
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
31500000-1 Urządzenia oświetleniowe i lampy elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Usunięcie kolizji Borków
ADRES INWESTYCJI : Borków
INWESTOR : Gmina Daleszyce
ADRES INWESTORA : Plac Staszica 9, 26-021 Daleszyce
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Z. Zieliński
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Usuniecie kolizji Borków					
1		Usuniecie kolizji Borków			
1	KNR 5-12	Odtworzenie (wytyczenie) trasy lini w terenie przejrzystym	km		
d.1	0101-02		km	0.089	
		0.089			
				RAZEM	0.089
2	KSNR 5	Demontaż złączy kablowych (R = 0.5)	kpl.		
d.1	0101-02		kpl.	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
3	KSNR 5	Montaż złączy kablowych	kpl.		
d.1	0101-02		kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-01	Wykonanie przekopów kontrolnych celem lokalizacji kabli do przełożenia dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.8 m w gruncie kat. III	m		
d.1	0701-0803		m	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
5	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III	m		
d.1	0701-0502		m	89.000	
		89			
				RAZEM	89.000
6	KNR 13-14	Ręczne układanie kabli nn o masie do 2kg/m z przeciąganiem przez przeszkody	km		
d.1	1005-02		km	0.089	
		0.089			
				RAZEM	0.089
7	KNNR-W 9	Montaż mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył 70-120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	szt		
d.1	0806-03		szt	8.000	
		8			
				RAZEM	8.000
8	KNR 13-14	Ręczne układanie kabli SN o masie do 2kg/m z przeciąganiem przez przeszkody	km		
d.1	1005-02		km	0.020	
		Krotność = 3			
		0.020			
				RAZEM	0.020
9	KNNR-W 9	Montaż mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych o przekroju żył 120 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych do napięcia 20 kV	szt		
d.1	0806-04		szt	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
10	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka FeZn 25x4mm	m		
d.1	0608-07		m	42.000	
		42			
				RAZEM	42.000
11	KNR 5-08	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm ²	szt.		
d.1	0617-01		szt.	7.000	
		7			
				RAZEM	7.000
12	KNR 4-03	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
d.1	1205-01		pomiar	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	332.9651		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	42.0000		42.0000			
2.	folia kablowa czerwona	m	20.0000		20.0000			
3.	folia kablowa niebieska	m	90.0000		90.0000			
4.	kabel YAKY 4x120mm ²	m	15.0000		15.0000			
5.	kabel YAKY 4x70mm ²	m	26.0000		26.0000			
6.	kabel YHAKXS 120 12/20 kV	km	0.0600		0.0600			
7.	mufa kablowa POLJ-01/4x 70-120	szt	8.0000		8.0000			
8.	mufa kablowa polj 24/1x70-150	kpl	6.0000		6.0000			
9.	paliki drewniane iglaste	m ³	0.0036		0.0036			
10.	piasek	m ³	38.0000		38.0000			
11.	rura osłonowa A 110 PS	m	158.0000		158.0000			
12.	rura osłonowa DVK 110	m	4.0000		4.0000			
13.	rura osłonowa SRS 110	m	28.5000		28.5000			
14.	tabliczki opisowe na kabel	szt	41.0000		41.0000			
15.	złącze kablowe (istniejące do przeniesienia)	szt	1.0000		1.0000			
16.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	7.9730		
2.	przyczepa skrzyniowa 4.5 t	m-g	7.9730		
3.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.2181		
4.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	3.1850		
5.	środek transportowy	m-g	9.1600		
6.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	0.1922		
				RAZEM	

Słownie: