseła dyspozycyjna w układzie pionowym z przyciskami nie wyżej niż 1,4m
  - przyciski dodatkowo oznakowane pismem Braille'a, informacja głosowa

Szyb windy wentylowany (min. 1% pola przekroju poprzecznego szybu). Dźwig dostosowany do osób niepełnosprawnych.

#### 5.16 ROZWIĄZANIA INSTALACYJNE

Szczegółowe rozwiązania instalacyjne zgodnie z projektami branżowymi. Przejścia instalacji przez dylatację prowadzić w rurach osłonowych zapewniając odpowiednią kompensację instalacji. W trakcie wykonywanych prac budowlanych należy w miarę możliwości zapewnić ciągłą pracę lokalnych serwerowni jak również urządzeń klimatyzacyjnych w tych pomieszczeniach.

### 6. WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO, ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

Emisja zanieczyszczeń: gazowych, zapachowych, pyłowych i płynnych, ich rodzaje, ilość i zasięg rozprzestrzeniania się: nie występuje.

Emisja hałasu, wibracji, promieniowania, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, parametry i zasięg ich rozprzestrzeniania się: nie występuje.

Planowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla drzewostanu, powietrza, wody i gleby.

### 7. UWAGI KOŃCOWE

- Wymiary, odległości przyjęte w projekcie należy sprawdzić i korygować z natury. W przypadku stwierdzenia rozbieżności, wątpliwości wyjaśnić z jednostką projektową.

- Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowania (warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych). Roboty budowlane i montażowe powinny być prowadzone zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy, polskimi normami i przepisami.
- Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
- Zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia winny spełniać normy bezpieczeństwa p-poz. i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).
- Wszystkie materiały wykończeniowe (płytki podłogowe i ścienne, wykładziny, sufity, kolory farb, mat. elewacyjne, itd.) oraz wyposażenie (jak drzwi zewnętrzne, wyposażenie elektryczne, elementy grzewcze) – wymagają akceptacji przedstawiciela Inwestora/Użytkownika.
- Wszelkie wymienione w projekcie materiały i technologie mogą być zamienione na inne. Wprowadzona zmiana nie może pogarszać jakości wykonanych robót i obniżać trwałości, estetyki i użyteczności oraz nie może stwarzać zagrożenia w trakcie prowadzenia robót oraz w późniejszej eksploatacji obiektu. Przyjęte rozwiązanie zamienne nie może obniżać standardu i wymaga zgody Projektanta i Inwestora.
- Wszelkie zmiany dotyczące szczegółów technicznych – powinny być przedstawione przez wybranego Wykonawcę robót w formie katalogu i zaprezentowane przed instalacją.
- Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej stanowią integralną część projektu.
- Należy wykonać wszystkie prace konieczne do realizacji całego obiektu wraz z otoczeniem, tak aby można było z niego korzystać zgodnie z przeznaczeniem. Również należy wykonać prace nawet jeżeli nie zostały one oddzielnie wymienione.
- Wszelkie zastrzeżone nazwy i znaki towarowe należą do ich prawnych właścicieli i zostały wykorzystane wyłącznie w celach informacyjnych.

## 8. WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ – SKRZYDŁO C		
NR POM.	FUNKCJA	
C.-1.01	MAGAZYN	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze grafitowym NCS S 7500-N o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tłumiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufit malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
C.-1.02	<b>WĘZŁ CIEPLNY</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębné - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębné - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Układ płytek</p>

		podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	

C.-1.03	POMIESZCZENIE TECHNICZNE	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębné - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębné - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować</p>

		do układu płytek ściennych.
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.-1.04</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu</p>



		przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgętbne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p>	

	<p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.-1.05	<b>HYDROFORNIA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

	– min. grubość – 0,8cm	
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	

INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.-1.06	<b>POMIESZCZENIE TECHNICZNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
C.-1.07	KOMUNIKACJA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z</p>

		płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.-1.08	KOMUNIKACJA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R,</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R</p>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE - KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>n</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul> <p>Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</p> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE - STOPNIE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na połączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły</p>



	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 μm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.-1.09	KOMUNIKACJA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI

<p>ŚCIANY</p>	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A1<sub>n</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na połączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z</p>

	<p>wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;math&gt;-0,1&lt;/math&gt; (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>f</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 μm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	<p>Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.</p>	
INST. ELEKTRYCZNE	<p>Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o</p>	

- Gniazda i włączniki	ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.0.01	HOL	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE - KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru</p>

	<p>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</p> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na połączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Szafka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p> <p>Barierka uchylna uniemożliwiająca omyłkowe zejście do piwnicy w formie pochwytu z rury kwadratowej 5x5cm na sprężynie w kolorze grafitowym RAL 7024</p> <p><u>SIEDZISKA:</u></p> <p>ławka recepcyjna z 5-cioma siedziskami na stelażu metalowym z siedziskiem i oparciem plastikowym w kolorze czarnym o nowoczesnej formie np. firmy Bejot model Shell</p> <p><u>KURTYNA POWIETRZNA NAD WEJŚCIEM:</u></p> <p>Kurtyny powietrzne pionowa i pozioma w kolorze stolarki - grafitowym RAL 7024</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.02</b>	<b>RECEPCJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze grafitowym NCS S 7500-N o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia</p>

		<p>kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa recepcyjna o prostyc nowoczesnych liniach z lokalnym obniżeniem dostosowanym do osób niepełnosprawnych. Biały roboczy z płyty melaminowej 28mm, obrzeża PVC w kolorze białym. Biały górny szkło optiwhite hartowane o gr. 8mm – malowane od spodu w kolorze białym. Front – szkło Lacobel 4mm w kolorze białym. Cokół o wysokości 10 cm z aluminium szczotkowanego.	Zabudowę wykonać na całą szerokość otworu w stanie wykończonym.  Zabudowę montować z odsunięciem od lica ściany klatki schodowej tak aby była możliwość montażu i zamknięcia kurtyny p.poż.



	<p>Front - szkło Lacobel w kolorze białym o gr. 4mm Cokół o wysokości 10cm - aluminium szczołkowane Błat górny (h=110) - szkło optiwhite hartowane o gr. 8mm malowane od spodu w kolorze białym Błat recepcyjny (h=74) - płyta melaminowana o gr. 28mm, obrzeża PVC</p> <p><b>SZAFA:</b> Szafa kartotekowa z 4 szufladami o wymiarach 41,5x63x128,5 w kolorze grafitowym RAL 7024</p> <p><b>BALUSTRADY:</b> Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p> <p><b>KURTYNA P.POŻ.:</b> Kurtyna pożarowa rolowana EI60. Kurtyna i prowadnice kurtyny w kolorze grafitowym RAL 7024</p>	<p>Z komunikacji C.0.01 należy wejść płytkami w strefę recepcji C.0.02 tak aby po montażu lady recepcyjnej nie było widocznego łączenia płytek z wykładziną. Połączenie płytek z wykładziną winno być ukryte pod zabudową recepcyjną od strony recepcji.</p>
<p>KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE</p>	<p>W kolorze białym.</p>	
<p>INST. ELEKTRYCZNE</p>	<p>Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o</p>	

- Gniazda i włączniki	ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.03</b>	<b>SZATNIA PACJENTÓW</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> </ul>	

	– Odporność na wilgoć: do 100% RH	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	Wieszak metalowy mocowany do ściany z kółkiem jezdnym o wym. 100x184 cm	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.04</b>	<b>WC DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – <math>-0,1</math> (PN EN ISO 10545-3) – Reakcja na ogień – A <sub>1</sub> <sub>fl</sub> – Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> ) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4) – Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7) – Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130) – Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13) – Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14) – Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej

	<p>WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;math&gt;-0,1&lt;/math&gt; (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - <math>A_{1f}</math></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - <math>\geq 3500</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytych uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy</p>	

	<p>Impeco lub równoważna.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>POREČZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p>	
KRATKI	W kolorze białym.	

WENTYLACYJNE SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.05</b>	<b>PRZEDSIONEK</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>f</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.06</b>	<b>PRZEDSIONEK WC</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzenie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u> Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 255x88x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u> Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p>	

	<p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytywa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.07</b>	<b>WC DAMSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li> <li>– blokada z sygnalizacją wolne/zajęte</li> <li>– zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym</li> </ul> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o</p>	

	<p>wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.08</b>	<b>PRZEDSIONEK WC</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>n</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 316x88x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p>	

	<p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłtowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.09</b>	<b>WC MĘSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>f</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>f</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią</p>	

	<p>rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nóżki ze stali nierdzewnej</li> <li>- blokada z sygnalizacją wolne/zajęte</li> <li>- zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym</li> </ul> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p>	

	<p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u> Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p> <p><u>PISUAR:</u> Pisuar ceramiczny zawieszany, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.10</b>	<b>ARCHIWUM</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	Szafa metalowa, dwudrzwiowa z 4 półkami o wymiarach 80x41x200 w kolorze jasnoszarym RAL 7035.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE -	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	



GNIAZDA I WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.11</b>	<b>WC PERSONELU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u> Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>SZCZOTKA WC:</u> Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.  <u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.  <u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.  <u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.0.12	PRZEDSIONEK WC	

ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą,</p>

		cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<u>LUSTRO:</u>	

	<p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 141x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 115 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.13</b>	<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u>	Rodzaj i

	<p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o</p>

		<p>wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	



OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>ZLEW:</u> Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na wysokości 50cm.  <u>BATERIA:</u> Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa z wysoką wylewką.  <u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u> Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.14</b>	<b>POMIESZCZENIE ZABIEGOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – połysk – połysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li> <li>– blokada z sygnalizacją wolne/zajęte</li> <li>– zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym</li> </ul> <p><u>PARAWANY:</u></p>	

	<p>Boksy wydzielające wyposażać od frontu w parawany z przesuwaną zastawą w kolorze białym.</p> <p>Boksy zlokalizowane przy stolارce witrynowej zabezpieczyć parawanem narożnym zapewniającym intymność pacjentowi.</p> <p>Boksy zlokalizowane przy osi 1 wyposażać w parawany przesuwnie również od strony witryny zewnętrznej.</p> <p>Prowadnice parawanów przesuwnych montować na wysokość ścianki giszetowej tak aby górne lica ścianek giszetowych oraz prowadnic były w jednej płaszczyźnie.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatoem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u></p> <p>Blat z płyty meblowej laminowanej gr. 38mm w kolorze jasno szarym</p>	
--	---	--

	zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach. Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (3 szafki podbłatowe o szer. 48cm, jednodrzwiowe) <u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.15</b>	<b>POMIESZCZENIE SOCJALNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, powyżej płytek kolorem zielonym NCS S 3040-G20Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze zielonym zbliżonym do RAL D2/140 60 30, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel zielony mat lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj płytek przedstawiono w</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BLAT Z PŁYTY MEBLOWEJ:</u></p> <p>Błat z płyty meblowej laminowanej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u></p> <p>Zabudowa meblowa w kolorze białym matowym na wymiar (4 szafki podblatowe o szer. 42cm, jednodrzwiowe + zabudowa lodówki). Fronty gładkie matowe.</p>	

	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEWOZMYWAK:</u> Zlew 1 komorowy z ociekaczem, prostokątny o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 80cm.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Umywalka stalowa prostokątna wpuszczana w blat o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 50cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwyłtowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.16</b>	<b>MAGAZYN ODPADÓW</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u> Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o małej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować</p>

		do układu płytek ściennych.
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.17</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu</p>

		przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) ASTM F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_p</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.18</b>	<b>ŁAZIENKA DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u>	Rodzaj płytek

	<p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o</p>

		wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 164x90x0,5cm (dt./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem</p>	

	<p>posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u> Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytywa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
<p>KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE</p>	<p>W kolorze białym.</p>	

INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.19</b>	<b>WC DAMSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.20</b>	<b>SZATNIA DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u>	

	Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.</p> <p>Su1.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę wysuwaną.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.0.21	SZATNIA MĘSKA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji</p>

		projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębną – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz tawkę stałą.  Su1.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz tawkę wysuwaną.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.22</b>	<b>ŁAZIENKA MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>



	<p>ISO 10545-13)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	

OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 164x90x0,5cm (dt./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłtowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u></p>	

	Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.23</b>	<b>WC MĘSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i</p>

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE -	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

GNIAZDA I WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.24</b>	<b>SALA INTEGRACJI SENSORYCZNEJ</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej</p>

	<p>parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia:</li> </ul>	

	<p>A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	



	<p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> WyposaŹenie meblowe w kolorze białym</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	NaleŹy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.25</b>	<b>SALA REHABILITACYJNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie naleŹy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliŹonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równowaŹne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, naleŹy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p>	

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub</p>	

	<p>równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.26</b>	<b>POMIESZCZENIE BADAŃ FOTOGRAOMETRYCZNYCH KRĘGOSŁUPA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok.</p>

	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p>	

	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	

	<p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłtowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.27</b>	<b>POMIESZCZENIE REEDUKACJI CHODU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włóskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość catkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga catkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- catkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł</p>	

	<p>podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 <math>\mu</math>m</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
--	---	--

	– odporność na środki dezynfekcyjne	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST.	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o	

ELEKTRYCZNE - Gniazda i włączniki	powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.0.28	KLATKA SCHODOWA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze szarym NCS S 1500-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE – KLATKI EWAKUACYJNE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,7x59,7cm i gr. min. 0,9cm, np. Nova Gala – kolor MT 13 lub inne równoważne. Na klatce należy stosować produkty w ramach jednej kolekcji (płytki spocznikowe, płytki stopnicowe z ryflowaniem antypoślizgowym oraz cokoty systemowe).</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - ~45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgębne - ~130 (PN EN ISO 10545-6)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R9 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – odporne (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Spody spoczników malować farbą lateksową w kolorze grafitowym NCS S 7500-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Elementy balustrad malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024. Płaskownik maskujący bieg schodowy malowany proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024.</p>	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
C.0.29	ŁAZIENKA PACJENTÓW MĘSKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z</p>

		<p>plytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części</p>	

	rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytach uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koto lub równoważny.</p>	



	<p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Porecz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Porecz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Porecz ścienna, łukowa Lehnen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	

C.0.30	SZATNIA PACJENTÓW MĘSKA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnie – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami</p>

		malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.</p> <p>Su1.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę wysuwaną.</p> <p>Su2.1 Jednodrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 40x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla jednej osoby oraz ławkę stałą.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.31</b>	<b>ŁAZIENKA PACJENTÓW MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 134x60x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li> <li>– blokada z sygnalizacją wolne/zajęte</li> <li>– zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym</li> </ul> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Blat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze</p>	

	<p>zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	
--	---	--

	<p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.0.32	<b>ŁAZIENKA PACJENTÓW DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 134x60x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li> <li>– blokada z sygnalizacją wolne/zajęte</li> <li>– zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym</li> </ul> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze</p>	

	<p>zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p>	
--	---	--

	<p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwytywa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.33</b>	<b>SZATNIA PACJENTÓW DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu</p>

		przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnie – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p>	

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.</p> <p>Su1.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę wysuwaną.</p> <p>Su2.1 Jednodrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 40x50x180 w</p>	

	kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla jednej osoby oraz ławkę stałą.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.34</b>	<b>ŁAZIENKA PACJENTÓW DAMSKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji</li> </ul>	



	<p>cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dt./wys.), na uchwytach uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p>	

	<p>Przycisk sptukujacy w ksztacie prostokata o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk sptukujacy PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koto lub równowazny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równowazny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowna 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koto lub równowazny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowna 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koto lub równowazny.</p> <p><u>POREČZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równowazna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie</p>	
--	---	--

	na głowę.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.0.35</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga catkowiła 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- catkowiła emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk – połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	

OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.01	HOL	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 - potysk - matowy - największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm - odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1 - współczynnik kontrastu - min. Klasa 2 - odporność na środki dezynfekcyjne  Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze pomarańczowym NCS S 1080-Y30R	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE - KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Parametry techniczne:	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>fi</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE - STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na potączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>fi</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 μm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	

DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>BALUSTRADY:</u> Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024  <u>SIEDZISKA:</u> ławka recepcyjna z 5-cioma siedziskami na stelażu metalowym z siedziskiem i oparciem plastikowym w kolorze czarnym o nowoczesnej formie np. firmy Bejot model Shell – 2szt.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym. Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.02</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, niebieskim NCS S 5030-B10G o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – połysk – połysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm – odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 – współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej

		akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p>	



	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	Ławka recepcyjna z 5-cioma siedziskami na stelażu metalowym z siedziskiem i oparciem plastikowym w kolorze czarnym o nowoczesnej formie np. firmy Bejot model Shell	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.03</b>	<b>GABINET KONSULTACJI</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części</p>	

	rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (2 szafki podblatowe o szer. 120cm, dwudrzwiowe). Blat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	

INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.04</b>	<b>GABINET KONSULTACJI</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	ISO 10545-13)	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p>	

	<p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwytywa.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (2 szafki podblatowe o szer. 120cm, dwudrzwiowe). Blat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.05</b>	<b>GABINET KONSULTACJI</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia</p>



	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach</p>	

	<p>26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (2 szafki podblatowe o szer. 120cm, dwudrzwiowe). Blat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE -	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

GNIAZDA I WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.06	GABINET KONSULTACJI	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń</p>	Rodzaj posadzek przedstawiono w

	<p>o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	

	<p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (2 szafki podblatowe o szer. 120cm, dwudrzwiowe). Blat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.07</b>	<b>GABINET BIOPSI I USG</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji</p>

	<p>grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu</p>



		systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny.</p> <p>Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige,</p>	

	<p>firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (7 szafek podblatowych o szer. 59, jednodrzwiowe). Blat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.08</b>	<b>WC OGÓLNODOSTĘPNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytach uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na</p>	

	<p>wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koło lub</p>	
--	--	--

	<p>równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, łukowa Lehn Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.09</b>	<b>KABINA HIGIENY OSOBISTEJ</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</p>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 224x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p>	



	<p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u> Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p> <p><u>BIDET:</u> Bidet ceramiczny zawieszany, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o	

- Gniazda i włączniki	ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.10</b>	<b>PUNKT POBRAŃ CYTOLOGICZNYCH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u>	Rodzaj posadzek

	<p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min.</p>	

	<p>50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (2 szafki podblatowe o szer. 120cm, dwudrzwiowe). Błat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.11</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, niebieskim NCS S 5030-B10G o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej</p>

		akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p>	

	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Szafki drzwiowe według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.12</b>	<b>SZATNIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia</p>

		<p>kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnе – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia. Parametry techniczne:</p>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su1.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę wysuwaną.  Su2.2 Jednodrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 40x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla jednej osoby oraz ławkę wysuwaną.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o	

- Gniazda i włączniki	ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.13</b>	<b>ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> </ul>	

	– Odporność na wilgoć: do 100% RH	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u> Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytych uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u> Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u> Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody służywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o	

- Gniazda i włączniki	ostrzych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.14</b>	<b>POMIESZCZENIE SOCJALNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, powyżej płytek kolorem zielonym NCS S 3040-G20Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze zielonym zbliżonym do RAL D2/140 60 30, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel zielony mat lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w</p>

		ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzenie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BLAT Z PŁYTY MEBLOWEJ:</u> Blat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (3 szafki podblatowe o szer. 92cm, dwudrzwiowe + zabudowa lodówki). Fronty gładkie matowe.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEWOZMYWAK:</u> Zlew 1 komorowy z ociekaczem, prostokątny o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 80cm.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p>	



	Umywalka stalowa prostokątna wpuszczana w blat o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 50cm.  <u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.15</b>	<b>SZATNIA MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 - połysk - połysk satynowy - największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm - odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1 - współczynnik kontrastu - min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej

	<p>29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.16</b>	<b>ŁAZIENKA MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne:	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>plytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 175x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y.</p>	

	<p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li> </ul> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwyłtowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u></p> <p>Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
<p>KRATKI WENTYLACYJNE</p>	<p>W kolorze białym.</p>	

SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.17</b>	<b>WC MĘSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnе – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnе – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.18	WC DAMSKIE	

ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą,</p>

		cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u>	

	<p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u> Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.19	ŁAZIENKA DAMSKA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne</p>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.

	<p>równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w</p>

		ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 175x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p>	

	<p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li></ul> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u></p> <p>Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
--	--	--

KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.20</b>	<b>SZATNIA DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - <math>&gt;2000</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - <math>&lt;120</math> (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz tawkę statą.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.21</b>	<b>ROZDZIAŁ MATERIAŁU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach</p>	

	<p>21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.22</b>	<b>LABORATORIUM ANALITYKI OGÓLNEJ</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Powyżej płytek ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644: ISO Klasa 4</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w</p>	

	<p>kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych</p>	



	<p>krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwytywa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p> <p><u>ZLEW LABORATORYJNY</u> Zlew laboratoryjny jednokomorowy z polipropylenu o wym. 50x50 w kolorze białym</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.23</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej</p>

		akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.24</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego</p>

		wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o	

- Gniazda i włączniki	ostrzych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.25	ŚLUZA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o	



- Gniazda i włączniki	ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.26</b>	<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru

	<p>10545-13)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stółarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u> Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u> Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa z wysoką wylewką.</p> <p><u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u> Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.27</b>	<b>MAGAZYN ODPADÓW</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI

<p>ŚCIANY</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z</p>

		<p>tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.  <u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.  <u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłtowa.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.28</b>	<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach</p>

		<p>z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u> Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u> Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytywa z wysoką wylewką.</p> <p><u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u> Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.29	LABORATORIUM HEMATOLOGII I KOAGULACJI	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<p>powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700</li> </ul>	

	<p>mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p>	

	<p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytywa.</p> <p><u>ZLEW LABORATORYJNY</u> Zlew laboratoryjny jednokomorowy z polipropylenu o wym. 50x50 w kolorze białym</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.30</b>	<b>LABORATORIUM CHEMII I IMMUNOCHEMII</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w</p>	

	<p>kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych</p>	



	<p>krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwytywa.</p> <p><u>ZLEW LABORATORYJNY</u> Zlew laboratoryjny jednokomorowy z polipropylenu o wym. 50x50 w kolorze białym</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.31</b>	<b>KOMUNIKACJA / ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6) – Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130) – Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz</p>	

	<p>na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.32</b>	<b>KLATKA SCHODOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze szarym NCS S 1500-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze pomarańczowym NCS S 1080-Y30R</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru</p>

		autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE – KLATKI EWAKUACYJNE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,7x59,7cm i gr. min. 0,9cm, np. Nova Gala – kolor MT 13 lub inne równoważne. Na klatce należy stosować produkty w ramach jednej kolekcji (płytki spocznikowe, płytki stopnicowe z ryflowaniem antypoślizgowym oraz cokoty systemowe).</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – ~45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgętbne – ~130 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R9 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – odporne (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Spody spoczników malować farbą lateksową w kolorze grafitowym NCS S 7500-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	

OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>BALUSTRADY:</u> Elementy balustrad malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024. Płaskownik maskujący bieg schodowy malowany proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.33</b>	<b>SERWEROWNIA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – połysk – połysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm – odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 – współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u>	Rodzaj posadzek

	<p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.34</b>	<b>WC PERSONELU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł</p>	

	<p>podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p>	

	<p>Przycisk sptukujacy w ksztalcie prostokata o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk sptukujacy PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koto lub równowazny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równowazny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.35	PRZEDSIONEK WC	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równowazne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiakliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 131x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz</p>	

	<p>na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.1.36</b>	<b>PUNKT POBRAŃ</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru</p>

	<p>równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny.</p> <p>Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li> </ul>	



	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.1.37	KOMUNIKACJA	

ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R</p> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A1<sub>f</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na potężeniu płytek stopnic i</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą,</p>

	<p>podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A1<sub>fl</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	<p>W kolorze białym.</p> <p>Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.</p>	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I	<p>Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.</p>	

WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.01</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A1<sub>fl</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na potączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A1<sub>f1</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p> <p><u>GRZEJNIK ŚCIENNY:</u></p> <p>Grzejnik ścienny gładki w kolorze grafitowym RAL 7024</p>	
KRATKI	<p>W kolorze białym.</p>	

WENTYLACYJNE SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.02</b>	<b>ŚLUZA PACJENTA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>LACOBEL:</u> Okładzina ścienna ze szkła lacobel gr. 6mm w kolorze pomarańczowym w wersji bezpiecznej z folią.	
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach: <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego

		wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p>	

	<p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.03</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w



	<p>budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego</p>

		wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.04</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb,

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<u>SUFIT PODWIESZANY:</u>	

	<p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
C.2.05	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z</p>

		<p>plytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u></p> <p>Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u></p> <p>Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa z wysoką wylewką.</p> <p><u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u></p> <p>Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.06</b>	<b>POMIESZCZENIE KONTROLNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej

	<p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) ASTM F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>



SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE – GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
C.2.07	SALA INTENSYWNEJ TERAPII	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w</p>

	<p>o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<p>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <p>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub</p>	

	<p>równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.08</b>	<b>SALA OPERACYJNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>LACOBEL:</u> Okładzina ścienna ze szkła lacobel gr. 6mm w kolorze pomarańczowym w wersji bezpiecznej z folią.</p>	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe ze stali nierdzewnej.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	Kratki ścienne w kolorze pomarańczowym zbliżonym do okładziny z płyt lacobel.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.09</b>	<b>MAGAZYN PODRĘCZNY</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 - połysk - połysk satynowy - największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm - odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1 - współczynnik kontrastu - min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach: - klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685) - typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grubość catkowiła wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga catkowiła 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- catkowiła emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	



DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.10</b>	<b>UMYWALNIA CHIRURGICZNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>LACOBEL:</u> Okładzina ścienna ze szkła lacobel gr. 6mm w kolorze pomarańczowym w wersji bezpiecznej z folią.	
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach: <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<u>ZLEW CHIRURGICZNY:</u> Myjka chirurgiczna z panelem ściennym zestawem baterii podajnikiem mydła i płynu dezynfekcyjnego o wym. 160x45x84	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.11</b>	<b>PRZYGOTOWALNIA PACJENTA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>LACOBEL:</u> Okładzina ścienna ze szkła lacobel gr. 6mm w kolorze pomarańczowym w wersji bezpiecznej z folią.	
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach: <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk – połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p> <p>Błat z płyty meblowej laminowanej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE	W kolorze białym.	

SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.12</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, fioletowym NCS S 5030-R50B o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.13</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA DAMSKA CZYSTA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.



<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębną – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su3.1 Jednodrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 40x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla jednej osoby. Ławka szatniowa długości 1m.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrzych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.14</b>	<b>ŚLUZA POWROTNA DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o	Układ kolorystyczny

	<p>wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub</p>

		stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l z pokrywą	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	

INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.2.15	ŁAZIENKA SZATNIOWA DAMSKA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 266x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	

	<p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.16</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA DAMSKA BRUDNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u>	Rodzaj posadzek



	<p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su.1.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę wysuwaną.  Su.2.2 Jednodrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 40x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla jednej osoby oraz ławkę wysuwaną.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.17</b>	<b>WC SZATNI DAMSKIEJ</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI

<p>ŚCIANY</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z</p>

		tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach</p>	

	<p>24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u> Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.18</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE		
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
C.2.19	WC SZATNI MĘSKIEJ	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnе – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnе – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>



	<p>ISO 10545-13)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	

OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u> Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>SZCZOTKA WC:</u> Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.  <u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u> Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.  <u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.20</b>	<b>ŁAZIENKA SZATNIOWA MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.

	<p>równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w</p>

		ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 266x90x0,5cm (dt./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p>	

	<p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u></p> <p>Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
<p>KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE</p>	<p>W kolorze białym.</p>	
<p>INST. ELEKTRYCZNE -</p>	<p>Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.</p>	

GNIAZDA I WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
C.2.21	ŚLUZA POWROTNA MĘSKA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l z pokrywą	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.22</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA MĘSKA CZYSTA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – potysk – potysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm – odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 – współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej



	<p>29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su3.1 Jednodrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 40x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla jednej osoby. Ławka szatniowa o długości 1m.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.23</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA MĘSKA BRUDNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej</p>

		kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su1.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę wysuwaną.</p> <p>Su3.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa</p>	

	wyposażona w dwie komory dla dwóch osób.  ławka szatniowa o długości 1m.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.24</b>	<b>SZATNIA MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Graphite lub inne równoważne.</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i</p>

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.25</b>	<b>ŁAZIENKA MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - <math>&gt;2000</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - <math>&lt;120</math> (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - <math>&gt;50</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - <math>&gt;2000</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - <math>&lt;120</math> (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią</p>	



	<p>rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 220x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Blat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Blat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym</p>	

	<p>rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	

C.2.26	WC MĘSKIE	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami</p>

		malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u>	

	Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.27</b>	<b>WC DAMSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i</p>

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej</p>

		kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o</p>	

	<p>wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.28</b>	<b>SZATNIA DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu</p>



		przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p>	

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.29</b>	<b>ŁAZIENKA DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u>	

	<p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
<p>WYPOSAŻENIE</p>	<p><u>LUSTRO:</u> Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 220x90x0,5cm (dt./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u> Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być</p>	

	zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.2.30	ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji</li> </ul>	

	<p>cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dt./wys.), na uchwytych uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p>	



	<p>Przycisk sptukujacy w ksztalcie prostokata o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk sptukujacy PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, tukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
<p>KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE</p>	<p>W kolorze białym.</p>	

INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.31</b>	<b>SZATNIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su3.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.32</b>	<b>POMIESZCZENIE MYCIA WÓZKÓW</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

	<p>10545-13)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią</p>	

	<p>rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u></p> <p>Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u></p> <p>Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa z wysoką</p>	

	wylewką.  <u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u> Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.33</b>	<b>KOMUNIKACJA / ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> ) – >50 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – >2000 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – <120 (PN EN ISO 10545-6) – Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130) – Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): • Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA • Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA – Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13) – Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p>	

	Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.34</b>	<b>LABORATORIUM HISTOPATOLOGII</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Powyżej płytek ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł</p>	

	<p>podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 <math>\mu</math>m</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
--	---	--

	– odporność na środki dezynfekcyjne	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa.</p> <p><u>ZLEW LABORATORYJNY</u> Zlew laboratoryjny jednokomorowy z polipropylenu o wym. 50x50 w kolorze białym.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	

KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.35</b>	<b>MAGAZYN ODPADÓW</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębnе - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębnе - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max.</p>	



	55cm.  <u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.36</b>	<b>ROZDZIAŁ MATERIAŁU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> ) – >50 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – >2000 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – <120 (PN EN ISO 10545-6) – Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130) – Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): • Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA • Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA – Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13) – Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max.</p>	

	55cm.  <u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.  <u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.37</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – połysk – połysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm – odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 – współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u>	Rodzaj posadzek

	<p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.38</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok.

		2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz</p>	

	<p>moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.2.39	LABORATORIUM NOWOCZESNEJ CYTOLOGII	



ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– potysk – potysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga catkowiła 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- catkowiła emisja LZ0: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach</p>	

	<p>21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>ZLEW LABORATORYJNY</u> Zlew laboratoryjny jednokomorowy z polipropylenu o wym. 50x50 w kolorze białym</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.40</b>	<b>LABORATORIUM BIOLOGI MOLEKULARNEJ</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej

	<p>użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> </ul>	

	<p>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz</p>	

	<p>na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytywa.</p> <p><u>ZLEW LABORATORYJNY</u> Zlew laboratoryjny jednokomorowy z polipropylenu o wym. 50x50 w kolorze białym</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.41</b>	<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u> Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</p>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych</p>

		należy dopasować do układu płytek ściennych.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u></p>	

	<p>Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na stelażu w zabudowie g-k, na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u> Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa z wysoką wylewką.</p> <p><u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u> Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.42</b>	<b>ŚLUZA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

	– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz</p>	

	<p>na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.43</b>	<b>KLATKA SCHODOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze szarym NCS S 1500-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze pomarańczowym NCS S 1080-Y30R</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru</p>

		autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE – KLATKI EWAKUACYJNE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,7x59,7cm i gr. min. 0,9cm, np. Nova Gala – kolor MT 13 lub inne równoważne. Na klatce należy stosować produkty w ramach jednej kolekcji (płytki spocznikowe, płytki stopnicowe z ryflowaniem antypoślizgowym oraz cokoty systemowe).</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – ~45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgętbne – ~130 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R9 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – odporne (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	

OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>BALUSTRADY:</u> Elementy balustrad malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024. Płaskownik maskujący bieg schodowy malowany proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.44</b>	<b>WC PERSONELU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> ) – >50 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – >2000 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – <120 (PN EN ISO 10545-6) – Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130) – Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): • Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA • Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA – Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13) – Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u>	Rodzaj posadzek



	<p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębną – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p>	

	Miska usępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.45</b>	<b>PRZEDSIONEK WC</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgętbne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji</li> </ul>	

	<p>cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 183x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p>	

KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.46</b>	<b>POMIESZCZENIE SOCJALNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, powyżej płytek kolorem zielonym NCS S 3040-G20Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze zielonym zbliżonym do RAL D2/140 60 30, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel zielony mat lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p>	

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BLAT Z PŁYTY MEBLOWEJ:</u></p> <p>Blat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u></p> <p>Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (3 szafki podblatowe o szer. 88 cm, dwudrzwiowe + zabudowa lodówki). Fronty gładkie matowe.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	



	<p><u>ZLEWOZMYWAK:</u> Zlew 1 komorowy z ociekaczem, prostokątny o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 80cm.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Umywalka stalowa prostokątna wpuszczana w blat o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 50cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.47</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, fioletowym NCS S 5030-R50B o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji</p>

		projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p>	

	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– potysk – potysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.2.48</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– potysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do</p>

	<p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R</p> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na połączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>

	– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)	
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z perforowanych płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N- zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– perforacja na całej płycie</li> <li>– perforacja okrągła regularna o średnicy otworu 10mm</li> <li>– flizelina w kolorze czarnym</li> </ul> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze grafitowym NCS S 7500-N o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	<p>W kolorze białym.</p> <p>Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.</p>	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.2.49	KOMUNIKACJA	

ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R</p> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A1<sub>f</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na potężeniu płytek stopnic i</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą,</p>

	<p>podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;math&gt;-0,1&lt;/math&gt; (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A1<sub>f</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	<p>W kolorze białym.</p> <p>Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt</p>	

	spójności.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.01</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE - KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>n</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na połączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – matowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 μm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania	

OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>BALUSTRADY:</u> Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024  <u>GRZEJNIK ŚCIENNY:</u> Grzejnik ścienny gładki w kolorze grafitowym RAL 7024	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym. Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.02</b>	<b>ROZDZIAŁ MATERIAŁU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) – >50 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – >2000 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – <120 (PN EN ISO 10545-6) – Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130) – Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): • Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA • Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA – Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

	– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz</p>	

	<p>na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.03</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> </ul> </li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Szafy metalowe magazynowe wyposażone w 5 półek o wym. 90x60x200cm w kolorze jasnoszarym RAL 7035  Szafa na odczynniki z wyciągiem do przechowywania chemikaliów, metalowa malowana proszkowo w kolorze jasnoszarym RAL 7035, zamykana, półki z regulowaną wysokością 4szt. o nośności 50kg i wym. 90x40x180cm	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
C.3.04	LABORATORIUM POSIEWÓW	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Powyżej płytek ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> <li>– o właściwościach przeciwbakteryjnych</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	

	<p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, bezdotykowa.</p> <p><u>ZLEW LABORATORYJNY</u> Zlew laboratoryjny jednokomorowy z polipropylenu o wym. 50x50 w kolorze białym</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.05</b>	<b>INKUBACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Powyżej płytek ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> <li>- o właściwościach przeciwbakteryjnych</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w</p>

	<p>jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu</p>

		systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny.</p> <p>Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige,</p>	

	<p>firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.06</b>	<b>ODCZYT POSIEWÓW</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Powyżej płytek ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> <li>– o właściwościach przeciwbakteryjnych</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny.</p> <p>Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji</li> </ul>	



	<p>cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.</p>	

	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.07</b>	<b>STERYLIZACJA BRUDNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tnąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tnąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Posadzki należy wykonać z płytek ceramicznych podłogowych antypoślizgowych R12, w kolorze szarym zbliżonym do RAL K7/7042, półmatowych o wymiarach 20x20cm, np. Tubądzin Mono Szare lub inne równoważne.</p>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i

	<p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2012 zał. G:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - <math>\leq 0,05</math> (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Klasa ścieralności (klasa I-V) - IV (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 PN EN ISO 10545-14</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R12 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Stół ze zlewem stal AISI 304 płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 2,0mm, zlew z blachy gr. 1,0 mm, spawana konstrukcja szkieletowa o wym. 100x60x85cm</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.08</b>	<b>ZMYWALNIA BRUDNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III: – Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</p>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Posadzki należy wykonać z płytek ceramicznych podłogowych antypoślizgowych R12, w kolorze szarym zbliżonym do RAL K7/7042, półmatowych o wymiarach 20x20cm, np. Tubądzin Mono Szare lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2012 zał. G:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - ≤ 0,05 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Klasa ścieralności (klasa I-V) - IV (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 PN EN ISO 10545-14</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R12 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek</p>

		podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny.</p> <p>Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Szolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Szolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części</p>	

	rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Sfót ze zlewem stal AISI 304 płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 2,0mm, zlew z blachy gr. 1,0 mm, spawana konstrukcja szkieletowa o wym. 100x60x85cm</p> <p>Sfót z półką, stal AISI 304 płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 2,0mm, spawana konstrukcja szkieletowa o wym. 100x60x85cm</p> <p>Sfót z półką, stal AISI 304 płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 2,0mm, spawana konstrukcja szkieletowa o wym. 120x60x85cm</p>	



KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.09</b>	<b>ZMYWALNIA CZYSTA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Posadzki należy wykonać z płytek ceramicznych podłogowych antypoślizgowych R12, w kolorze szarym zbliżonym do RAL K7/7042, półmatowych o wymiarach 20x20cm, np. Tubądzin Mono Szare lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2012 zał. G:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - ≤ 0,05 (PN EN ISO 10545-3)</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Klasa ścieralności (klasa I-V) – IV (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na płamienie – klasa 5 PN EN ISO 10545-14</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R12 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny.</p> <p>Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4</li> </ul>	

