
PRZEDMIA ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : DOSTOSOWANIE BUDYNKU HOTELU ASYSTENT DO AKTUALNYCH PRZEPISÓW P.POŻ.
ADRES INWESTYCJI : KIELCE, UL. ŚLĄSKA
INWESTOR : UNIWESTYTET JANA KOCHANOWSKIEGO w KIELCACH
ADRES INWESTORA : KIELCE, UL. ŻEROMSKIEGO
BRANŻA : Kod CPV 45310000-3; CZ. elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAN MADEJ
DATA OPRACOWANIA : 6.07.2011.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
6.07.2011.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
UNIwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach HOTEL ASYSTENTA					
1 MONTAŻ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ					
1	KNNR 5 0113-01	Rury ochronne AROT typu DVK50 -PRZEJŚCIE PRZEZ STROPY	m		
d.1		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
2	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. do 40 mm o długości do 30 cm w stropach z betonu	otw.		
d.1		20	otw.	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNNR 5 0114-04	Przepusty rurowe o odporności ogniowej 2 h w stropie	szt.		
d.1		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - tablice licznikowa	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - tablice TPpoż.	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.1		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
7	KNNR 5 0709-01	Układanie kabla HDGs 3x1,5 mm ² w tynku	m		
d.1		90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
8	KNNR 5 0709-01	Układanie kabla HDGs 5x4 mm ² w tynku	m		
d.1		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
9	KNNR 5 0709-01	Układanie kabla HDGs 5x2,5 mm ² w tynku	m		
d.1		103	m	103.000	
				RAZEM	103.000
10	KNNR 5 0709-01	Układanie kabla YnTKSY3x2x0,8 w tynku	m		
d.1		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
11	KNNR-W 5-08 0304-01	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników PIP	szt.		
d.1		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
12	KNNR-W 5-08 0201-03	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg. pod- łoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu beton.	m		
d.1		258	m	258.000	
				RAZEM	258.000
13	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył 4 mm ² na napię- cie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył 2,5mm ² na na- pięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNNR 5 0727-02	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych 6. żyłowych	szt.		
d.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR-W 5-08 0807-01	Podłączenie silników w obudowie specjalnej - kable 3-żyłowe Cu do 6 mm ²	szt.		
d.1		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
17	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
d.1		5	odc.	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji -badanie pętli zwarcia	szt.		
d.1		14	szt.	14.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
19 d.1	KNNR 5 1207-02	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m		
		258	m	258.000	
				RAZEM	258.000
20 d.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		258	m	258.000	
				RAZEM	258.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	251.5572	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	cement portlandzki CEM 1	t	0.0955		0.0955	0.00	0.00	
2.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0800		0.0800	0.00	0.00	
3.	Kabel sterowniczy HDGs 3X1,5 mm ²	m	93.6000		93.6000	0.00	0.00	
4.	Kabel sterowniczy HDGs 5x2,5 mm ²	m	143.5200		143.5200	0.00	0.00	
5.	Kabel sterowniczy HDGs 5x4mm ²	m	31.2000		31.2000	0.00	0.00	
6.	kołki rozporowe stalowe	szt	696.6000		696.6000	0.00	0.00	
7.	końcówki kablowe	szt	42.0000		42.0000	0.00	0.00	
8.	Końcówki kablowe Cu 16 mm ²	szt	20.0000		20.0000	0.00	0.00	
9.	Końcówki kablowe Cu 2,5 mm ²	szt	60.0000		60.0000	0.00	0.00	
10.	Masa uszczelniająca ognioodporna - HILTI CP611A	dm ³	5.0000		5.0000	0.00	0.00	
11.	odgałęźniki w obudowie bakelitowej bryzgoszczelne	szt	11.2200		11.2200	0.00	0.00	
12.	Opaski kablowe typu Oki	szt	30.9000		30.9000	0.00	0.00	
13.	Oznaczniki niepalne na przewody	szt	6.3000		6.3000	0.00	0.00	
14.	piasek do betonów	m ³	0.5500		0.5500	0.00	0.00	
15.	Rura ochronna AROT typu DVK50	m	20.8000		20.8000	0.00	0.00	
16.	Tablica licznikowa	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
17.	Tablica TPpoż.	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
18.	uchwyty	szt	696.6000		696.6000	0.00	0.00	
19.	Uchwyty uniwersalne typu UKU	szt	18.0000		18.0000	0.00	0.00	
20.	Wazelina techniczna	kg	2.3220		2.3220	0.00	0.00	
21.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
						RAZEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Ciągnik kołowy	m-g	1.1094	0.00	0.00
2.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	1.1094	0.00	0.00
3.	Środek transportowy	m-g	1.7286	0.00	0.00
4.	Żuraw samochodowy	m-g	1.1094	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł