

## Opisy równoważności

### **Windows 8 Pro PL 64 bit**

#### Cześć 2, 7

System ma zapewnić obsługę ekranów dotykowych, aplikacje online, bezpłatna przestrzeń dyskowa online. Graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochrona połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.

W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów.

### **Corel Draw X6 edu Multilanguage**

#### Część 2

- Obsługiwane formaty – AI, CDR, EPS, DXF, DWF, DWG, SVG, SWF, WMF, BMP, DNG, PNM, RAW, TGA, TIFF, WBMP, WMF, XCF, XPM, APNG, BMP, GIF, LWF, MNG, PCX, PNG, TGA, TIFF, WMF, JBIG, JBIG2, JNG, JPEG, JPEG LS, JPEG 2000, JPEG XR, DjVu, TIFF, WebP, WMF
- Obsługiwany język – polski
- Profesjonalna aplikacja do edycji zdjęć opracowana specjalnie pod kątem toku pracy nad projektami graficznymi
- Narzędzie do przekształcania map bitowych w rysunki wektorowe
- Narzędzie do przechwytywania zawartości ekranu komputera jednym kliknięciem
- Pełnoekranowa przeglądarka umożliwiająca przeszukiwanie materiałów cyfrowych dostępnych w pakiecie, na komputerze lub w sieci lokalnej
- 10 000 wysokiej jakości grafik i obrazków clipart 2000 szablonów do pojazdów, 1000 cyfrowych zdjęć wysokiej rozdzielczosci, 1000 czcionek OpenType®, w tym 75 czcionek Windows Glyph List 4 (WGL4) i 10 czcionek grawerskich 350 profesjonalnie zaprojektowanych szablonów

- Przewodnik online (pełnokolorowy, drukowany przewodnik w twardej okładce jest dostępny z wersją pudełkową oprogramowania), karta szybkiego wyszukiwania, pliki Pomocy
- Ważność licencji: dożywotnia
- Liczba użytkowników: 1 do 60

### **Windows 7 Professional PL OEM 64 bit**

Część 4, 12, 2

Graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochrona połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów.

### **Windows 7 Home Premium PL**

Część 3, 9, 12

Graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochrona połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów.

## **MS Office Professional 2013 wersja PL MOPL EDU**

### **Część 5,9**

pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, MS ACCESS posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem MS Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.; wbudowany domyślny klient pocztowy musi współpracować z MS Exchange; nagrywanie, wykonywanie, tworzenie i edycja makr zapisanych w języku Visual Basic; producent oprogramowania zapewnia infolinię techniczną w języku polskim - istnieje możliwość sprawdzenia legalności oprogramowania przez tą infolinię po podaniu klucza produktu

## **MS Office Standard 2013 wersja PL MOPL EDU**

### **Część 2**

pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem MS Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.; wbudowany domyślny klient pocztowy musi współpracować z MS Exchange; nagrywanie, wykonywanie, tworzenie i edycja makr zapisanych w języku Visual Basic; producent oprogramowania zapewnia infolinię techniczną w języku polskim - istnieje możliwość sprawdzenia legalności oprogramowania przez tą infolinię po podaniu klucza produktu

## **Microsoft Windows RT**

### **Część 7**

Wersja systemu operacyjnego dla urządzeń typu tablet. Razem z systemem powinno być oprogramowanie zawierające aplikację biurowe typu Word, Excel, Power Point. System posiadać ma klasyczny pulpit. Aplikacje instalowane są za pośrednictwem internetu.

## **MS Office Home & Student**

### **Część 7**

pakiet musi zawierać odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem MS Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądark, bez utraty formatowania, itp.;

## **Apple iOS**

## Część 8

System operacyjny dla urządzeń mobilnych. Musi posiadać wbudowane funkcje i aplikacje tj. zdjęcia, inteligentne grupy zdjęć i filmów, muzyka, możliwość wyświetlania okładek płyt, odtwarzanie muzyki zakupionej online, mapy, informacje o ruchu drogowym, wideorozmowy, przeglądarki internetowe, centrum gier, bezprzewodowe przesyłanie materiałów na TV, głośniki. Ponadto system ma zapewnić dostęp do sklepów online z aplikacjami (wskazać jakie). Bezpłatne aktualizacje systemu. Funkcja zabezpieczająca przed kradzieżą i po kradzieży – tzw. identyfikacja i sygnalizacja na wybrany kontakt.

### **Mac OS X Mountain Lion**

#### Część 8

System operacyjny dla urządzeń mobilnych.

System musi zawierać odpowiedniki programów Messages – komunikator kompatybilny z iMessage, Reminders – przypomnienia, Notes – notatki, Game Center – centrum gier, Notification Center – centrum powiadomień, Share Sheets, Power Nap, Twitter, AirPlay, Gatekeeper, integracja z Facebookiem, integracja z iCloud, dyktowanie głosowe.

### **Oprogramowanie Kaspersky 2013**

#### Część 9

Oprogramowanie ma dostarczać podstawowe technologie antywirusowe dla komputera, łącznie z ochroną przed szkodliwym oprogramowaniem w czasie rzeczywistym, korzystając z zabezpieczeń wspieranych przez chmurę. Działanie w tle obejmuje inteligentne skanowanie pod kątem wirusów oraz niewielkie i częste aktualizacje. Pozwala na aktywną ochronę bez wpływu na wydajność komputera

Funkcje niezbędne:

- ochrona przed wirusami, robakami, trojanami, rootkitami, programami szpiegującymi
- ochrona w czasie rzeczywistym — użycie technologii wspomaganiej przez chmurę w celu ochrony przed najnowszym szkodliwym oprogramowaniem
- natychmiastowe kontrole bezpieczeństwa — prosty sposób sprawdzania plików, aplikacji i witryn internetowych
- Ochrona przed szkodliwym oprogramowaniem
- Ochrona przed podejrzanymi witrynami i złodziejami tożsamości
- Zapobieganie wykorzystywaniu luk w zabezpieczeniach komputera
- Pomoc w utrzymaniu wydajności komputera
- Zabezpieczenia przed szkodliwym oprogramowaniem w czasie rzeczywistym — ochrona przed nowymi i pojawiającymi się zagrożeniami.
- Ochrona antywirusowa
- Ochrona Technologia wspomaganą przez chmurę zapewnia ochronę w czasie rzeczywistym
- Ochrona Zapobieganie wykorzystywaniu luk w zabezpieczeniach oprogramowania
- Ochrona przed programami blokującymi ekran
- Ochrona Kontrola systemu
- Ochrona Wydajne aktualizacje baz danych wirusów

- Ochrona w internecie — zabezpieczenie przed zaawansowanymi, internetowymi atakami szkodliwego oprogramowania
- Ochrona Funkcja URL Advisor
- Ochrona Funkcja File Advisor
- Optymalizacja w celu zachowania wydajności komputera
- Ochrona przed wyludzaniem informacji
- Optymalizacja w celu zachowania wydajności komputera
- Minimalne wykorzystanie zasobów komputera
- Krótki czas uruchamiania, zamykania i reakcji
- Długa praca na baterii