

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Zasilanie układu solarnego w budynku Szkoły Podstawowej
ADRES INWESTYCJI : Dygowo ul. Kolejowa 1
INWESTOR : Urząd Gminy Dygowo
ADRES INWESTORA : Dygowo ul. Kolejowa 11
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Zbigniew Wolski
DATA OPRACOWANIA : 08.06.2008

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw 2008 r

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

inż. Zbigniew Wolski
npr. proj. § 21 § 13 ust. 1 pkt 4d
7210/366/88

Data opracowania
08.06.2008

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0103-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie 20	m m	20.000	20.000
				RAZEM	20.000
2	KNNR 5 0203-01	Przewód kabelkowy YDUp-3x1,5 mm ² wciągane do rur 25	m m	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
3	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny przez przykręcenie kołków plastycznych 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 0407-03	Wyłącznik przeciwporażeniowy P-312-30 mA 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem 10	m m	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
8	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 10	szt.żył szt.żył	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
9	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	miar miar	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
12	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
13	KNNR 7-08 0301-01	Układy sterowania elektrycznego zespołem siłownik-układ kinematyczny-zawór regulacyjny 2	ukł. ukł.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
14	KNNR 7-08 0301-02	Układy sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym,przepustnicą lub rezystorem 4	ukł. ukł.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
15	KNNR 7-08 0401-01	Elektryczny układ zdalnego przeniesienia wskazań 3	ukł. ukł.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000