

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi wewnętrznej ul. Borówkowej w Chrzanowie
ADRES INWESTYCJI : Chrzanów ul. Borówkowa
INWESTOR : Gmina Chrzanów
ADRES INWESTORA : Chrzanów Al, Henryka 20
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Łukasz Kwiatkowski

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 461*0.8*0.4	m ³ m ³	 147.520	
				RAZEM	147.520
2	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 461*0.6*0.4	m ³ m ³	 110.640	
				RAZEM	110.640
3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 461	m m	 461.000	
				RAZEM	461.000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS75 82	m m	 82.000	
				RAZEM	82.000
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR75 31	m m	 31.000	
				RAZEM	31.000
6	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 512	m m	 512.000	
				RAZEM	512.000
7	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu IV 494	m m	 494.000	
				RAZEM	494.000
8	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 9	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
9	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - Słup fundamen 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
10	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
11	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono we i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 17	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 17.000	
				RAZEM	17.000
12	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
13	KNNR 5 0401-01 analiza indy widualna	Szafa SOU 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 18	pomiar pomiar	 18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 17	pomiar pomiar	 17.000	
				RAZEM	17.000
16	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	bednarka ocynkowana	m	494.0000		494.0000							
2.	DVR 75	m	31.0000		31.0000							
3.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	215.0400		215.0400							
4.	fundament	szt.	17.0000		17.0000							
5.	lampa oświetleniowa kompletna	kpl.	17.0000		17.0000							
6.	NA2XY 4x35	m	512.0000		512.0000							
7.	opaski kablowe typu Oki	szt.	51.2000		51.2000							
8.	osłony przewodów	szt.	29.6400		29.6400							
9.	piasek	m ³	25.8160		25.8160							
10.	pręty stalowe ocynkowane	m	9.0000		9.0000							
11.	słupy stalowe	szt.	17.0000		17.0000							
12.	SRS 75	m	82.0000		82.0000							
13.	Szaf SOU	kpl.	1.0000		1.0000							
14.	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	kpl.	17.0000		17.0000							
15.	wazelina techniczna	kg	5.6320		5.6320							
16.	wysięgniki rurowe	szt.	17.0000		17.0000							
17.	YDY 3x2,5	m	170.0000		170.0000							
18.	złącza kontrolne	szt.	29.6400		29.6400							
19.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie: