
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
45234115-5 Roboty w zakresie sygnalizacji kolejowej

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO WRAZ Z WYKONANIEM NOWYCH MIEJSC PARKINGOWYCH W REJONIE ULICY MALINOWE GÓRKI PRZY ZBIORNIKU POGORIA III-PRZEJSCIE PODZIEMNEPOD TORAMI LINII 183
ADRES INWESTYCJI : DABROWA GÓRNICZA
INWESTOR : GMINA DABROWA GÓRNICZA
ADRES INWESTORA : UL. GRANICZNA 21
BRANŻA : PRZEKŁADKI KABLI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KOZIEŁ B
DATA OPRACOWANIA : 07.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2018

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	D.07.07.00. OŚWIETLENIE ULIC	1	21
1.1	D.07.07.01. Zasilanie oświetlenia	1	9
1.2	D.07.07.01. Roboty montażowe	10	15
1.3	D.07.07.01. Uziemienia i pomiary	16	21

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec- techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45316000-5	D.07.07.00. OŚWIETLENIE ULIC			
1.1		45316000-5	D.07.07.01. Zasilanie oświetlenia			
1	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
			(200)*0,4*0,8	m ³	64,000	
					RAZEM	64,000
2	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
			200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
3	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w rowach kablowych ręcznie, z zabezpieczeniem folią PVC oraz ułożone w rurach osłonowych DVK 110/50	m		
			220	m	220,000	
					RAZEM	220,000
4	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli nN YAKXS 4x35mm ² w rowach kablowych ręcznie, z zabezpieczeniem folią PVC oraz ułożone w rurach osłonowych DVK 110/50	m		
			200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
5	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
			(200)*0,4*0,6	m ³	48,000	
					RAZEM	48,000
6	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNNR 1 0305-02	Wykopy ręczne kontrolne liniowe lub jamiste ze skarpami w gruncie o normalnej wilgotności kat. III - przekopy kontrolne	m ³		
			(25)*0,4*0,8	m ³	8,000	
					RAZEM	8,000
7	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych w gr.kat. I-III - zasypywanie przekopów kontrolnych	m ³		
			(20)*0,4*0,6	m ³	4,800	
					RAZEM	4,800
8	D. d.1. 07. 1 01. 01.	kalkulacja indywidual- na kalk. własna	Zabezpieczenie istniejącej sieci elektrycznej rurami osłonowymi dwudzielnymi A110PS wraz z montażem i robotami towarzyszącymi	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
9	D. d.1. 07. 1 07. 01.	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km grunt.kat. IV wraz z utylizacją	m ³		
			poz.1-poz.5+poz.6-poz.7	m ³	19,200	
					RAZEM	19,200
1.2		45316000-5	D.07.07.01. Roboty montażowe			
10	D. d.1. 07. 2 07. 01.	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych wraz z fundamentem o wysokości 5,00 m	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr sp ec - te ch n.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	D. d.1. 07. 2 07. 01.	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie LED 40 W charakterystyka oprawy wg opisu technicznego	szt.		
		6		szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
12	D. d.1. 07. 2 07. 01.	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia wewnętrznego na słupie LED 36 W charakterystyka oprawy wg opisu technicznego wraz z pracami towarzyszącymi oraz okablowaniem.	szt.		
		2*3		szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
13	D. d.1. 07. 2 07. 01.	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - (przewód YDY 3*2,5mm2)	kpl. przew.		
		6		kpl. przew.	6,000	
					RAZEM	6,000
14	D. d.1. 07. 2 07. 01.	KNNR 5 1005-02	Montaż szkrzynki SOU wraz z wyposażeniem wg schematu ideowego	szt.		
		1		szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
15	D. d.1. 07. 2 07. 01.	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pod zaciski o przekroju 35 mm2	szt		
		6*4		szt	24,000	
					RAZEM	24,000
1.3		45316000-5	D.07.07.01. Uziemienia i pomiary			
16	D. d.1. 07. 3 07. 01.	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu IV	m		
		200		m	200,000	
					RAZEM	200,000
17	D. d.1. 07. 3 07. 01.	KNNR 5 0606-05	Uziomy pionowe ze stali profilowanej miedziane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
		3		szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
18	D. d.1. 07. 3 07. 01.	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt		
		6		szt	6,000	
					RAZEM	6,000
19	D. d.1. 07. 3 07. 01.	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		6		szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
20	D. d.1. 07. 3 07. 01.	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		6		odc.	6,000	
					RAZEM	6,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr sp ec - te ch n.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	D.	KNR-W 2-19	Oznakowanie trasy kabla w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1.	07.	0102-01				
3	07.					
01.	01.		200	m	200,000	
					RAZEM	200,000