	<p>(bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz</p>	

	<p>na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Stół z półką, stal AISI 304 płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 2,0mm, spawana konstrukcja szkieletowa, o wym. 200x70x85cm  Stół z półką, stal AISI 304 płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 2,0mm, spawana konstrukcja szkieletowa, o wym. 160x60x85cm</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.10</b>	<b>STERYLIZATORNIA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III: – Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</p>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Posadzki należy wykonać z płytek ceramicznych podłogowych antypoślizgowych R12, w kolorze szarym zbliżonym do RAL K7/7042, półmatowych o wymiarach 20x20cm, np. Tubądzin Mono Szare lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2012 zał. G:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - <math>\leq 0,05</math> (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Klasa ścieralności (klasa I-V) - IV (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 PN EN ISO 10545-14</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R12 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych</p>

		należy dopasować do układu płytek ściennych.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny.</p> <p>Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

<p>WYPOSAŻENIE</p>	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, bezdotykowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Stół z półką, stal AISI 304 płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 2,0mm, spawana konstrukcja szkieletowa, o wym. 200x70x85cm</p>	
<p>KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE</p>	<p>W kolorze białym.</p>	
<p>INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI</p>	<p>Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.</p>	

NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.11</b>	<b>MAGAZYN MATERIAŁÓW JAŁOWYCH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze jasnoszarym zbliżonym do RAL E3/870-1, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel jasny szary mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon MediCare Standard lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (bardzo wysokie ryzyko) zgodnie z NF S 90-351: 2013. Testowana z Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA), Candida Albicans, Aspergillus Niger</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Klasa pomieszczeń czystych – klasa 5 ISO 14644-1</li> </ul>	
<p>DRZWI</p>	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	

STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Zabudowa podwójną przeszkloną szafką na leki – nierdzewna, o wym. 120x40x180cm	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.3.12	KORYTARZ CZYSTY	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – połysk – połysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm – odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 – współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru

<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzenie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.13</b>	<b>KOMUNIKACJA / ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne:	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p>	

	<p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p>	

	<p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatoorem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.14</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA MĘSKA CZYSTA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezropuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb,</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>



SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.</p> <p>Su3.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa</p>	

	wyposażona w dwie komory dla dwóch osób.  ławka szatniowa długości 1m.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.3.15	<b>ŁAZIENKA SZATNIOWA MĘSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i</p>

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia:</li> </ul>	

	<p>A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 193x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz</p>	

	<p>na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.16</b>	<b>UMYWALNIA MĘSKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
C.3.17	ŁAZIENKA SZATNIOWA MĘSKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z</p>



		płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części</p>	

	rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytach uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Porecz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koło lub</p>	

	<p>równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, bezdotykowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.18</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA MĘSKA BRUDNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i</p>	Układ kolorystyczny

	<p>dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Graphite lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub</p>

		stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa</p>	

	<p>wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.</p> <p>Su3.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze jasnoszarym RAL 7035 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób.</p> <p>ławka szatniowa długości 1m.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.19</b>	<b>WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u>	Rodzaj posadzek

	<p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytach uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p>	



	<p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Porecz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Porecz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Porecz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Porecz ścienna, łukowa Lehnen Concept Pro 60cm, firmy Koło lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w</p>	
--	--	--

	kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.20</b>	<b>ŁAZIENKA SZATNIOWA DAMSKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytach uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach, np. Uchwyt na papier toaletowy, firmy Bisk, kod produktu: 01419 lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych</p>	

	<p>liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Porecz kątowna 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Porecz kątowna 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koto lub równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Porecz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Porecz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST.	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o	

ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.3.21	<b>UMYWALNIA DAMSKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700</li> </ul>	

	mm – Odporność na wilgoć: do 100% RH	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.22</b>	<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u> Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – <0,1 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> ) – >45 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – >2500 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – <150 (PN EN ISO 10545-6) – Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130) – Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): • Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA • Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA – Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł</p>	

	<p>podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u></p> <p>Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u></p> <p>Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytywa z wysoką wylewką.</p>	

	<p><u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u></p> <p>Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.23</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA DAMSKA CZYSTA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i</p>

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębnne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia:</li> </ul>	

	<p>A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Szólarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.  Su3.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób.  Ławka szatniowa długości 1m.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.24</b>	<b>ŁAZIENKA SZATNIOWA DAMSKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u>	Rodzaj płytek

	<p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o</p>

		wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o</p>	

	<p>wymiarach 193x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u> Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI	W kolorze białym.	



WENTYLACYJNE SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.25</b>	<b>ŚLUZA SZATNIOWA DAMSKA BRUDNA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>SZAFY:</u> Su1.1 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób oraz ławkę stałą.  Su3.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób.  Ławka szatniowa długości 1m.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.26</b>	<b>KORYTARZ BRUDNY</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed

	<p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.  <u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.  <u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, bezdotykowa.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.27</b>	<b>ŚLUZA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u>	



	Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u> Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 161x90x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	

C.3.28	WC PERSONELU	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami</p>

		malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturovana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

<p>WYPOSAŻENIE</p>	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowna 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koło lub równoważny.</p>
--------------------	---

	<p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Porecz kątowna 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>PORE CZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Porecz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Porecz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koło lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.3.29	MAGAZYN ODPADÓW	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w</p>

		ramach jednej kolekcji.  Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.30</b>	<b>ŚLUZA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI



<p>ŚCIANY</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębné – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Szafki drzwiowe według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige,</p>	

	<p>firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.31</b>	<b>POMIESZCZENIE SOCJALNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, powyżej płytek kolorem zielonym NCS S 3040-G20Y o wykończeniu</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Oktładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze zielonym zbliżonym do RAL D2/140 60 30, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel zielony mat lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BLAT Z PŁYTY MEBLOWEJ:</u> Błat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u> Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (3 szafki podblatowe o szer. 83cm, dwudrzwiowe + zabudowa lodówki). Fronty gładkie matowe.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEWOZMYWAK:</u> Zlew 1 komorowy z ociekaczem, prostokątny o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 80cm.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Umywalka stalowa prostokątna wpuszczana w blat o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 50cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST.	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o	

ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.3.32	MAGAZYN	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> </ul>	



	– Odporność na wilgoć: do 100% RH	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.33</b>	<b>ROZDZIAŁ MATERIAŁU</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: – Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> ) – >50 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – >2000 (PN EN ISO 10545-4) – Odporność na ścieranie wgłębne – <120 (PN EN ISO 10545-6) – Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130) – Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): • Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA • Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA – Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13) – Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej

	<p>parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia:</li> </ul>	

	<p>A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych</p>	

	<p>krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwytywa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.34</b>	<b>ŚLUZA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.35</b>	<b>KOMUNIKACJA / ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.

<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych</p>	

	<p>krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, bezdotykowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.36</b>	<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u> Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u> Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębnie - &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- min. grubość - 0,8cm</li> </ul>	<p>opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u> Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u> Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa z wysoką wylewką.</p> <p><u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u> Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE	W kolorze białym.	

SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.37</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- potysk - potysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.38</b>	<b>LABORATORIUM FIZJOLOGI</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>



SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym.</p> <p>Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> </ul>
--------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłtowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI	W kolorze białym.	

WENTYLACYJNE SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>C.3.39</b>	<b>LABORATORIUM PATOFIZJOLOGI</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową bezrozpuszczalnikową, odporną na mycie i dezynfekcje w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej, w tym obiektach służby zdrowia. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu</math>m</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> <li>– odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u>	

	<p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwytna.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	

C.3.40	MAGAZYN ODPADÓW	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnе – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębnе – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami</p>

		<p>malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700</li> </ul>	



	mm – Odporność na wilgoć: do 100% RH	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.  <u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.  <u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.  <u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE –	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

GNIAZDA I WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
C.3.41	KLATKA SCHODOWA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze szarym NCS S 1500N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze pomarańczowym NCS S 1080-Y30R</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE – KLATKI EWAKUACYJNE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,7x59,7cm i gr. min. 0,9cm, np. Nova Gala – kolor MT 13 lub inne równoważne. Na klatce należy stosować produkty w ramach jednej kolekcji (płytki spocznikowe, płytki stopnicowe z ryflowaniem antypoślizgowym oraz cokoły systemowe).</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – ~45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – ~130 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – min. R9 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14):</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na plamienie – odporne (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p> <p>Elementy balustrad malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024.</p> <p>Płaskownik maskujący bieg schodowy malowany proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST.	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o	

ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
C.3.42	KOMUNIKACJA	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, pomarańczowym NCS S 1080-Y30R o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE	W kolorze białym.	

SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ – NADBUDOWA SKRZYDŁO B		
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.01</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą ceramiczną o wysokiej odporności mechanicznej, odpornej na mycie i dezynfekcje w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R, grafitowym NCS S 7500-N, białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> <li>- odporność na środki dezynfekcyjne</li> </ul> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze żółtym NCS S 0580-Y10R</p> <p>Oznaczenie poziomów malowane farbą w kolorze grafitowym NCS S 7500-N</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE – KOMUNIKACJA ŁĄCZNIKA:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x59,8 i gr.1cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - <math>\geq 3500</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul> <p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE - STOPNIE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Na połączeniu płytek stopnic i podstopnicy stosować zabezpieczenie stopni z profilu schodowego wklejanego podpłytkowo o prostych liniach i krawędziach, max. szerokości 2,8mm, max. wysokość 16mm np. profil schodowy aluminiowy Profilpas PROSTEP SNG/80 lub równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - <math>&lt;0,1</math> (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - <math>\geq 3500</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/matowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - matowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> </ul>	

	współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>BALUSTRADY:</u> Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym. Na ścianach malowanych w kolorze grafitowym i żółtym, kratki ścienne pomalować w kolorze ściany tj. żółtym i grafitowym, aby uzyskać efekt spójności.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.02</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, czerwonym NCS S 1580-Y80R o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u>	Rodzaj posadzek



	<p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: IQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett IQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantom do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.03</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej

	<p>równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji</li> </ul>	

	<p>cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE – GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.04</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w</p>

	<p>równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	SUFIT PODWIESZANY:	

	<p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub</p>	

	<p>równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.05</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w

		ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.06</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej

	<p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) - szary</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego</p>

	zblizony do RAL 7021	wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłtowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.07</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— połysk - połysk satynowy</li> <li>— największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>— odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do

	<p><b>PŁYTKI CERAMICZNE:</b></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><b>WYKŁADZINA:</b></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłtowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.08</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia

		<p>kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>— zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>— całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>— właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>— clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>— właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>— stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>— bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>— klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>— kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia. Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>— Powierzchnia gładka</li> <li>— Grubość płyty 15mm</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzenie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.09</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 <math>\mu</math>m</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o

	<ul style="list-style-type: none"> <li>— odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><b>PŁYTKI CERAMICZNE:</b></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>— Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>— Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><b>WYKŁADZINA:</b></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>— zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>— całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>— właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>— clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>— właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoty wykonać z tej samej wykładziny o</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p>	

	<p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.10</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <p>— połysk - połysk satynowy</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>próbnie malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644:1: ISO Klasa 4</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytywa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.11</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb,

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p>	



	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.12</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, zielonym NCS S 4030-G70Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej

	<p>przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach</p>	

	<p>26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.13</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p>	

	<p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.14</b>	<b>SZATNIA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX - kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgębne - &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z</p>

		tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SZAFY:</u></p> <p>Su3.2 Dwudrzwiowa metalowa szafa ubraniowa o wymiarach 80x50x180 w</p>	



	kolorze grafitowym RAL 7016 zamykana w jednym punkcie. Szafa wyposażona w dwie komory dla dwóch osób.  Ławka szatniowa długości 0,8m.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.15</b>	<b>ŁAZIENKA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.  Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.  Rodzaj i kolorystykę

	<p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji</li> </ul>	

	<p>cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 172x90x0,5cm (dt./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa.</p>	

	<p><b>BATERIA PRYSZNICOWA:</b></p> <p>Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.16</b>	<b>WC</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><b>PŁYTKI GRESOWE:</b></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><b>PŁYTKI GRESOWE:</b></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub</p>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.

	<p>inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoty wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoty systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE	W kolorze białym.	

SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.17</b>	<b>POMIESZCZENIE SOCJALNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, powyżej płytek kolorem zielonym NCS S 3040-G20Y o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Oktadziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze zielonym zbliżonym do RAL D2/140 60 30, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel zielony mat lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach</p>

		nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>— zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>— całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>— właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>— clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>— właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>— stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>— bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>— klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>— kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>— Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>— Grubość płyty 12mm</li> <li>— Kolor: biały</li> <li>— Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>— Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BLAT Z PŁYTY MEBLOWEJ:</u></p> <p>Błat z płyty meblowej gr. 38mm w kolorze jasno szarym zbliżonym do RAL 7047 o prostych krawędziach.</p> <p><u>ZABUDOWA MEBLOWA:</u></p> <p>Zabudowa meblowa na wymiar w kolorze białym matowym (3 szafki podblatowe o szer. 115cm, dwudrzwiowe + zabudowa lodówki). Fronty gładkie matowe.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEWOZMYWAK:</u></p> <p>Zlew 1 komorowy z ociekaczem, prostokątny o prostych liniach ze stali nierdzewnej, szerokość max. 80cm.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Umywalka stalowa prostokątna wpuszczana w blat o prostych liniach ze</p>	

	<p>stali nierdzewnej, szerokość max. 50cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytywa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.18</b>	<b>KLATKA SCHODOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE - KLATKI EWAKUACYJNE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze grafitowym zbliżonym do NCS S 8000-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,7x59,7cm i gr. min. 0,9cm, np. Nova Gala - kolor MT 13 lub inne równoważne. Na klatce należy stosować produkty w ramach jednej kolekcji (płytki spocznikowe, płytki stopnicowe z ryflowaniem antypoślizgowym</p>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy</p>

	<p>oraz cokoły systemowe).</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - ~45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność na ścieranie wgębne - ~130 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R9 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu - ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu - UHA</li> </ul> </li> <li>- Odporność na działanie środków domowego użytku - klasa UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - odporne (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 μm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	<p>Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>BALUSTRADY:</u></p>	

	Balustrady malowane proszkowo w kolorze grafitowym RAL 7024	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.19</b>	<b>PRZEDSIONEK WC</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień – A1<sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>— Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>— Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>— Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień – A1<sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 378x88x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Błat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R. Błat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	

	<u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytywa.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.20</b>	<b>WC DAMSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego. Parametry techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień - A1<sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>— Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>— Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>— Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u> Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Parametry techniczne: <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień - A1<sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - <math>\geq 3500</math> (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math></li> </ul>	



	<p>mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>— Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> </ul> <p>mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze pomarańczowym zbliżonym do NCS S 1080-Y40R.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— nóżki ze stali nierdzewnej</li> <li>— blokada z sygnalizacją wolne/zajęte</li> <li>— zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym</li> </ul> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 23x23x31cm, np. Kosz na pedał 5L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p>	

	Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.21</b>	<b>WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>— Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>— Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>— Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>— Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>— Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytych uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p>	

	<p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY LEWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehen Concept Pro 30x60cm, lewa, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koło lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p>	
<p>KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE</p>	<p>W kolorze białym.</p>	
<p>INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I</p>	<p>Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.</p>	

WŁĄCZNIKI		
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.22</b>	<b>POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól lub mono w kolorze jasnoszarym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE:</u></p> <p>Płytki gresowe techniczne typu pieprz i sól w kolorze grafitowym o matowej powierzchni o wymiarach 30x30cm.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;45 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;150 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – UA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – min. klasa 4 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>— min. grubość – 0,8cm</li> </ul>	<p>z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p> <p>Układ płytek podłogowych należy dopasować do układu płytek ściennych.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>— Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>— Grubość płyty 12mm</li> <li>— Kolor: biały</li> <li>— Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>— Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>— Odbicie światła: 86%</li> <li>— Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>— Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>— Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>— Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>— Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>— Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>— Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>— Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>ZLEW:</u></p> <p>Zlew socjalny ze stali nierdzewnej o wymiarach 40x40x20cm, montowany na stelażu w zabudowie g-k, na wysokości 50cm.</p> <p><u>BATERIA:</u></p> <p>Bateria stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłtowa z wysoką wylewką.</p> <p><u>WYPOSAŻENIE RUCHOME:</u></p> <p>Szafka porządkowa z przegrodą i półkami o wymiarach 50x49x180cm.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.23</b>	<b>WC MĘSKIE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO</p>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej



	<p>WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>— Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>— Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>— Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO</p> <p>WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Reakcja na ogień – A<sub>1</sub><sub>fl</sub></li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Ścieralność – klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>— Skuteczność antypoślizgowa – min. R10 (DIN 51130)</li> <li>— Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>— Odporność na płamienie – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Mrozoodporność – mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>ŚCIANKI GISZETOWE:</u></p> <p>Ścianki giszetowe z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y.</p> <p>Okucia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– nóżki ze stali nierdzewnej</li> <li>– blokada z sygnalizacją wolne/zajęte</li> <li>– zawiasy z samozamykaczem grawitacyjnym</li> </ul>	

	<p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u></p> <p>Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p> <p><u>PISUAR:</u></p> <p>Pisuar ceramiczny zawieszany, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.24</b>	<b>PRZEDSIONEK WC</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu</p>	Rodzaj płytek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.

	<p>podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE WIELKOGABARYTOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w kolorze jasnoszarym, o matowej powierzchni o wymiarach 119,8x239,8 i gr. 0,6cm, np. Tubądzin TORANO WHITE Matt lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - &lt;0,1 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Reakcja na ogień - A1<sub>fl</sub></li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - min. 50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - ≥3500 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Ścieralność - klasa V (PN-EN ISO 10545-7)</li> <li>- Skuteczność antypoślizgowa - min. R10 (DIN 51130)</li> <li>- Odporność chemiczna GHA, GLA, GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>- Odporność na płamienie - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Mrozoodporność - mrozoodporna (PN-EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.</p>
SUFITY	SUFIT PODWIESZANY:	

	<p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro na całej długości ściany o wymiarach 378x88x0,5cm (dł./wys./gr.), na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>BLAT UMYWALKOWY:</u></p> <p>Blat umywalkowy z laminatu wysokociśnieniowego HPL gr. 12mm w kolorze zielonym zbliżonym do NCS S 2060-G70Y. Blat należy wykonać tak aby połączenie w płytą czołową tworzyło niewidoczną krawędź tj. brak</p>	

	<p>widocznego rdzenia płyty. Nie dopuszcza się łączenia z widocznym rdzeniem płyty.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wpuszczana w blat w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatorem, jednouchwyłowa.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.25</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>

SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	



NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.26</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE	W kolorze białym.	

SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.27</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N, czerwonym NCS S 1580-Y80R, niebieskim NCS S 5030-B10G o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: IQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantom do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>SIEDZISKA:</u></p> <p>Ławka recepcyjna z 5-cioma siedziskami na stelażu metalowym z siedziskiem i oparciem plastikowym w kolorze czarnym o nowoczesnej formie np. firmy Bejot model Shell – 3szt.</p>	

KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.28</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— połysk - połysk satynowy</li> <li>— największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>— odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u>	

	Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.29</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— połysk - połysk satynowy</li> <li>— największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>— odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_v</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	



OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.30</b>	<b>ZAPLECZE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>— połysk - połysk satynowy</li> <li>— największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>— odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach: <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> </ul>	Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ±0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	

STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.31</b>	<b>ZAPLECZE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 — połysk - połysk satynowy — największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm — odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 — współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do	Rodzaj posadzek przedstawiono w

	<p>pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<b>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</b> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE		
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.32</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<b>POWŁOKI MALARSKIE:</b> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – połysk - połysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm – odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 – współczynnik kontrastu – min. Klasa 2	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.

<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>— zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>— całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>— właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>— clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>— właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>— stabilność wymiarowa ±0.40% wg EN 434</li> <li>— bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>— klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>— kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>— Powierzchnia gładka</li> <li>— Grubość płyty 15mm</li> <li>— Kolor: biały</li> <li>— Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>— Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>— Odbicie światła: 86%</li> <li>— Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.33</b>	<b>PRACOWNIA NAUKOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej

		akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>— zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>— całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>— właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>— clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>— właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>— stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>— bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>— klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>— kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia oraz moduł 60x60 cm przy krawędziach zewnętrznych.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>— Powierzchnia gładka</li> <li>— Grubość płyty 15mm</li> <li>— Kolor: biały</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzenie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.34</b>	<b>PRACOWNIA PLANOWANIA NOWOCZESNYCH ZABIEGÓW OPERACYJNYCH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do

		ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>— zabezpieczenie powierzchni: IQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>— całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>— właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>— clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>— właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>— stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>— bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>— klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>— kolor: (Tarkett IQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>— Powierzchnia gładka</li> <li>— Grubość płyty 15mm</li> <li>— Kolor: biały</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stolarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.35</b>	<b>ZAPLECZE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.36</b>	<b>ZAPLECZE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb,

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) ASTM F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł</p>	

	<p>podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wypożyczenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.37</b>	<b>PRACOWNIA PLANOWANIA NOWOCZESNYCH ZABIEGÓW OPERACYJNYCH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w

	<p>wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>



SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie – odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.3.38</b>	<b>SALA KONFERENCYJNA</b>	

ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— połysk - połysk satynowy</li> <li>— największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>— odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>— wgniecie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>— zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>— całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>— właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>— clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644-1: ISO Klasa 4</li> <li>— właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>— stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>— bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>— klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany rastrowy w kolorze białym RAL 9003 o oczku 50x50mm, profilu U o podstawie 10mm i wysokości 23mm np. Barwa System Open Cell H23, 50x50mm lub równoważne.</p> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE – GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

**ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ – SKRZYDŁO A**

<b>ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ – SKRZYDŁO A</b>	
NR POM.	FUNKCJA

A.1.01	SALA BLS	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zat. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) ASTM F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige,</p>	

	<p>firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
A.1.02	SALA ALS	

ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— połysk – połysk satynowy</li> <li>— największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>— odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>— Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>— Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>— typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>— grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>— grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>— waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk – połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige,</p>	



	<p>firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>A.1.03</b>	<b>POMIESZCZENIE STEROWANIA SYMULACJĄ</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI

<p>ŚCIANY</p>	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: IQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644-1: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett IQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.  Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego</p>

	zblizony do RAL 7021	wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

NR POM.	FUNKCJA	
A.1.04	ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNEGO	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne. Płytki wykonać do spodu sufitu podwieszanego.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>PŁYTKI GRESOWE:</u></p> <p>Płytki gresowe rektyfikowane w jednolitym kolorze jasnoszarym zbliżonym do NCS S 2500-N, o gładkiej matowej powierzchni o wymiarach 29,55x59,4cm i gr. 1cm, np. Opoczno Urban MIX – kolor Light Grey lub inne równoważne.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 0,5 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – &gt;50 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – &gt;2000 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność na ścieranie wgłębne – &lt;120 (PN EN ISO 10545-6)</li> <li>– Skuteczność antypoślizgowa – R10 (DIN 51130)</li> <li>– Odporność na chemikalia (PN EN ISO 10545-14): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na kwasy i zasady o słabym natężeniu – ULA</li> <li>• Odporność na kwasy i zasady o silnym natężeniu – UHA</li> </ul> </li> <li>– Odporność na działanie środków domowego użytku – klasa GA (PN EN ISO 10545-13)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>W pomieszczeniach z posadzką z płytek i ścianami</p>

		malowanymi farbą, cokoły wykonać z tej samej płytki o wysokości 10cm lub stosować cokoły systemowe w ramach jednej kolekcji.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>– Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>– Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

<p>WYPOSAŻENIE</p>	<p><u>LUSTRO:</u></p> <p>Nad umywalką należy zamontować lustro uchylne bezramkowe o wymiarach 60x60 cm (dł./wys.), na uchwytach uchylnych np. firmy Andex 816CC/SG na wysokości 120 cm nad poziomem posadzki.</p> <p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PAPIER TOALETOWY:</u></p> <p>Pojemnik na papier toaletowy ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 24,5x22,5x11,5cm, np. Pojemnik na papier toaletowy Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>SZCZOTKA WC:</u></p> <p>Szczotka wc ze stali nierdzewnej matowej mocowana do ściany o wymiarach 26,7x9,5x10cm, np. Szczotka WC z mocowaniem do ściany, firmy Impeco lub równoważna.</p> <p><u>PRZYCISK SPŁUKUJĄCY:</u></p> <p>Przycisk spłukujący w kształcie prostokąta o prostych nowoczesnych liniach, w kolorze stalowym, matowym, np. Przycisk spłukujący PLAY do stelaża Technic GT do WC, firmy Koło lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UCHWYT ŚCIENNY PRAWY – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u></p> <p>Uchwyt ścienny ze stali nierdzewnej o wymiarach 30x60 cm, np. Poręcz kątowa 90° Lehnen Concept Pro 30x60cm, prawa, firmy Koło lub równoważny.</p>	
--------------------	---	--

	<p><u>PORĘCZ UCHYLNA – DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH:</u> Poręcz uchylna ze stali nierdzewnej o długości 60 cm, np. Poręcz ścienna, łukowa Lehen Concept Pro 60cm, firmy Koto lub równoważna.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca dostosowana dla osób niepełnosprawnych w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, montowana na stelażu w zabudowie g-k, szerokość min. 55cm max. 60cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MISKA USTĘPOWA:</u> Miska ustępowa ceramiczna zawieszana, na stelażu podtynkowym, w kolorze białym dostosowana do osób niepełnosprawnych.</p> <p><u>BATERIA PRYSZNICOWA:</u> Bateria prysznicowa stalowa z mieszaczem. Baterie winny być zamontowane w taki sposób aby strumień wody sptywał na ramiona, a nie na głowę.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>A.1.05</b>	<b>SALA UMIEJĘTNOŚCI TECHNICZNYCH POŁOŻNICZYCH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed

	<p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Oktadziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na plamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>A.1.06</b>	<b>SALA UMIEJĘTNOŚCI PIELĘGNIARSKICH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 — połysk - połysk satynowy</p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm2) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m2 wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644:1: ISO Klasa 4</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub</p>	

	<p>równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>A.1.07</b>	<b>SALA UMIEJĘTNOŚCI TECHNICZNYCH PIEŁĘGNIARSKICH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia</p>

	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Szklarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np.</p>	

	<p>Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>A.1.08</b>	<b>KLATKA SCHODOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> </ul> <p>współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</p>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI	W kolorze białym.	



WENTYLACYJNE SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>A.1.09</b>	<b>SALA UMIEJĘTNOŚCI POŁOŻNICZYCH</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— połysk - połysk satynowy</li> <li>— największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>— odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>— współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>— Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła tamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Siła tamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>— Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>— Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>— Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>— Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) ASTM F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ±0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantom do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
<p>DRZWI</p>	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	

OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p> <p>Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	<p>W kolorze białym.</p>	
INST. ELEKTRYCZNE -	<p>Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o</p>	

GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	ostrych krawędziach.	
------------------------	----------------------	--

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ – SKRZYDŁO B		
NR POM.	FUNKCJA	
B.1.01	SALA OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ WYSOKIEJ WIERNOŚCI	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<u>WYKŁADZINA:</u>	Rodzaj posadzek

	<p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantom do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	

OKIENNA WEWNĘTRZNA		
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE	W kolorze białym.	

SUFITOWE		
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.02</b>	<b>POMIESZCZENIE KONTROLNE - PIELĘGNIARSTWO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie reszkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: IQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków</p>	



	<p>użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.03</b>	<b>POMIESZCZENIE KONTROLNE - POŁOŻNICTWO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do</p>

		ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: IQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett IQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia gładka</li> <li>– Grubość płyty 15mm</li> <li>– Kolor: biały</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie - odkurzenie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>– Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>– Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
WYPOSAŻENIE	<u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE -	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o	

GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.04</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ;</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z</p>

	<p>ISO146441: ISO Klasa 4</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy - 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A - Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq 700</math> mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	

KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.05</b>	<b>SALA WYSOKIEJ WIERNOŚCI POŁOŻNICZA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Odporność na plamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644.1: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantom do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA	Stołarka okienna według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u></p> <p>Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlaforem, jednouchwyłowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u></p>	



	Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.06</b>	<b>SERWEROWNIA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m3 po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE – GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.07</b>	<b>POMIESZCZENIE TECHNICZNE</b>	

ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644:1: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu</p>

	– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021	systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.08</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia

		<p>kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 120x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.09</b>	<b>MAGAZYN</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb,

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków</p>	

	<p>użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.10</b>	<b>KLATKA SCHODOWA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> </ul> <p>współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</p>	
DRZWI	Słolarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.11</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	



ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644:1: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>- Grubość płyty 12mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości <math>\leq</math> 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p>	

	<p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.12</b>	<b>SALA EGZAMINACYJNA OSCE - POŁOŻNICTWO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GLC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w</p>	

	<p>kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max.</p>	

	55cm.  <u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.  <u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.13</b>	<b>SALA EGZAMINACYJNA OSCE - POŁOŻNICWTO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002 – połysk – połysk satynowy – największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm – odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1 – współczynnik kontrastu – min. Klasa 2  <u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III: – Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3) – Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> ) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4) – Siła łamiąca (N), grubość < 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.  Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed

	<p>4)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Siła łamiąca (N), grubość <math>\geq 7,5\text{mm}</math> - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość catkowiata wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga catkowiata 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- catkowiata emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p>	

	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk - połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p> <p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u></p> <p>Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p>	



	<p><b>BATERIA UMYWALKOWA:</b> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytywa.</p> <p><b>MEBLE RUCHOME:</b> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.14</b>	<b>POMIESZCZENIE KONTROLNE</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><b>POWŁOKI MALARSKIE:</b> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p>
POSADZKI	<p><b>WYKŁADZINA:</b> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro - Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Rodzaj i kolorystykę</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Tropic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>- Powierzchnia gładka</li> <li>- Grubość płyty 15mm</li> <li>- Kolor: biały</li> <li>- Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>- Czyszczenie - odkurzanie</li> <li>- Odbicie światła: 86%</li> <li>- Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,95 (EN 13964:2014)</li> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> </ul>	

	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.15</b>	<b>SALA EGZAMINACYJNA OSCE - PIELĘGNIARSTWO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m. Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ;</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z</p>

	<p>ISO146441: ISO Klasa 4</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, <math>\geq 0.3</math> wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	<p>Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.</p>	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach</p>	

	<p>21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlátorem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.16</b>	<b>SALA EGZAMINACYJNA OSCE - PIELĘGNIARSTWO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu

	<p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p> <p>Okładziny ścienne należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GLC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stabilność wymiarowa <math>\leq 0.40\%</math> wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>- klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>- kolor: (Tarkett iQ Granit Micro - Dark-grey 21051 351) - szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p>	



	<p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.17</b>	<b>SALA EGZAMINACYJNA OSCE - PIELĘGNIARSTWO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u></p>	Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m <sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do

	<p>Oktładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach 20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nasiąkliwość (%) - 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>- Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) - 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm - średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm - średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>- Odporność termiczna - odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>- Odporność na pęknięcia włoskowate - odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>- Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) - klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na płamienie (1-5) - klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>- Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) - klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>- typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>- grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>- grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>- waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>- wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>- zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>- całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>- właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>- clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>- właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>- stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>- bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u></p> <p>Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u></p> <p>Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej.</p> <p>Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– połysk – połysk satynowy</li> <li>– największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>– odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>– współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u></p> <p>Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u></p> <p>Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u></p> <p>Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u></p> <p>Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u></p>	

	<p>Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlaforem, jednouchwyłtowa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.18</b>	<b>SALA EGZAMINACYJNA OSCE - PIELĘGNIARSTWO</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul> <p><u>PŁYTKI CERAMICZNE:</u> Okładziny ściennie należy wykonać z płytek ceramicznych w kolorze grafitowym zbliżonym do RAL K7/7015, gładkich, matowych o wymiarach</p>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji</p>

	<p>20x20cm i gr. 0,65cm np. Tubądzin Pastel grafitowy mat lub inne równoważne. Płytki wykonać do wysokości otworu drzwiowego tj. 2,08m.</p> <p>Parametry techniczne wg wymagań PN-EN 14411:2005 zał. L, Grupa B III:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Nasiąkliwość (%) – 17 (PN EN ISO 10545-3)</li> <li>– Wytrzymałość na zginanie (N/mm<sup>2</sup>) – 19-24 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość &lt; 7,5mm – średnio 400 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5mm – średnio 800 (PN EN ISO 10545-4)</li> <li>– Odporność termiczna – odporne (PN EN ISO 10545-9)</li> <li>– Odporność na pęknięcia włoskowate – odporne (PN EN ISO 10545-11)</li> <li>– Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku (GC-GA) – klasa GA (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na płamienie (1-5) – klasa 5 (PN EN ISO 10545-14)</li> <li>– Odporność na działanie kwasów i zasad (GLC-GLA) – klasa GLA (PN EN ISO 10545-13)</li> </ul>	<p>projektanta w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę płytek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p>
<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u></p> <p>Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZO: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO14644: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary</li> </ul>	<p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego</p>

	zbliżony do RAL 7021	wyoblenia 15x15mm.
SUFITY	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym - zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<p><u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p>	
WYPOSAŻENIE	<p><u>POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE:</u> Pojemnik na ręczniki papierowe ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 26,5x25,5x11,5cm, np. Podajnik ręczników papierowych ZZ Maxi Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA MYDŁO:</u> Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>POJEMNIK NA PŁYN DO DEZYNFEKCJI:</u> Pojemnik na płyn do dezynfekcji ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 21x10,5x9,5cm, np. Dozownik na mydło Prestige, firmy Impeco lub równoważny.</p> <p><u>KOSZ:</u> Kosz ze stali nierdzewnej matowej o wymiarach 36,5x30,5x44,5cm, np. Kosz na pedał 20L, firmy Impeco lub równoważny.</p>	

	<p><u>UMYWALKA:</u> Prostokątna umywalka ceramiczna wisząca w kolorze białym o prostych krawędziach z syfonem ozdobnym chromowanym, szerokość min. 50cm max. 55cm.</p> <p><u>BATERIA UMYWALKOWA:</u> Bateria umywalkowa stalowa z mieszaczem i perlatozem, jednouchwytywa.</p> <p><u>MEBLE RUCHOME:</u> Wyposażenie meblowe w kolorze białym.</p>	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ściennie w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	
NR POM.	FUNKCJA	
<b>B.1.19</b>	<b>KOMUNIKACJA</b>	
ELEMENT	WYKOŃCZENIE	UWAGI
ŚCIANY	<p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Ściany malować farbą lateksową w kolorze jasnoszarym NCS S 1000-N o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk - połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) - drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro - Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu - min. Klasa 2</li> </ul>	<p>Układ kolorystyczny przedstawiono w części rysunkowej opracowania. Przed zamówieniem farb, należy wykonać próbne malowanie o wymiarach ok. 2m<sup>2</sup> w celu przedstawienia kolorystyki do ostatecznej akceptacji projektanta w ramach nadzoru</p>

<p>POSADZKI</p>	<p><u>WYKŁADZINA:</u> Wykładzina zmywalna homogeniczna spawana, przeznaczona do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu, np. IQ Granit Micro – Tarkett lub równoważna o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– klasa użytkowa 34/43 wg ISO 10874 (EN 685)</li> <li>– typ wykładziny TYP I wg ISO 10581:</li> <li>– grubość całkowita wykładziny 2.00 mm wg ISO 24346 (EN 428)</li> <li>– grubość warstwy użytkowej 2.00 mm wg ISO 24340 (EN 429)</li> <li>– waga całkowita 2800 g/m<sup>2</sup> wg ISO 23997 (EN 430)</li> <li>– wgniecenie resztkowe 0.02 mm wg ISO 24343-1 (EN 433)</li> <li>– zabezpieczenie powierzchni: iQ PUR unikalna technologia odnowy powierzchni poprzez polerowanie na sucho.</li> <li>– całkowita emisja LZ0: &lt; 10 µg/m<sup>3</sup> po 28 dniach wg ISO 16000-6</li> <li>– właściwości elektrostatyczne &lt;2kV wg EN 1815</li> <li>– clean room test (pomieszczenia sterylne) AST M F51/00: Klasa A ; ISO146441: ISO Klasa 4</li> <li>– właściwości antypoślizgowe min. R9 wg DIN 51130, ≥0.3 wg EN 13893</li> <li>– stabilność wymiarowa ≤0.40% wg EN 434</li> <li>– bardzo dobra odporność chemiczna wg ISO 26987 (EN 423)</li> <li>– klasa palności Bfl s1 wg EN 13501-1</li> <li>– kolor: (Tarkett iQ Granit Micro – Dark-grey 21051 351) – szary zbliżony do RAL 7021</li> </ul>	<p>autorskiego.</p> <p>Rodzaj posadzek przedstawiono w części rysunkowej opracowania.</p> <p>Rodzaj i kolorystykę posadzek należy przed zamówieniem przedstawić projektantowi do ostatecznej akceptacji w ramach nadzoru autorskiego.</p> <p>Cokoły wykonać z tej samej wykładziny o wysokości 10cm metodą wywijania na ścianę przy użyciu systemowego wyoblenia 15x15mm.</p>
<p>SUFITY</p>	<p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany modułowy w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania np. Rockfon Logic lub równoważny. Moduł podstawowy – 60x60 cm usytuowany osiowo względem pomieszczenia.</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Płyty ze skalnej wełny mineralnej</li> <li>– Powierzchnia delikatnie fakturowana lub gładka</li> <li>– Grubość płyty 12mm</li> <li>– Kolor: biały</li> <li>– Krawędź A24, system montażu T24</li> <li>– Czyszczenie na mokro, odkurzanie</li> <li>– Odbicie światła: 86%</li> <li>– Pochłanianie dźwięku <math>\alpha_w</math>: 0,50 (EN 13964:2014)</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reakcja na ogień: A1 (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć z otoczenia: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Podatność na rozwój szkodliwych mikroorganizmów, wilgoć w izolacji cieplnej: A – Niepodatny (EN 13964:2014)</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> <li>- Stabilność wymiarowa: 1/C/0N dla paneli o grubości i długości ≤ 700 mm</li> <li>- Odporność na wilgoć: do 100% RH</li> </ul> <p><u>SUFIT PODWIESZANY:</u> Sufit podwieszany monolityczny z płyt g-k gr. 12,5mm malowany farbą w kolorze białym – zgodnie z częścią rysunkową opracowania.</p> <p><u>POWŁOKI MALARSKIE:</u> Sufity malować farbą lateksową w kolorze białym o wykończeniu półmatowym/satynowym. Farba przeznaczona do pomieszczeń budynków użyteczności publicznej. Parametry techniczne wg PN-EN 13300:2002</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- połysk – połysk satynowy</li> <li>- największy rozmiar ziarna (granulacja) – drobna do 100 µm</li> <li>- odporność na szorowanie na mokro – Klasa 1</li> <li>- współczynnik kontrastu – min. Klasa 2</li> </ul>	
DRZWI	Stołarka drzwiowa według części rysunkowej opracowania.	
OPRAWY	<u>OPRAWY OŚWIETLENIOWE:</u> Schemat rozmieszczenia opraw oświetleniowych przedstawiono w części rysunkowej opracowania.	
KRATKI WENTYLACYJNE SUFITOWE	W kolorze białym.	
INST. ELEKTRYCZNE - GNIAZDA I WŁĄCZNIKI	Należy wykonać gniazda i włączniki ścienne w kolorze białym RAL 9003 o powierzchni matowej. Osprzęt winien charakteryzować się prostą formą o ostrych krawędziach.	

mgr inż. arch. Robert Sendkowski

upr. nr MPOIA/034/2015

specjalność architektoniczna

.....

