

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA LINII KABLOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO
 ADRES INWESTYCJI : SOCHACZEW UL. ZYGMUNTA STAREGO I BOLESŁAWA ŚMIAŁEGO
 INWESTOR : Gmina Miasto Sochaczew
 ADRES INWESTORA : 96-500 SOCHACZEW UL. 1-GO MAJA 16
 BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : AG. STACHURA-ANDRZEJEWSKA (ELEKTRYCZNA)
 DATA OPRACOWANIA : 10.06.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słupy S-60 (h=6m) + tabl. bezp. IZK-1 + fundament F-100/200	szt. 8	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
2	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik St dł. =1m	szt. 8	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
3	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawy KP-002-70W (LED)	szt. 8	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
4	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i wysięgniki przy wysokości latarni do 6m - YDY 3x2,5	kpl.prz ew. kpl.prz ew. 8	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
5	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych na słupie / rura SV 75	m 3	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach / YAKXS 4x35 w rurze na słupie	m 3	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
7	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych / YAKXS 4x35	m 5	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
8	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn / BOP 0,5/5	szt. 4	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 1005-03	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg / Montaż rozd. ośw. SON (kompletnej)	szt. 1	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
10	KNNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III	m 279	279.000	279.000
				RAZEM	279.000
11	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m 279	279.000	279.000
				RAZEM	279.000
12	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVK 75 w wykopie	m 31	31.000	31.000
				RAZEM	31.000
13	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli w rurach / YAKXS 4x35	m 31	31.000	31.000
				RAZEM	31.000
14	KNNR 5 0707-04	Układanie kabli w rowach kablowych ręcznie / YAKXS 4x35	m 279	279.000	279.000
				RAZEM	279.000
15	KNNR-W 5- 10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie / rury Arot A 58 PS (dwudzielne)	m 4	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
16	KNNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m 279	279.000	279.000
				RAZEM	279.000
17	KNNR 5 0726-02	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt. 39	39.000	39.000
				RAZEM	39.000
18	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		279	m	279.000	
				RAZEM	279.000
19	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		9	odc.	9.000	
				RAZEM	9.000
20	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy / zasilanie opraw	po- miar po- miar	8.000	
		8			
				RAZEM	8.000
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej / uziemienie słupów	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
23	kalk. własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej, odbiory RE Łowicz, inwentaryzacja geodezyjna	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000