

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Zasilenie energetyczne do studni głębinowej nr2
ADRES INWESTYCJI : Kołacinek gm.Dmosin dz.nr ewid. 238/4
INWESTOR : Gmina Dmosin
ADRES INWESTORA : 96-133 Dmosin , Dmosin 9
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kw.2009

NARZUTY

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

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	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Wewnętrzne linie zasilające w budynku hydroforni				
1	KNNR 5 0111-02	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 60 mm - podłoże inne niż betonowe	m	10		
2	KNNR 5 0716-03	Układanie kabli o masie do 1.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	12		
Razem dział: Wewnętrzne linie zasilające w budynku hydroforni						
2		kabel do studni głębinowej układany w ziemi				
3	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II 0.4*0.8*17=5.44 m	m ³	5.44		
4	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m	17		
5	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m	12		
6	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	17		
7	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	20		
8	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	5.44		
9	KNNR 5 0406-02	Montaż skrzynki przyłączeniowej w obudowie studni	szt.	1		
10	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2		
11	KNNR 5 1206-01	Podłączanie silników w obudowie specjalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm ²	szt.	1		
12	KNNR 9 0806-01	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	1		
13	KNR-W 5-10 0118-03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem Przewód OGL 3x6mm ²	m	35		
Razem dział: kabel do studni głębinowej układany w ziemi						
3		Montaż sterowania manometrami kontaktowymi				
14	KNNR 5 0301-14	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie - wykonanie otworów w blasze	szt.	2		
15	KNNR 5 0307-03	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe	szt.	2		
16	KNNR 5 0406-02	Montaż przekaźników statycznych PSN-100M	szt.	2		
17	KNR 7-08 0301-02	Układy sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym, przepustnicą lub rezystorem	ukł.	2		
18	KNNR 5 0406-01	Montaż przekaźników R-15	szt.	2		
19	KNNR 5 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m	30		
20	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m	30		
21	KNNR 5 0406-01	Montaż manometrów kontaktowych	szt.	2		
22	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	32		
Razem dział: Montaż sterowania manometrami kontaktowymi						
4		Pomiary pomontażowe				
23	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	2		
24	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1		
25	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
26	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1		
Razem dział: Pomiary pomontażowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
2009-11 Kołacinek zasilanie energetyczne studni głębinowej-oferta.kst

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	kz	Z	RAZEM
1	Wewnętrzne linie zasilające w budynku hydroforni							
2	kabel do studni głębinowej układany w ziemi							
3	Montaż sterowania manometrami kontaktowymi							
4	Pomiary pomontażowe							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: