

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45317300-5 Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych

NAZWA INWESTYCJI : Kanalizacja sanitarna z przyłączeniami i pompownie ścieków z przewodami tłocznymi
Etap realizacji Inwestycji: Kanalizacja sanitarna z przyłączami w zlewni P1
- Pompownia P1
ADRES INWESTYCJI : Marianów ul. Zastacyjna
INWESTOR : Gmina i Miasto Grójec
ADRES INWESTORA : 05-600 Grójec ul. J Piłsudskiego 47
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Zajkowski
DATA OPRACOWANIA : 12.2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
zasilanie			
1	Instalacje zewnętrzne	1	8
2	Instalacje wewnętrzne	9	13
3	Oprogramowanie sterowania, oraz systemu monitoringu przez firmę Biatel Białystok	14	14

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
zasilanie							
1			Instalacje zewnętrzne				
1	KNNR 5 0701-d.1 02		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	2		
2	KNNR 5 0702-d.1 02		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	1.5		
3	KNNR 5 0706-d.1 01		Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m i nad ułożonym kablem Krotność = 2	m	5		
4	KNNR 5 0707-d.1 02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YKYżo 5x6	m	5		
5	KNNR 5 0726-d.1 09		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2		
6	KNR 5-08 d.1 0608-07		Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm ²	m	5		
7	KNNR 5 1302-d.1 04		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	1		
8	KNNR 5 1304-d.1 01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
Razem dział: Instalacje zewnętrzne							
2			Instalacje wewnętrzne				
9	KNNR 5 0405-d.2 03		Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - rozdzielnica RP	szt.	1		
10	KNNR 5 1205-d.2 07		Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 4-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm ²	szt.	2		
11	KNR 7-08 d.2 0103-03		Układ do pomiaru przepływu, różnicy ciśnień lub poziomu z zastosowaniem miernika wtórnego - sonda hydrostatyczna	ukł.	1		
12	KNR 7-08 d.2 0402-01		Układy sygnalizacji z zastosowaniem sygnalizatora pojemnościowego - pływakowy sygnalizator poziomu SLC-10E	ukł.	2		
13	KNNR 5 1306-d.2 01		Badanie silnika asynchronicznego, klatkowego o mocy do 10 kW	szt.	2		
Razem dział: Instalacje wewnętrzne							
3			Oprogramowanie sterowania, oraz systemu monitoringu przez firmę Biatel Białystok				
14	d.3 kalk. własna		Oprogramowanie sterownika	kpl.	1		
Razem dział: Oprogramowanie sterowania, oraz systemu monitoringu przez firmę Biatel Białystok							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie: