

PRZEDMIAR ROBÓT AMFITEATR ETAP I

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO
wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ

ADRES INWESTYCJI : OWIDZ , DZIAŁKA nr:188/14

INWESTOR : GMINA STAROGARD GDAŃSK

:
:
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Przemysław Babiś

DATA OPRACOWANIA : 05.2010

Poziom cen : 3kw09

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2010

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest kosztorys dla AMFITEATRU ETAP I
Grodziska Średniowiecznego wraz z turystyczną infrastrukturą towarzyszącą w Owidzu.

Instalacje objęte zakresem :

- * instalacja energetyczna
- * instalacja oświetlenia zewnętrznego

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Owidz					
1	45311000-0	Oświetlenie i zasilanie energetyczne			
1	Specyfikacja d.1 techniczna	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 196+89	m m	285.000	
				RAZEM	285.000
2	Specyfikacja d.1 techniczna	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 196+89	m m	285.000	
				RAZEM	285.000
3	Specyfikacja d.1 techniczna	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie-kabel YAKY 4x25mm ² 196	m m	196.000	
				RAZEM	196.000
4	Specyfikacja d.1 techniczna	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
5	Specyfikacja d.1 techniczna	Układanie uziomów w rowach kablowych 196	m m	196.000	
				RAZEM	196.000
6	Specyfikacja d.1 techniczna	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie-Kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 5x2,5 mm ² 89	m m	89.000	
				RAZEM	89.000
7	Specyfikacja d.1 techniczna	Montaż projektorów oświetleniowych na murkach, fundamentach, elementach ogrodzenia-NAŚWIETLACZ 70W 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	Specyfikacja d.1 techniczna	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 196+89	m m	285.000	
				RAZEM	285.000
9	Specyfikacja d.1 techniczna	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.4 m ³ pod rozdzielnice 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	Specyfikacja d.1 techniczna	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	Specyfikacja d.1 techniczna analogia	Kompletowanie opraw świetłówkowych do 120 W 2+12	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
12	Specyfikacja d.1 techniczna	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 4) 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	Specyfikacja d.1 techniczna analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-, pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcowe-2x65W 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	Specyfikacja d.1 techniczna	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane na drewnie 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
15	Specyfikacja d.1 techniczna	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
16	Specyfikacja d.1 techniczna	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 85	m m	85.000	
				RAZEM	85.000
17	Specyfikacja d.1 techniczna	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 85	m m	85.000	
				RAZEM	85.000
18	Specyfikacja d.1 techniczna	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 85	m m	85.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	85.000
19	Specyfikacja d.1 techniczna	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
20	Specyfikacja d.1 techniczna analogia	Montaż projektorów oświetleniowych na murkach, fundamentach, elementach ogrodzenia	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
21	Specyfikacja d.1 techniczna	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		85	m	85.000	
				RAZEM	85.000
22	Specyfikacja d.1 techniczna	Badanie linii kablowej NN	pomiar		
		1+1+2	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
23	Specyfikacja d.1 techniczna kalk. własna	Materiały dodatkowe nie ujęte w p.1-22	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000