
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
45262600-7 Różne specjalne roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU - PYLON WRAZ Z JEGO
OŚWIETLENIEM

ADRES INWESTYCJI : Pionki

INWESTOR : Gmina Miasta Pionki

ADRES INWESTORA : 26-670 Pionki Aleja Jana Pawła II 15

BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Bogusiewicz

PODSTAWA OPRACOWANIA : ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY
z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie metod i podstaw
sporządzania kosztorysu inwestorskiego
(Dz. U. Nr.130 poz.1389)

DATA OPRACOWANIA : marzec 2013

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wykonawca opracowania oświadcza, że przedstawiony przedmiar robót
jest zgodny z projektem i stanowi jego integralną część składową

UWAGA

Występujące w kosztorysie typy urządzeń lub nazwa producenta precyzuje parametry i jest
traktowane jako przykład. Może być użyte urządzenie innego typu i innego producenta, pod
warunkiem że urządzenie to posiada parametry, nie gorsze niż to ujęte w kosztorysie i
przedmiarze

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty elektryczne			
1	KNR 2-01 d.1 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
2	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
3	KNR 5-10 d.1 0103-01 analogia	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YDY 4x6	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
4	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m o szer.do 0.4 m	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
5	KNR 2-01 d.1 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
6	KNR 5-10 d.1 1004-03	Wciąganie przewodów YDY 3x2,5 do słupów	m-1 przew		
		9	m-1 przew	9,000	
				RAZEM	9,000
7	KNR 5-10 d.1 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III - słup żeliwny wys. 4 m z wysięgnikiem 1-ramiennym i oprawą	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR-W 5-10 d.1 1007-01 analogia	Montaż opraw najazdowych LED 5,5W	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2		Roboty budowlane			
9	KNR 2-01 d.2 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat.gr.III) - pod fundamenty betonowe postumentu i płyt granitowych	m ³		
		2,4	m ³	2,400	
				RAZEM	2,400
10	KNR 2-02 d.2 0203-02	Fundament betonowy, o objętości do 1 m ³ - ręczne układanie betonu - pod postument	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
11	KNR 2-02 d.2 0203-01	Fundament betonowy, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu - pod płyty granitowe	m ³		
		1,71	m ³	1,710	
				RAZEM	1,710
12	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż postumentu granitowego o wym 1200x1500x80 mm obustronnie szlifowanego i montaż elementów graficznych z mosiądzu (w/g projektu)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-31 d.2 0501-07	Nawierzchnia fundamentu postumentu z kostki kamiennej o wysokości 10 cm	m ²		
		1,13	m ²	1,130	
				RAZEM	1,130
14	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż płyt granitowych o wym 700x700x60 mm szlifowanych i montaż elementów graficznych z mosiądzu (w/g projektu)	kpl		
		14	kpl	14,000	
				RAZEM	14,000
15	KNR 2-31 d.2 0501-07	Obłożenie płyty granitowej kostką kamienną o wysokości 10 cm	m ²		
		3,92	m ²	3,920	
				RAZEM	3,920
16	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż płyty informacyjnej z profilowanego mosiądzu z napisami grawerowanymi (w/g projektu)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	334,9950		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	2,3446		
2.	cement portlandzki	t	0,1303		
3.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0471		
4.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,0282		
5.	drewno okrągłe na stęple budowlane	m ³	0,0121		
6.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	14,7000		
7.	Fundament F-100 do słupów	szt	2,0000		
8.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,2411		
9.	Kostka granitowa szara 9/11 cm	t	1,2463		
10.	opaski kablowe OKi	szt.	3,5000		
11.	oprawy najazdowe LED 5,5W	kpl.	8,0000		
12.	piasek	m ³	0,4429		
13.	Piasek budowlany	m ³	3,9200		
14.	plyta granitowa 700x700x60 mm + płyta mosiężna fi 400 mm gr. 3 mm z nadrukiem grawerowanym	szt	14,0000		
15.	plyta informacyjna z profilowanego mosiądzu z napisami grawerowanymi	szt	1,0000		
16.	Postument granitowy 1200x1500x80 mm	szt	1,0000		
17.	Przewód typu: YDY 450/750V / NYM 300/500V, 4x6 mm2	m	35,0000		
18.	Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm2	m	9,3600		
19.	Słup oświetleniowy parkowy żeliwny	szt	2,0000		
20.	taśma izolacyjna Denso	m ²	0,0070		
21.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	pryczepa dłuźycowa do 4.5 t	m-g	0,8000		
2.	samochód samowytadowczy 5 t	m-g	1,6678		
3.	środek transportowy	m-g	1,8116		
4.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0,9000		
				RAZEM	

Słownie: