

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Zasilnie awaryjne Stacji Wodociągowej w m. Grabówka.
ADRES INWESTYCJI : Miejscowość: Grabówka, nr ewidencyjny działki: 274; Gmina Burzenin
INWESTOR : Gmina Burzenin
ADRES INWESTORA : ul. Sieradzka 1, 98-260 Burzenin
BRANŻA : Branża elektryczna i AKPiA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Tomczak
DATA OPRACOWANIA : 25.05.2018 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.05.2018 r

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Kosztorys_Zasilanie_Awaryjne_Grabówka

Zakres prac objętych kosztorysem:

- dostawa i montaż rozdzielnic RG wyposażonej w automatyczny wyłącznik zasilania;
- dostawa i montaż agregatu prądotwórczego o mocy 60kVA w obudowie dźwiękochłonnej, przewoźny + przyczepa z homologacją;
- wykończenie instalacji kablowej pomiędzy rozdzielnicą agregatu a rozdzielnicą RG;
- uruchomienie urządzeń.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Agregat prądowórczy			
1	KNR 5-04 d.1 1304-06	Dostawa i montaż agregatu prądowórczego 60kVA w obudowie dźwiękochłonnej. 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 d.1 0404-04	Montaż rozdzielnic RG - zasilania głównego 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2-01 d.1 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa sieci kablowej 0.030	km		
			km	0.030	
				RAZEM	0.030
4	KNR-W 2-01 d.1 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
5	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
6	KNR-W 2-01 d.1 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
7	KNNR 5 d.1 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 16	szt.żył		
			szt.żył	16.000	
				RAZEM	16.000
10	KNNR 5 d.1 0727-04	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych (do 16 żył) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.1 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc.		
			odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.1 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 1	odc.		
			odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 6	odc.		
			odc.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Narzuty	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: