

PRZEDMIAR ROBÓT - oświetlenie terenu

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231000-5

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ZAJEZDNI TROLEJBUSOWEJ W LUBLINIE
ADRES INWESTYCJI : Lublin ul. Grygowej
INWESTOR : Gmina Lublin
ADRES INWESTORA : 20-950 Lublin, Plac Łokietka 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Joanna Baraniak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Lechosław Szymański
DATA OPRACOWANIA : marzec 2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Oświetlenie zewnętrzne			
1	Oświetlenie uliczne	1.1	1.27

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Oświetlenie uliczne					
1.1	KNNR 5 0701-03	SST-01.06.00	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV 0,4*0,7*1510	m ³ m ³	 422,80	
					RAZEM	422,80
1.2	KNNR 5 0706-01	SST-01.06.00	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 1510	m m	 1 510,000	
					RAZEM	1 510,000
1.3	KNNR 5 0705-01	SST-01.06.00	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm - rura A 110 101	m m	 101	
					RAZEM	101
1.4	KNNR 5 0705-01	SST-01.06.00	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm - rura SRS 110 299	m m	 299	
					RAZEM	299
1.5	KNNR 5 0707-01	SST-01.06.00	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YK-SY 5x2,5 240	m m	 240,000	
					RAZEM	240,000
1.6	KNNR 5 0707-04	SST-01.06.00	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YA-KY 4x25 1861	m m	 1 861,000	
					RAZEM	1 861,000
1.7	KNNR 5 0713-03	SST-01.06.00	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKY 4x25 400	m m	 400,000	
					RAZEM	400,000
1.8	KNNR 5 0907-06	SST-01.06.00	Układanie uziomów w rowach kablowych - bednarka 20x4 90	m m	 90	
					RAZEM	90
1.9	KNNR 5 0907-05	SST-01.06.00	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 72	m m	 72,000	
					RAZEM	72,000
1.10	KNNR 5 1001-02	SST-01.06.00	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 12	szt. szt.	 12,000	
					RAZEM	12,000
1.11	KNNR 5 1002-01	SST-01.06.00	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik jednoramienny W1/1,5/15 59	szt szt	 59	
					RAZEM	59
1.12	KNNR 5 1002-01	SST-01.06.00	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik dwuramienny W2/1,5/15 5	szt szt	 5	
					RAZEM	5
1.13	KNNR 5 1003-04	SST-01.06.00	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 12 m - przewód YKY 3x1,5 mm ² 87	kpl kpl	 87	
					RAZEM	87
1.14	KNNR 5 0404-02	SST-01.06.00	Szafka oświetleniowa 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.15	KNNR 5 0401-01	SST-01.06.00	Złącza kablowe typu IZK-4-01 64	kpl. kpl.	 64,000	
					RAZEM	64,000
1.16	KNNR 5 0401-01	SST-01.06.00	Złącza kablowe typu IZK-4-02 123	kpl. kpl.	 123,000	
					RAZEM	123,000
1.17	KNNR 5 0401-01	SST-01.06.00	Złącza kablowe typu IZK-4-03 64	kpl. kpl.	 64,000	
					RAZEM	64,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.18	KNNR 5 0401-01	SST-01.06.00	Złącza kablowe typu IZK-4-04 64	kpl. kpl.	 64,000	
					RAZEM	64,000
1.19	KNNR 5 0407-01	SST-01.06.00	Wyłącznik 1-fazowy WP10A pokrętny w obudowie 1	szt. szt.	 1	
					RAZEM	1
1.20	KNNR 5 0312-09	SST-01.06.00	Wkładka bezpiecznikowa D0 6A 69	szt. szt.	 69,000	
					RAZEM	69,000
1.21	KNNR 5 1004-02	SST-01.06.00	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - oprawa EL-GOYU-WO0038-39, 250W 22	szt. szt.	 22	
					RAZEM	22
1.22	KNNR 5 1004-02	SST-01.06.00	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - oprawa EL-GOYU-WO0038-38, 150W 47	szt. szt.	 47	
					RAZEM	47
1.23	KNNR 5 1301-01	SST-01.06.00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy 69	po- miar po- miar	 69	
					RAZEM	69
1.24	KNNR 5 1302-02	SST-01.06.00	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 3-żyłowy 2	odci- nek odci- nek	 2	
					RAZEM	2
1.25	KNNR 5 1302-04	SST-01.06.00	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy 66	odci- nek odci- nek	 66	
					RAZEM	66
1.26	KNNR 5 1304-01	SST-01.06.00	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 9	szt. szt.	 9	
					RAZEM	9
1.27	KNNR 5 0702-03	SST-01.06.00	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV 0,6*0,4*1510	m ³ m ³	 362,400	
					RAZEM	362,400