



Wykonawca:

INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE-PROJEKTOWANIE
RUDNICKI PIOTR
07-202 WYSZKÓW UL. PROSTA 24
Tel /+4829/ 741-99-23
Tel.kom.0 606 38 49 38
e-mail: piotr.rudnicki@interia.pl
NIP 762-153-82-77

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat :	PRZEDMIAR ROBÓT WYKONANIA OSWIETLENIA ULICZNEGO W MIEJSCOWOŚCI DOBCZYN UL ŁĄKOWA gm. KLEMBÓW		
Adres obiektu budowlanego:	OŚWIETLENIE ULICZNE DOBCZYN- PASEK UL ŁĄKOWA gm. KLEMBÓW		
INWESTOR	URZĄD GMINY KLEMBÓW ul.Gen. Fr. ŻYMIRSKIEGO 38 05-205 KLEMBÓW		
Ilość egzemplarzy:	3		
Numer egzemplarza:	1		
Autorzy opracowania:	Imię i Nazwisko	Funkcja	Podpis
	Jerzy Wójcik	Opracował upr.bud Nr GP-II-7342/87/94	
	Inż. Piotr Rudnicki	Sprawdzający upr.bud Nr MAZ/0172/PWOE/04	
Data opracowania:	Maj 2010		

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie Drogi w miejscowości Dobczyn Pasek ul. Łąkowa gm. Klębów
ADRES INWESTYCJI : Dobczyn- Pasek gm. Klębów
INWESTOR : URZĄD GMINY KLEMBÓW
ADRES INWESTORA : ul.Gen. Fr. ŻYMIRSKIEGO 38 05-205 KLEMBÓW

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Jerzy Wójcik
DATA OPRACOWANIA : 2010-05-01

Szawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % Rbezp, Sbezp
Zysk [Z] % R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2010-05-01

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Oświetlenie Drogi w miejscowości Dobczyn - Pasek ul. Łąkowa gm. Klębów				
1	453100 00-3	Oświetlenie uliczne	1	20

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Oświetlenie Drogi w miejscowości Dobczyn - Pasek ul. Łąkowa gm. Kłębów						
1		45310000-3	Oświetlenie uliczne			
1	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III 128	m ³ m ³	 128.00	
					RAZEM	128.00
2	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0702-02	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III 110	m ³ m ³	 110.00	
					RAZEM	110.00
3	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m Krotność = 2 456	m m	 456	
					RAZEM	456
4	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140 mm osłona rurowa giętka 75mm 25	m m	 25	
					RAZEM	25
5	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0723-01	Przewierthy mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi 100 mm (pierwsza w wiązce) 7	m m	 7	
					RAZEM	7
6	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5 kg/m, przykrycie folią Kabel YAKY1x25mm Krotność = 2 480	m m	 480	
					RAZEM	480
7	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5 kg/m Kabel YAKY1x25mm Krotność = 2 31	m m	 31	
					RAZEM	31
8	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100 kg, stalowy h=9m 11	szt szt	 11	
					RAZEM	11
9	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m, przewody 1-żyłowe DY2, 5mm 11	kpl kpl	 11	
					RAZEM	11
10	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku Oprawa sodowa 100W 11	szt szt	 11	
					RAZEM	11
11	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 1006-01	Tablica bezpiecznikowa wnąkowa 11	szt szt	 11	
					RAZEM	11
12	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0717-05	Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 0,5 kg/m, w uchwytach wprowadzenie kabla YAKY1x25mm w słup 20	m m	 20	
					RAZEM	20
13	E- d.1 03.05.0 0	KNNRS 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu III Bednarka 25x4 400	m m	 400	
					RAZEM	400
14	E- d.1 03.05.0 0	KNNRS 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III Pręt Fi12 60	m m	 60	
					RAZEM	60

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0726-10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 50 mm ²	szt		
				szt	22	
					RAZEM	22
16	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 0613-01	Montaż uchwytu uziemiającego, skręcane, na rurze Fi do 30 mm analogia . podłączenie słupa do uziemienia	szt		
				szt	10	
					RAZEM	10
17	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odci- nek		
				odci- nek	11	
					RAZEM	11
18	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następnny	szt		
				szt	10	
					RAZEM	10
19	E- d.1 03.05.0 0	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar każdy następnny	szt		
				szt	10	
					RAZEM	10
20	E- d.1 03.05.0 0	KW	Obsługa geodezyjna	kpl		
				kpl	5	
					RAZEM	5

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe klasa I	m ³	0.0147		0.0147							
2.	Bednarka ocynkowana St0S 25x4 mm	kg	416.000 0		416.000 0							
3.	Cement hutniczy "35" luzem	t	0.1980		0.1980							
4.	Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m ²	403.200 0		403.200 0							
5.	Fundament żelb. F150 do słupów ulicznych	szt	11.0000		11.0000							
6.	Kabel YAKY 0,6/1kV 1x25 mm2 RE'	m	85.2800		85.2800							
7.	Kabel YAKY 0,6/1kV 1x25 mm2 RE'	m	998.400 0		998.400 0							
8.	Końcówka kablowa rurkowa K, do zaprasowania na żyłach Cu 35 mm2	szt	110.000 0		110.000 0							
9.	Krawędziaki iglaste obrzynane klasa II, długości 3,9-4,8 m	m ³	0.0294		0.0294							
10.	Lampa sodowa wysokoprężna WLS-70W	szt	11.0000		11.0000							
11.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	122.960 0		122.960 0							
12.	Oprawa uliczna Sodowa 100W	szt	11.0000		11.0000							
13.	Oslona rurowa DVK-75 AROT do kabli, giętka	m	26.0000		26.0000							
14.	Oslona rurowa SRS-75 AROT do kabli, sztywna	m	7.2800		7.2800							
15.	Piasek do betonów zwykłych naturalny	m ³	0.2420		0.2420							
16.	Piasek naturalny do zapraw odmiana I uziarnienie do 2.0mm	m ³	51.0720		51.0720							
17.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 12 mm	kg	62.4000		62.4000							
18.	Przewód DY 450/750V 1x2,5 mm2	m	330.000 0		330.000 0							
19.	Słup stal.ocynk.wysięg.1-2-ram.S-80C stoż.	szt	11.0000		11.0000							
20.	Słup betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30 cm	szt	14.4000		14.4000							
21.	Tablica bezpiecznikowa oświetlenia zewnętrznego słupowa TBS-35/1	szt	11.0000		11.0000				ELR			
22.	Uchwyty kablowe uniwersalne UKU 50 mm2	szt	22.0000		22.0000							
23.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	10.8782		10.8782							
24.	Wysięgnik do słupów aluminiowych sześciokątnych i stożkowych, jednoramienny długości 2,0 m	szt	11.0000		11.0000				ELR			
25.	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny uziarnienie 2-8 mm	m ³	0.4840		0.4840							
26.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie: