
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO - LINIA KABLOWA
ADRES INWESTYCJI : Uraz ul. Akcyjowa dz. nr 217/1; 685; 600/27; 600/4 AM1
INWESTOR : GMINA OBORNIKI ŚLĄSKIE
ADRES INWESTORA : UL. TRZEBNICKA 1 55-120 OBORNIKI ŚL.
WYKONAWCA ROBÓT : WYŁONIONY W DRODZE PRZETARGU
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MATEUSZ GŁUCH
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : ZDZISŁAW GŁUCH

DATA OPRACOWANIA : STYCZEŃ 2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
STYCZEŃ 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 489*0.4*0.8	m ³ m ³	 156.480	
				RAZEM	156.480
2	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych Arota DVK 110 43	m m	 43.000	
				RAZEM	43.000
3	KNNR 5 1005-01	Montaż rur osłonowych stalowych na słupie stalowa ocynkowana 50 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 489*2	m m	 978.000	
				RAZEM	978.000
5	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS 4x35 mm2 489-43	m m	 446.000	
				RAZEM	446.000
6	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych YAKXS 4x35 mm2 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
7	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 4x35 mm2 41+3+32	m m	 76.000	
				RAZEM	76.000
8	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 489*0.4*0.6	m ³ m ³	 117.360	
				RAZEM	117.360
9	KNNR 5 1001-01 analogia	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg S-40C 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 11	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 11.000	
				RAZEM	11.000
11	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie OCP-70-PA II 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
12	KNNR 5 0606-01	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 5-10 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych YAKY 4x35 mm2 21	szt. szt.	 21.000	
				RAZEM	21.000
14	KNNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 10	pomiar pomiar	RAZEM 10.000	1.000 10.000
21	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000 RAZEM	1.000 1.000
22	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 10	szt. szt.	10.000 RAZEM	10.000 10.000
23	cena zakładowa	obsługa geodezyjna 1	szt szt	1.000 RAZEM	1.000 1.000