### III. WARUNKI OCHRONY POŻAROWEJ

Budynek będzie posiadał:

- w skrzydle C - 5 kondygnacji (4 nadziemne + 1 podziemna)
- w skrzydle B - 5 kondygnacji (4 nadziemne + 1 podziemna)
- w skrzydle A bez zmian

Maksymalna wysokość budynku 16,50 m (skrzydło C) - budynek zakwalifikowany jako średniowysoki (SW).

#### ODLEGŁOŚĆ OD OBIEKTÓW SASIADUJĄCYCH

Zgodnie z § 271-3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity: Dz. U. 2015 poz. 1422).

#### KATEGORIA ZAGROŻENIA LUDZI

- ZL III

#### KLASA ODPORNOŚCI POŻAROWEJ BUDYNKU

- Klasa odporności pożarowej „B”

#### ODPORNOŚĆ OGNIOWA I STOPIEŃ ROZPRZESTRZENIANIA OGNI ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

Poszczególne elementy budowlane budynku należy wykonać o odporności ogniowej, co najmniej:

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku <sup>1) 2)</sup>					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop <sup>1)</sup>	ściana zewnętrzna <sup>1), 2)</sup>	ściana wewnętrzna <sup>1)</sup>	przekrycie dachu <sup>3)</sup>
1	2	3	4	5	6	7
„A”	R 240	R 30	R E I 120	E I 120 (o-i)	E I 60	R E 30
„B”	R 120	R 30	R E I 60	E I 60 (o-i)	E I 30(4)	R E 30
„C”	R 60	R 15	R E I 60	E I 30 (o-i)	E I 15(4)	R E 15
„D”	R 30	(-)	R E I 30	E I 30 (o-i)	(-)	(-)
„E”	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

Oznaczenia w tabeli:

R – nośność ogniowa (w minutach), określona zgodnie z Polską Normą dotyczącą zasad ustalania klas odporności ogniowej elementów budynku,  
E – szczelność ogniowa (w minutach), określona jw.,

<p>I – izolacyjność ogniowa (w minutach), określona jw., (–) – nie stawia się wymagań. *<sup>1)</sup> Z zastrzeżeniem § 219 ust. 1 <sup>2)</sup> Jeżeli przegroda jest częścią głównej konstrukcji nośnej, powinna spełniać także kryteria nośności ogniowej (R) odpowiednio do wymagań zawartych w kol. 2 i 3 dla danej klasy odporności pożarowej budynku. <sup>3)</sup> Klasa odporności ogniowej dotyczy pasa międzykondygnacyjnego wraz z połączeniem ze stropem. <sup>4)</sup> Wymagania nie dotyczą naświetli dachowych, świetlików, lukarn i okien połaciowych (z zastrzeżeniem § 218), jeśli otwory w połaci dachowej nie zajmują więcej niż 20% jej powierzchni, nie dotyczą także budynku, w którym nad najwyższą kondygnacją znajduje się strop albo inna przegroda, spełniająca kryteria określone w kol. 4. <sup>5)</sup> Dla ścian komór zsypu wymaga się EI 60, a dla drzwi komór zsypu – EI 30. <sup>6)</sup> Klasa odporności ogniowej dotyczy elementów wraz z uszczelnieniami złączy i dylatacjami.</p>
---

## PODZIAŁ OBIEKTU NA STREFY POŻAROWE

- ZL III – skrzydło C
  - ZL III – skrzydło A i B
- Łącznik między skrzydłami A,B a C stanowi obudowana klatka schodowa

## WARUNKI EWAKUACJI

Dopuszczalna długość przejść w pomieszczeniach – 40 m.

Dopuszczalne max długości dojsć ewakuacyjnych:

Rodzaj strefy pożarowej	Długość dojścia w m	
	przy jednym dojściu	przy co najmniej 2 dojściach <sup>1)</sup>
1	2	3
Z pomieszczeniem zagrożonym wybuchem	10	40
PM o gęstości obciążenia ogniowego $Q > 500 \text{ MJ/m}^2$ bez pomieszczenia zagrożonego wybuchem	30 <sup>2)</sup>	60
PM o gęstości obciążenia ogniowego $Q \leq 500 \text{ MJ/m}^2$ bez pomieszczenia zagrożonego wybuchem	60 <sup>2)</sup>	100
ZL I, II i V	10	40
ZL III	30 <sup>2)</sup>	60
ZL IV	60 <sup>2)</sup>	100

<sup>1)</sup> Dla dojścia najkrótszego, przy czym dopuszcza się dla drugiego dojścia długość większą o 100% od najkrótszego. Dojścia te nie mogą się pokrywać ani krzyżować.  
<sup>2)</sup> W tym nie więcej niż 20 m na poziomej drodze ewakuacyjnej.

- szerokość wyjść z pomieszczeń (w świetle) – min. 0,90 m (lecz nie mniej niż 0,60 m na każde 100 osób mogących jednocześnie przebywać na kondygnacji),
- szerokość korytarza – co najmniej 1,40 m (do ewakuacji max 20 osób – 1,20 m) z uwzględnieniem wskaźnika 0,6 m na 100 osób mogących jednocześnie przebywać na kondygnacji.
- Korytarze o długości większej niż 50 m będą podzielone na odcinki do 50 m za pomocą drzwi dymoszczelnych.

Drzwi ewakuacyjne zewnętrzne – otwierane na zewnątrz.

#### OZNAKOWANIE NA POTRZEBY EWAKUACJI DRÓG I POMIESZCZEŃ

Drogi i kierunki ewakuacyjne należy oznakować zgodnie z normą PN-92/N-01256/02 „Znaki bezpieczeństwa. Ewakuacja”. Oznakowanie podręcznego sprzętu gaśniczego oraz hydrantów wewnętrznych wykonać wg normy PN-92/N-01256/01 „Ochrona przeciwpożarowa”. Należy również oznakować przeciwpożarowy wyłącznik prądu.

#### OŚWIETLENIE AWARYJNE

Budynek należy wyposażać w oświetlenie awaryjne (ewakuacyjne).

#### ZABEZPIECZENIE PRZECIWOŻAROWE INSTALACJI UŻYTKOWYCH

Instalacje użytkowe (wentylacja, ogrzewanie, elektroenergetyczna, odgromowa) muszą spełniać wymogi w odniesieniu do urządzeń i instalacji wg standardu jak dla obiektów zaliczanych do kategorii zagrożenia ludzi.

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu odpowiednio oznakowany – przy głównym wejściu.

Instalacja odgromowa zgodna z PN-86/E-05003/01 „ochrona odgromowa obiektów budowlanych. wymagania ogólne” oraz pn-86/e-05003/02 „ochrona odgromowa obiektów budowlanych. ochrona podstawowa”.

#### PODRĘCZNY SPRZĘT GAŚNICZY

Obiekty należy wyposażać w gaśnice przenośne. Stosować gaśnice 4 i 2 kg (2kg na 100m<sup>2</sup>). Gaśnice należy umieścić w miejscach łatwo dostępnych i widocznych, przy wejściach do budynku, przy wyjściach z pomieszczeń na zewnątrz, w miejscach nie narażonych na uszkodzenia mechaniczne, przy zachowaniu wymogu – odległość od każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie powinna być większa niż 30m. Do gaśnic musi być zapewniony dostęp o szerokości co najmniej 1m. Usytuowanie miejsc zlokalizowania gaśnic powinno być oznakowane zgodnie z PN.

#### DROGI POŻAROWE

Droga pożarowa dla przedmiotowego budynku zlokalizowana jest od strony południowej. Droga będzie przebiegała w odległości od 5-15m od ścian budynku. Droga połączona jest z wyjściami ewakuacyjnymi dojściami o szerokości 1,5 m i długości nie większej niż 50 m.

## URZĄDZENIA P-POŻ W OBIEKCIE

### Obliczenie powierzchni klapy oddymiających klatki schodowej K1 – skrzydło C

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 4.1 powierzchnia czynna klap dymowych Acz na klatce schodowej budynków niskich i średniowysokich powinna wynosić co najmniej 5 % powierzchni rzutu poziomego podłogi tej klatki schodowej.

Największa powierzchnia rzutu poziomego klatki schodowej  $F=20,48m^2$

Wymagana powierzchnia czynna klap dymowych:  $A_{cz}=20,48 \times 5\%=1,02m^2$

Przyjęto 1 klapę oddymiającą:

- Mercor MCR Prolight C115/115 z owiewkami i dyszą kierującą o podstawie 500mm.

Dane klapy wg katalogu producenta dla powyższej klapy:

Powierzchnia czynna oddymiania dobranej klapy  $A_{czk1}=1,04m^2$

Powierzchnia geometryczna  $A_{g1}=1,32m^2$

Suma powierzchni czynnej oddymiania dla przyjętej klapy:

**$A_{czk}=1,04m^2 > A_{cz}=1,02m^2$  – warunek spełniony.**

Powierzchni geometryczna klapy:

**$A_{gk}=1,32m^2$**

- Obliczenie powierzchni napowietrzania klatki schodowej K1 – skrzydło C

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 6 geometryczna powierzchnia otworów wlotowych powietrza powinna być co najmniej 30% większa niż suma powierzchni wszystkich klap.

Wymagana powierzchnia geometryczna napowietrzająca otworu:

**$A_g+30\% \times A_g=1,32+0,40=1,72m^2$**

### **Napowietrzenie klatki schodowej przez drzwi**

Powierzchnia geometryczna otworu drzwi w świetle wynosi:

Dz2 (1,2x2,04) = 2,45m<sup>2</sup>

**Dz2>1,72m<sup>2</sup> – warunek spełniony.**

Obliczenie powierzchni klapy oddymiających klatki schodowej K2 – łącznik

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 4.1 powierzchnia czynna klap dymowych Acz na klatce schodowej budynków niskich i średniowysokich powinna wynosić co najmniej 5 % powierzchni rzutu poziomego podłogi tej klatki schodowej.

Największa powierzchnia rzutu poziomego klatki schodowej  $F=187,19\text{m}^2$

Wymagana powierzchnia czynna klap dymowych:  $A_{cz}=187,19 \times 5\% = 9,36\text{m}^2$

Przyjęto 3 klapy oddymiająca:

- Mercor MCR Prolight C200/200 z owiewkami i dyszą kierującą o podstawie 500mm.

Dane klapy wg katalogu producenta dla powyższej klapy:

Powierzchnia czynna oddymiania dobranej klapy  $A_{czk1}=3,24\text{m}^2 \times 3=9,72\text{m}^2$

Powierzchnia geometryczna  $A_{g1}=4,00\text{m}^2 \times 3=12,00\text{m}^2$

Suma powierzchni czynnej oddymiania dla przyjętej klapy:

**$Acz_k = 9,72\text{m}^2 > A_{cz} = 9,36\text{m}^2$  – warunek spełniony.**

Powierzchni geometryczna klapy:

**$Ag_k = 12,00\text{m}^2$**

- Obliczenie powierzchni napowietrzania klatki schodowej K1 – łącznik

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 6 geometryczna powierzchnia otworów wlotowych powietrza powinna być co najmniej 30% większa niż suma powierzchni wszystkich klap.

Wymagana powierzchnia geometryczna napowietrzająca otworu:

**$Ag+30\% \times Ag = 12+3,6=15,6\text{m}^2$**

**Napowietrzenie klatki schodowej przez drzwi**

Powierzchnia geometryczna otworu drzwi w świetle wynosi:

$$Dz1 (1,80 \times 3,00) \times 3 = 16,20 \text{m}^2$$

**Dz1 > 15,60m<sup>2</sup> – warunek spełniony.**

#### Obliczenie powierzchni klapy oddymiających klatki schodowej K3 – skrzydło B

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 4.1 powierzchnia czynna klap dymowych  $A_{cz}$  na klatce schodowej budynków niskich i średniowysokich powinna wynosić co najmniej 5 % powierzchni rzutu poziomego podłogi tej klatki schodowej.

Największa powierzchnia rzutu poziomego klatki schodowej  $F = 20,20 \text{m}^2$

Wymagana powierzchnia czynna klap dymowych:  $A_{cz} = 20,20 \times 5\% = 1,01 \text{m}^2$

Przyjęto 1 klapę oddymiającą:

- Mercor MCR Prolight C115/115 z owiewkami i dyszą kierującą o podstawie 500mm.

Dane klapy wg katalogu producenta dla powyższej klapy:

Powierzchnia czynna oddymiania dobranej klapy  $A_{czk1} = 1,04 \text{m}^2$

Powierzchnia geometryczna  $A_{g1} = 1,32 \text{m}^2$

Suma powierzchni czynnej oddymiania dla przyjętej klapy:

**$A_{czk} = 1,04 \text{m}^2 > A_{cz} = 1,01 \text{m}^2$  – warunek spełniony.**

Powierzchni geometryczna klapy:

**$A_{gk} = 1,32 \text{m}^2$**

#### **Obliczenie powierzchni napowietrzania klatki schodowej K3 – skrzydło B**

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 6 geometryczna powierzchnia otworów wlotowych powietrza powinna być co najmniej 30% większa niż suma powierzchni wszystkich klap.

Wymagana powierzchnia geometryczna napowietrzająca otworu:

**$A_g + 30\% \times A_g = 1,32 + 0,40 = 1,72 \text{m}^2$**

#### **Napowietrzenie klatki schodowej przez drzwi**

Powierzchnia geometryczna otworu drzwi w świetle wynosi:



$$B.Dz2 (1,2 \times 2,02) = 2,42m^2$$

**B.Dz2 > 1,72m<sup>2</sup> – warunek spełniony.**

#### Obliczenie powierzchni klapy oddymiających klatki schodowej K4 – skrzydło A

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 4.1 powierzchnia czynna klap dymowych Acz na klatce schodowej budynków niskich i średniowysokich powinna wynosić co najmniej 5 % powierzchni rzutu poziomego podłogi tej klatki schodowej.

Największa powierzchnia rzutu poziomego klatki schodowej  $F=53,24m^2$

Wymagana powierzchnia czynna klap dymowych:  $A_{cz}=53,24 \times 5\%=2,66m^2$

Przyjęto 1 klapę oddymiającą:

- Mercor MCR Prolight E160/220 z owiewkami i dyszą kierującą o podstawie 500mm.

Dane klapy wg katalogu producenta dla powyższej klapy:

Powierzchnia czynna oddymiania dobranej klapy  $A_{czk1}=2,85m^2$

Powierzchnia geometryczna  $A_{g1}=3,52m^2$

Suma powierzchni czynnej oddymiania dla przyjętej klapy:

$$Acz_k = 2,85m^2 > A_{cz} = 2,66m^2 - \text{warunek spełniony.}$$

Powierzchni geometryczna klapy:

$$Ag_k = 3,52m^2$$

#### Obliczenie powierzchni napowietrzania klatki schodowej K4 – skrzydło A

Zgodnie z PN-B-02877-4: Instalacje grawitacyjne do odprowadzania dymu i ciepła, punkt 6 geometryczna powierzchnia otworów wlotowych powietrza powinna być co najmniej 30% większa niż suma powierzchni wszystkich klap.

Wymagana powierzchnia geometryczna napowietrzająca otworu:

$$Ag + 30\% \times Ag = 3,52 + 1,06 = 4,58m^2$$

#### **Napowietrzenie klatki schodowej przez drzwi**

Powierzchnia geometryczna otworu drzwi i witryny w świetle wynosi:

$$(1,2 \times 2,02) + (3 \times 0,82) = 4,88m^2$$

**4,88>4,58m<sup>2</sup> – warunek spełniony.**

2,6325>1,3m<sup>2</sup> – warunek spełniony.

#### IV. INFORMACJA BIOZ

OBIEKT:	ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU NAUKOWO-DYDAKTYCZNEGO WYDZIAŁU LEKARSKIEGO I NAUK O ZDROWIU UJK W KIELCACH
OBREB:	0017
DZIAŁKA NR:	NR EWID. 111/3
INWESTOR:	UNIwersytet JANA KOCHANOWSKIEGO W KIELCACH ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce NIP: 657-02-34-850
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	MONOPI STUDIO Robert Sendkowski Klonów 48A, 26-140 Łączna NIP: 663-179-56-50
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. Robert Sendkowski upr. nr MPOIA/034/2015

Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia sporządzona jest zgodnie rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ( Dz.U.120, poz. 1126 ).

## 1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

W czasie trwania budowy będą prowadzone roboty w pełnym zakresie prac związanych z rozbiórką, rozbudową i nadbudową istniejącego budynku. Roboty budowlane będą prowadzone w następującej kolejności:

- Prace przygotowawcze – zagospodarowanie placu budowy, wyznaczenie stref bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, roboty ziemne pod wykonanie płyty fundamentowej.
- Prace rozbiórkowe Sali sportowej.
- Prace stanu surowego przedmiotowego budynku, wykonywanie fundamentowania części podlegającej rozbudowie, wznoszenie konstrukcji żelbetowej elementów nośnych, wykonanie ścian nośnych (żelbet + beton komórkowy). Wykonanie ścian wewnętrznych, posadzek wraz z przewidzianymi warstwami izolacyjnym.
- Prace wykończeniowe, roboty elewacyjne prowadzone na rusztowaniach, montaż instalacji wewnętrznych i urządzeń, wykończenie obiektu w tym montaż drzwi, stolarki okiennej itp., pokrycie dachu.
- Roboty w zakresie instalacji elektrycznych.
- Roboty z zakresu instalacji sanitarnych.
- Zagospodarowanie i utwardzenie terenu.

## 2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Przedmiotowy budynek zlokalizowany na działce nr 111/3.

## 3. ELEMENTY, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Istniejące sieci uzbrojenia terenu (przy pracach ziemnych). Budynek istniejący wymagający monitorowania stanu technicznego w trakcie przeprowadzania całości prac.

## 4. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT

Podczas realizacji robót budowlanych istnieje możliwość wystąpienia zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi związanych z:

- Pracami przygotowawczymi, w tym: prowadzenie prac w wykopach (wykonywanie fundamentów),
- pracami stanu surowego, w tym: pracami związanymi z użyciem maszyn i transportu bliskiego, pracami związanymi z przemieszczaniem wyrobów i materiałów budowlanych, z robotami wymagającymi asekuracji, z pracami spawalniczymi,

- prowadzenie prac na wysokości powyżej 2,0 m, przy wznoszeniu konstrukcji budynku, kryciu dachu, wykonywania obróbek blacharskich, prace wykończeniowe przy elewacji – niebezpieczeństwo upadku z wysokości, roboty montażowe i ciesielskie na budowie,
- pracami wykończeniowymi, w tym: robotami budowlanymi prowadzonymi na wysokości, w tym roboty elewacyjne na rusztowaniach, obecnością instalacji energii elektrycznej, stosowaniem substancji i preparatów chemicznych zwłaszcza lakierów i farb,
- montaż instalacji elektroenergetycznych, zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym,

## 5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest zobowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenia odbywają się w czasie pracy i na koszt pracodawcy. Szkolenie w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy jest prowadzone jako szkolenie wstępne i szkolenie okresowe. Szkolenie wstępne obejmuje instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe.

Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu stanowiskowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym. Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na trzy lata, a na stanowiskach, na których występują szczególnie duże zagrożenia dla zdrowia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Pracodawcy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat.

Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Sprawą niezwykle ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na danym stanowisku czy grupie stanowisk. Instruktaż stanowiskowy powinien zapoznać uczestników szkolenia z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku. Pracownik zatrudniony na kilku stanowiskach pracy powinien przejść instruktaż stanowiskowy obowiązujący na każdym z tych stanowisk. Czas trwania instruktażu stanowiskowego powinien być uzależniony od przygotowania zawodowego

pracownika, dotychczasowego stażu pracy oraz rodzaju pracy i zagrożeń występujących na stanowisku pracy, na którym pracownik ma być zatrudniony.

Instruktaż stanowiskowy przeprowadza osoba kierująca pracownikami, wyznaczona przez pracodawcę, posiadająca odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe oraz przeszkolona w zakresie metod prowadzenia instruktażu. Szkolenie podstawowe powinno zapewnić pracownikom wiedzę i umiejętności niezbędne do wykonywania lub organizowania pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

## 6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

Wszystkie prace budowlane muszą być wykonane z wykorzystaniem wszelkich możliwych zabezpieczeń przewidzianych prawem.

- W celu zminimalizowania zagrożeń wynikających z konieczności właściwego zagospodarowania terenu należy ogrodzić teren i wyznaczyć drogi, wyjścia i przejścia dla pieszych na budowie, wyznaczyć strefy niebezpieczne. W widocznym miejscu umieścić tablice informacyjną budowy.
- Zastosowane maszyny i urządzenia transportu bliskiego oraz sprzęt muszą być wykorzystywane zgodnie ze swoim przeznaczeniem, z dokumentacją (DTR) i instrukcjami: obsługi i konserwacji, bezpieczeństwa pracy oraz wymogami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Maszyny używane na budowie powinny być sprawne i bezpieczne. Obsługiwanie powinno być zgodne z warunkami bezpiecznej obsługi.
- Należy podać informacje o strefach zagrożeń, związanych z pracą poszczególnych urządzeń,
- Zastosowane środki ochrony indywidualnej muszą być zgodne z wymaganiami norm i posiadać certyfikaty i oceny zgodności z normami.
- Należy zachować wszelkie procedury postępowania i komunikowania się zmierzające do stworzenia możliwie najbezpieczniejszych warunków wykonania robót. W przypadku bezpośredniego zagrożenia na budowie, należy stworzyć warunki bezpiecznej ewakuacji poprzez zastosowanie właściwych oznakowań, np. dróg ewakuacyjnych i pożarowych.
- Przy wszelkich pracach, przy których niezbędne jest korzystanie z linii i urządzeń energetycznych, należy stosować wszelkie możliwe obniżenia napięcia. Przy stosowaniu napięcia 220V i wyższego obowiązuje bezwzględna kontrola linii i urządzeń energetycznych w zakresie ochrony przeciwpożarowej i oporności izolacji tych linii. Należy stosować typowe rozdzielnice prądu oraz inne sprzęty elektryczne posiadające konieczne dopuszczenia i oceny zgodności z normami. Zabrania się stosowania wszelkich prowizorycznych podłączeń.

- Dopuszcza się stosowanie wyłącznie środków chemicznych właściwie oznakowanych z kartą charakterystyki identyfikującą substancję chemiczną oraz określającą zagrożenia, jakie ten związek powoduje. Środki chemiczne mogą być stosowane jedynie zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Prace spawalnicze powinny być wykonywane ze szczególnym zachowaniem ostrożności związanej z zaproszeniem ognia, np. w pobliżu składowisk materiałów palnych. Będą uwzględniany również wymogi ochrony osobistej osób pracujących i przebywających w pobliżu.
- Przy wykonywaniu prac wymagających asekuracji należy zachować szczególną ostrożność.
- Należy wyznaczyć miejsce składowania materiałów i wyrobów budowlanych.

## 7. UWAGI KOŃCOWE

- Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowania (warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych). Roboty budowlane i montażowe powinny być prowadzone zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy, polskimi normami i przepisami.
- Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
- Zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia winny spełniać normy bezpieczeństwa p-poż i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).
- Wszystkie materiały wykończeniowe (płytki podłogowe i ścienne, wykładziny, sufity, kolory farb, mat. elewacyjne, itd.) oraz wyposażenie (jak drzwi zewnętrzne, wyposażenie elektryczne, elementy grzewcze) – wymagają akceptacji przedstawiciela Inwestora / Użytkownika.
- Wszelkie wymienione w projekcie materiały i technologie mogą być zamienione na inne przy zachowaniu tych samych parametrów technicznych i jakościowych.
- Wszelkie zmiany dotyczące szczegółów technicznych – powinny być przedstawione w formie katalogu do oferty i zaprezentowane przed instalacją.
- Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej stanowią integralną część projektu.
- Należy wykonać wszystkie prace konieczne do realizacji całego obiektu wraz z otoczeniem, tak aby można było z niego korzystać zgodnie z przeznaczeniem. Również należy wykonać prace nawet jeżeli nie zostały one oddzielnie wymienione.
- Brak elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu.
- Wszelkie zastrzeżone nazwy i znaki towarowe należą do ich prawnych właścicieli i zostały wykorzystane wyłącznie w celach informacyjnych.

#### 8. UWAGI DOTYCZĄCE ROBÓT BUDOWLANYCH I PRAC MONTAŻOWYCH.

- Należy zapewnić dojazd do obiektu w trakcie całego czasu trwania robót, w szczególności umożliwić dostawę urządzeń bezpośrednio do obiektu,
- Należy skoordynować terminy wykonania montażu wyposażenia obiektu przez różne ekipy,
- Generalny Wykonawca musi zapewnić dostęp do obiektu przez całą dobę dla innych wykonawców oraz zapewnić nadzór w czasie trwania tych prac.