

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Linia kablowa nn 0,4kV oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Czerwonak, ul. Krótka dz. nr 1, 43, 86, 113, 111, 99, 75
INWESTOR : Gmina Czerwonak
ADRES INWESTORA : ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ARTUR MIELCAREK
DATA OPRACOWANIA : 07.11.2014r

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.11.2014r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 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 617	m m	617.000	
				RAZEM	617.000
2	KNR 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 617	m m	617.000	
				RAZEM	617.000
3	KNR 5-10 0301-01	Nасыpanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 617	m m	617.000	
				RAZEM	617.000
4	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - kabel YAKY 4x25mm2 609	m m	609.000	
				RAZEM	609.000
5	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKY 4x25mm2 121	m m	121.000	
				RAZEM	121.000
6	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
7	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III słup nr 16 i nr 17 (dostawa Inwestora) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 5-10 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III 3	kpl kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 152	m-1 przew m-1 przew	152.000	
				RAZEM	152.000
10	KNR 5-10 1005-07	Montaż opraw na słupie 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
11	KNR 5-10 1005-07	Montaż opraw na słupie - słup nr 16 i nr 17 (dostawa Inwestora) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 4	przew. przew.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 19	odc. odc.	19.000	
				RAZEM	19.000
14		Wytyczenie geodezyjne i inwentaryzacja powykonawcza 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 5-10 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla AI 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - kabel YAKY 4x25mm2 38	szt. szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
16	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie DVK-75 97	m m	97.000	
				RAZEM	97.000
17	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie SRS-75 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
18	KNR 2-31 1104-05	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 18	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 0723-03 z.sz.2.14. 9902-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 150 mm pod obiektami - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000