
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ogrodzenia wokół budynku UM - instalacje elektryczne

ADRES INWESTYCJI : Lublin, ul. Podwale 3a

INWESTOR : Gmina Lublin

ADRES INWESTORA : 20-109 Lublin, Plac Wł. Łokietka 1

BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bożenna Groszek

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2013

Bożenna Groszek

inż. elektryk

upr. bud. St-88/78

[Signature]

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ST-E1	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 120*0.7*0.4	m ³ m ³	33.600	
				RAZEM	33.600
2	ST-E1	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura karbowana fi 50, niebieska 285	m m	285.000	
				RAZEM	285.000
3	ST-E1	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 33.6	m ³ m ³	33.600	
				RAZEM	33.600
4	ST-E1	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 5x2,5 105	m m	105.000	
				RAZEM	105.000
5	ST-E1	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 3x2,5 235	m m	235.000	
				RAZEM	235.000
6	ST-E1	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - XzTKMXpw 5x4x0,5 115	m m	115.000	
				RAZEM	115.000
7	ST-E1	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - UTP 5e żel. 4x2x0,5 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
8	ST-E1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu - listwa 40x25 35	m m	35.000	
				RAZEM	35.000
9	ST-E1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YKY 5x2,5 35	m m	35.000	
				RAZEM	35.000
10	ST-E1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YKY 3x2,5 70	m m	70.000	
				RAZEM	70.000
11	ST-E1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - XzTKMXpw 5x4x0,5 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
12	ST-E1	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik różnicowoprądowy 4-polowy 25A/30mA 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	ST-E1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy C10A 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	ST-E1	Wyłącznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy C10A 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	ST-E1	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 62	szt.żył szt.żył	62.000	
				RAZEM	62.000
16	ST-E1	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m ² - tylko robocizna, demontaż i ponowny montaż tablicy T10 w zakresie niezbędnym do jej rozbudowy i podłączenia nowych obwodów 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	ST-E1	Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej - zestaw wideodofonowy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	ST-E1	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	ST-E1	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 3-żyłowy 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	ST-E1	Badanie linii kablowej - kabel sygnalizacyjny 10-żyłowy 4	odc. odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	ST-E1	Badanie linii kablowej - kabel sygnalizacyjny 24-żyłowy 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	ST-E1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 2	prób. prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	ST-E1	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z płyt chodnikowych betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
24	ST-E1	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 40	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
25	ST-E1	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2.0-3.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV 230	m m	230.000	
				RAZEM	230.000
26	ST-E1	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
27	ST-E1	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku 5	kpl kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
28	ST-E1	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000