

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO
ADRES INWESTYCJI : UL. JASNA , JÓZEFIN
INWESTOR : Gmina HALINÓW
ADRES INWESTORA : ul. Spółdzielcza 1
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbigniew Woźński
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2009r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : III kw 2009

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:

Grupa robót:

CPV 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

CPV 74230000-0 Usługi inżynierskie

Lokalizacja: Józefin ul. Jasna, dz. nr ewid. 57/3, 57/16, 57/26
obręb 0011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2009r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Jasna budowa oświetlenia ulicznego					
1 MONTAŻE, kody CPV 453 100 00-3instalacje elektrycz.					
1	KNNR 0-05-d.1 0901-0200	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami - ŻN - 10 4	słup słup	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNNR 5 d.1 0901-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - bliźniaczy 1	słup słup	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 d.1 0902-01	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik przelotowy hak wieszakowy 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
4	KNNR 5 d.1 0902-02	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik narożny lub krańcowy, hak wieszakowy 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 0-05-d.1 1002-0100	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - WRN -I/100 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNNR 0-05-d.1 0905-0100	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² - AsXS _n 2 x 25 mm ² 0.50	km prze- wodu km prze- wodu	0.500	
				RAZEM	0.500
7	KNNR 5 d.1 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0,1 m ² 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR-W 5-08 d.1 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5 d.1 0717-05	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNNR 0-05-d.1 1003-0400	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w wysięgniki przy wysokości latarni do 8m. 12	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNNR 0-05-d.1 1004-0200	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku. Oprawa typu OUS/ 70W (lub równoważna) kompletna. 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNNR 0-05-d.1 0906-0300	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 0-05-d.1 0906-0200	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
14	KNNR 0-05-d.1 0907-0200	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNNR 0-05-d.1 0606-0500	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane Galmar 3/4" o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 0-05-d.1 0606-0600	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane Galmar 3/4" (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III za następne 1.5 m długości 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNNR 2-21 d.1 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 5*2	m ² m ²	10.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.000
18	KNR 2-21 d.1 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 5*2	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
2 RÓŻNE, - POMIARY , kody CPV 453 100 00-3 roboty w zakresie instalacji elektrycz. CPV 742 300 00-4 usługi inżynierskie ,					
19	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.2 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 11	prób. prób.	11.000	
				RAZEM	11.000
21	KNNR 0-05- d.2 1302-0400	Badanie linii nn.- kabel 2-żyłowy 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 0-05- d.2 1304-0100	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 d.2 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	wycena indywidualna d.2	Kalkulacja własna obsługa geodezyjna 1	kompl kompl	1.000	
				RAZEM	1.000