
P R Z E D M I A R

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : OPRACOWANIE PEŁNOBRANŻOWEJ DOKUMENTACJI
ARANŻACJI SKWERU WRAZ Z FONTANNĄ PRZY KOLE-
GIACIE W STRZELCACH KRAJEŃSKICH

INWESTOR : Gmina Strzelce Krajeńskie
ADRES INWESTORA : al. Wolności 48, Strzelce Krajeńskie
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 10.02.2014

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Poziom cen :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.02.2014

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 170	m m	170.000	
				RAZEM	170.000
2	KNR 2-01 0704-0201	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 170	m m	170.000	
				RAZEM	170.000
3	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szer.do 0.4 m 170	m m	170.000	
				RAZEM	170.000
4	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych SRS fi 50 mm w wykopie 140	m m	140.000	
				RAZEM	140.000
5	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych YAKXS4x25 w rowach kablowych 91	m m	91.000	
				RAZEM	91.000
6	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych YKXS 4x16 w rowach kablowych 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
7	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych YKXS 4x120 w rowach kablowych 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli YKY 2x2,5 mm2 w rowach kablowych 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
9	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli YKY 2x1,5 mm2 w rowach kablowych 33	m m	33.000	
				RAZEM	33.000
10	KNR 5-10 0603-07	Obróbka na sucho kabli energetycznych wielożyłowych z żyłami aluminiowymi na napięcie do 1 kV, zarobienie końca kabla o przekroju do 50 mm2 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-01 0707-01	Wykopy ręczne wraz z zasypaniem dla słupów oświetleniowych 1.2	m³ m³	1.200	
				RAZEM	1.200
13	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych wg opisu 4m 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 10	m-1 przew m-1 przew	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 5-10 1005-07	Montaż oprawy LED 39W wg opisu 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 5-10 1005-07	Montaż oprawy LE16W (oświetlenie pomnika) floor disano wg opisu 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 5 0403-03	Montaż złącza kablowego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 5-10 0601-11	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 4x120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 5-10 0601-05	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 5 8	odc. odc.	 8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar. pomiar.	 1.000	
				RAZEM	1.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	999-149	Robocizna - instalacje elektryczne (lubuskie)	r-g	236.9611	0.00	0.00
RAZEM						

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	1560416-050	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	95.7600	0.00	0.00
2.	2010701-020	fundament B-50	szt	2.0000	0.00	0.00
3.	7960155-040	Kabel elektroenergetyczny YAKXS 4x120 mm ² ,	m	6.0000	0.00	0.00
4.	7960155-040	Kabel elektroenergetyczny YAKXS 4x25 mm ² ,	m	91.0000	0.00	0.00
5.	7960155-040	Kabel elektroenergetyczny YKXS 4x16 mm ² ,	m	48.0000	0.00	0.00
6.	7960155-040	Kabel elektroenergetyczny YKY 2X1,5 mm ²	m	33.0000	0.00	0.00
7.	7960157-040	Kabel elektroenergetyczny YKY 2X2,5 mm ²	m	50.0000	0.00	0.00
8.	7331348-090	Konstrukcja mocująca oprawę	kpl.	1.0000	0.00	0.00
9.	7620020-020	Końcówka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Al, typu 2KA 70-95 mm ²	szt	48.0000	0.00	0.00
10.	7629999-020	Mufa przelotowa serii 91 lub odpowiednie	szt.	2.0000	0.00	0.00
11.	7640100-020	opaski kablowe OKi	szt.	22.8000	0.00	0.00
12.	7640101-020	opaski kablowe OKi - ocechowane	szt.	2.0000	0.00	0.00
13.	7331397-090	Oprawa 16W (oświetlenie pomnika) floor disano wg opisu	kpl.	2.0000	0.00	0.00
14.	7331398-090	Oprawa LED 39W wg opisu	kpl.	2.0000	0.00	0.00
15.	1601808-060	piasek do betonów zwykłych	m ³	9.5200	0.00	0.00
16.	7951002-040	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDY 2x1,5 mm ² , 750 V	m	10.4000	0.00	0.00
17.	5631290-040	Rura SRS fi 50	m	145.6000	0.00	0.00
18.	8112199-020	Słup aluminiowy 4m wg opisu	szt.	2.0000	0.00	0.00
19.	7029999-020	tabliczka z wyposażeniem	szt.	3.0000	0.00	0.00
20.	1101099-040	Uziom prętowy "GALMAR" ze st. powł. Cu -12,8	m	1.0400	0.00	0.00
21.	1030499-033	wazelina techniczna	kg	4.9080	0.00	0.00
22.	7052999-090	Złącze kablowe z układem pomiarowym	kpl.	1.0000	0.00	0.00
23.	7624030-020	Złączka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Al, typu 2ZA 120-150mm ²	szt.	4.0000	0.00	0.00
24.	7624010-020	Złączka kablowa rurkowa do zaprasowywania na żyłach Al, typu 2ZA 35-50 mm ²	szt	4.0000	0.00	0.00
25.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			0.00
RAZEM						

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	39121-148	ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	1.0032	0.00	0.00
2.	39911-148	podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	1.7000	0.00	0.00
3.	39651-148	przyczepa dłuźycowa do 4.5 t	m-g	0.8000	0.00	0.00
4.	39971-148	przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	1.0032	0.00	0.00
5.	39511-148	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2.3876	0.00	0.00
6.	39811-148	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1.3600	0.00	0.00
7.	39521-148	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3.7916	0.00	0.00
8.	72121-148	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	0.1590	0.00	0.00
9.	21811-148	wibromiôt elektryczny lub spalinowy do 3kW	m-g	0.1590	0.00	0.00
10.	31112-148	żuraw samochodowy 4 t	m-g	1.9032	0.00	0.00
RAZEM						

Słownie: zero i 00/100 zł