

Oświetlenie drogowe - ul. Zdrojowa dz. 33

Branża: Elektryczna

Rodzaj: Inwestorski

Wspólny Słownik Zamówień:

BUDOWA:

Oświetlenie drogowe Lubicz. Górny ul. Zdrojowa dz. 33, 36/1.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej
ul. Toruńska 36A
87-162 Lubicz

KOSZTORYSANT:

Kosztorys sporządził: Roman Pater (ceny III kw 2013r. SEKOCENBUD)

Narzuty globalne:

Koszty pośrednie [KP] :

62,8% od R

62,8% od S

Koszty zakupu [KZ] :

8,3% od M

Zysk [Z] :

10,5% od R

10,5% od S

10,5% od KP

Stawka za r-g:

Stawka VAT: 23,0%

Wartość kosztorysowa robót:

Wartość VAT:

Wartość kosztorysowa robót z VAT-em:

Wartość słownie:

Wartość słownie z VAT-em:

Ilość robót: 1

Wartość jednostkowa:

Wartość jednostkowa z VAT-em:

WYKONAWCA: **PROJEKTANT**

Roman Pater
mgr. bud. / GP / 7342/111/10/94
w specjalności: projektowanie i wykonanie
w zakresie: instalacji elektrycznych

INWESTOR:

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
			Element 1		
1	KNR 0201 0702-0201		Mechaniczne kopanie rowów, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna rowu do 0,4 m, dla kabli, koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15 m ³ - grunt kat. III, IV	160,0000	m
			Obmiar: 160,0000		
2	KNR 0201 0705-0201		Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli, głębokość rowów do 0,6 m i szerokość dna wykopu do 0,4 m - grunt kategorii III, IV.	160,0000	m
			Obmiar: 160,0000		
3	KNR 0201 0701-0201		Ręczne kopanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m - grunt kategorii III.	10,0000	m
			Obmiar: 10,0000		
4	KNR 0201 0704-0201		Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,6 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m - grunt kategorii III.	10,0000	m
			Obmiar: 10,0000		
5	KNR 0510 0303-0100		Układanie rur ochronnych z pcw o średnicy do 75,0 mm w wykopie .	59,0000	m
			Obmiar: 59,0000		
6	KNR 0510 0301-0100		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	320,0000	m
			Obmiar: 320,0000		
7	KNR 0510 1002-0100		Montaż wysięgnika rurowego o ciężarze do 15 kg na słupie WP -1/1,5	4,0000	szt.
			Obmiar: 4,0000		
8	KNR 0201 0708-0501		Wykopy mechaniczne głęb. do 2,0m, przy użyciu koparek jednoznaczyniowych o poj. łyżki 0,25m ³ wraz z ręcznym zasypianiem, dla słupów elektroenergetyczn. grunt kat. I, II	4,0000	m ³
			Obmiar: 4,0000		
9	KNR 0510 0709-0501		Mechaniczne stawianie słupów żelbetowych prefabrykowanych o masie do 890 kg w gruncie I, III kategorii .	4,0000	szt.
			Obmiar: 4,0000		
10	KNR 0005 1005-0200		Montaż tabliczek bezp. TBS 35/1	4,0000	szt.
			Obmiar: 4,0000		
11	KNR 0510 1004-0100		Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe.	40,0000	m
			Obmiar: 40,0000		
12	KNR 0510 1005-0700		Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp sodowych ilość lamp w oprawie 1	4,0000	szt.
			Obmiar: 4,0000		
13	KNR 0005 0707-0300		Ręczne układanie kabli o masie do 2,0 kg/mw rowach kablowych	192,0000	m
			Obmiar: 192,0000		
14	KNR 0510 0603-0700		Obróbka na sucho kabli energetycznych wielożyłowych z żyłami aluminiowymi na napięcie do 1kV. zarobienie końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ²	8,0000	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
			Obmiar: 8,0000		
15	KNNR 0005 0907-0200		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruntach kategorii III	6,0000	m
			Obmiar: 6,0000		
16	KNNR 0005 0907-0500		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruntach kategorii III	6,0000	m
			Obmiar: 6,0000		
17	KNNR 0005 1304-0100		Badania i pomiary instalacji uziemiającej, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
18	KNNR 0005 1302-0300		Badanie linii kablowej niskiego napięcia NN, o ilości żył 4	4,0000	odc.
			Obmiar: 4,0000		