

Przedmiar inwestorski

NAZWA INWESTYCJI : Budynek dydaktyczno - administracyjny III piętro budynku
ADRES INWESTYCJI : ul. Jagiellońska 11 85- 066 Bydgoszcz
INWESTOR : Uniwersytet Kazimierza Wielkiego
ADRES INWESTORA : ul. Chodkiewicza 30, 85-064 Bydgoszcz
BRANŻA : Teletechniczna - SSP

DATA OPRACOWANIA : 05.06.2017

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% M
Zysk [Z]	% $R+Kp(R), S+Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.06.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Oprowadowanie instalacji SAP			
1 d.1	KNR 5-08 0301-02 ¹⁾	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły dla puszek PIP 1A z bezpiecznikiem 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
2 d.1	KNR 5-08 0301-02 ¹⁾	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły dla puszek PIP 1A rozgałęźna 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
3 d.1	KNR AL-01 0403-02 ²⁾	Montaż gniazd pożarowych samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek) w wykonaniu adresowym - podstawa gniazda G 40 (wykonanie konstrukcji pomocniczej) 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
4 d.1	KNR 5-08 0817-01 ³⁾	Montaż dławika bakelitowego z zadławieniem przewodu - dławik PG7 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
5 d.1	KNNR 5 1203-08 ⁴⁾	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² 20	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
6 d.1	KNR 4-03 1001-05 ⁵⁾	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym dla przewodów YnTKSY 115	m m	 115.000	
				RAZEM	115.000
7 d.1	KNR 4-03 1001-05 ⁵⁾	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym dla przewodów HDGs 41	m m	 41.000	
				RAZEM	41.000
8 d.1	KNR 4-03 1012-02 ⁶⁾	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm 146	m m	 146.000	
				RAZEM	146.000
9 d.1	KNNR 5 0110-04 ⁷⁾	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
10 d.1	KNR 5-08 0210-01 ⁸⁾	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YnTS-KY 1x2x0,8mm ² 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
11 d.1	KNR 5-08 0206-01 ⁸⁾	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm ² układane w gotowych korytkach YnTSKY 1x2x0,8mm ² 36	m m	 36.000	
				RAZEM	36.000
12 d.1	KNR 5-08 0209-05 ³⁾	Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym przewód HDGs 3x1,5mm ² 41	m m	 41.000	
				RAZEM	41.000
13 d.1	KNR 5-08 0206-01 ⁸⁾	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm ² układane w gotowych korytkach HDGs 3x1,5mm ² 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
14 d.1	KNR 5-08 0201-02 ³⁾	Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym - UDF6 podwójne 152	m m	 152.000	
				RAZEM	152.000
15 d.1	KNR 5-18 1712-04 ⁹⁾	Przebiecia przez ściany z cegły o o grubości 60cm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
16 d.1	KNR 4-03 1010-08 ¹⁰⁾	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.25 dm ³ w podłożu ceglanym dla przycisku POP 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.1	KNR 5-08 0813-01 ⁸⁾	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²) 102	szt. szt.	 102.000	
				RAZEM	102.000
2		Dokumentacja powykonawcza			
18 d.2		DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA, POMIARY ELEKTRYCZNE 1	kpl. kpl.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.III 1986 biuletyny do 9 1996
2	Athenasoft wyd.I 2000
3	MGPiB wyd.V 1993
4	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000
5	MGPiB wyd.IV 1992
6	wyd.IV 1992
7	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
8	ORGBUD wyd.III 1986,biuletyny do 9 1996
9	wyd.II 1987
10	ORGBUD 1989,biuletyny do 9 1996

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Oprzewodowanie instalacji SAP								
2	Dokumentacja powyko- nawcza								
	RAZEM netto								
	VAT								
	Razem brutto								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Elektromonterzy gr.II	r-g	54.827		
2.	Elektromonterzy gr.III	r-g	26.245		
3.	Robocizna	r-g	0.983		
4.	robocizna	r-g	17.470		
5.	Robotnicy	r-g	8.220		
6.	Robotnicy gr.I	r-g	5.730		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Dławik PG7	szt	11.220		11.220			
2.	Kołki metalowe	szt	428.400		428.400			
3.	kołki plastikowe	szt.	48.600		48.600			
4.	listwa elektroinstalacyjna 50x50	m	18.720		18.720			
5.	łącznik	szt.	12.240		12.240			
6.	Podstawa gniazda G 40	szt	11.000		11.000			
7.	przewody kabelkowe YnTSKY 1x2x0,8mm2	m	124.800		124.800			
8.	przewody kabelkowe YnTSKY 1x2x0,8mm2	m	37.440		37.440			
9.	Przewód kabelkowy HDGs 3x1,5mm2	m	42.640		42.640			
10.	Przewód kabelkowy HDGs 3x1,5mm2	m	18.720		18.720			
11.	Puszka PIP 1A rozgałęźna	szt	3.000		3.000			
12.	Puszka PIP 1A z bezpiecznikiem	szt	18.000		18.000			
13.	Uchwyty UDF6 podwójne	szt	410.400		410.400			
14.	Materiały pomocnicze	zł						
15.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie:					