

SZACUNKOWY PRZEDMIAR ROBÓT

Instalacje zewnętrzne elektryczne

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : REWITALIZACJA ZABUDOWY ZESPOŁU DWORSKIEGO W KORYTOWIE

BUDYNEK "F"

ADRES INWESTYCJI : KORYTOWO, gm. CHOSZCZNO, Nr Dz. GEOD. 206/10, 206/17, 206/22, 339
INWESTOR : FUNDACJA DZIEŁ ŚW. JAKUBA
ADRES INWESTORA : 70-543 SZCZECIN ul. ŚW. JAKUBA APOSTOŁA 1
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Firma Informatyczna "WILCZEK" Bronisław Wilczyński
DATA OPRACOWANIA : Sierpień 2016 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
Sierpień 2016 r.

Data zatwierdzenia

ZAŁOŻENIA DO SZACUNKOWEGO PRZEDMIARU ROBÓT

I PODSTAWA OPRACOWANIA :

I.1 - Podstawy prawne :

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 18 Maja 2004 r.w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.Nr 130, poz.1389 z dnia 08.06.2004 r)
- USTAWA z dnia 29 Stycznia 2004 r Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U.Nr 19/2004 poz.177, 96/2004 poz. 959, 116/2004 poz. 1207)¹

I.2 - Podstawy formalne :

- Kosztorys opracowano na podstawie :
 1. Projektu Budowlanego " REWITALIZACJA ZABUDOWY ZESPOŁU DWORSKIEGO W KORYTOWIE, gm. CHOSZCZNO Dz. Nr 206/10, 206/17, 206/22 i 339 "wykonanego przez Studio A4 Spółka Projektowa Szczecin ul. Wojska polskiego 20

I.3 - Ogólna charakterystyka obiektu lub robót :

- | | |
|---------------------|--|
| Usytuowanie obiektu | - Korytowo, gm. Choszczno, Nr Dz. 206/10, 206/17, 206/22 i 339 |
| | całość robót objętych projektem budowlanym |

W przedmiotowym opracowaniu ujęto n/w roboty

1. Roboty budowlane :

- * Roboty budowlane
- rozbiórki
- konstrukcja : roboty ziemne, izolacje, roboty budowlane, dach,
- roboty wykończeniowe
- fasada : konserwacja zabytków, okna zewnętrzne, drzwi zewnętrzne, docieplenie
- zagospodarowanie terenu
- wyposażenie
- instalacje elektryczne : wewnętrzne, niskoprądowe, teletechniczne,
- instalacje wewnętrzne sanitarne,
- instalacje wentylacji, klimatyzacji
- przyłącza sanitarne

II ZAŁOŻENIA TECHNICZNE I TECHNOLOGICZNE ROBÓT :

II.1 - Zakres i wykonanie prac po uzgodnieniu z Nadzorem Inwestorskim zgodnie z normami i przepisami.

III DANE O CENACH :

IV PODSTAWY WYCENY :

Kosztorys sporządzono w oparciu o następujące katalogi i dane :

- IV.1.1 - właściwe KNR-y
- IV.1.2 - właściwe KNSR-y
- IV.1.3 - właściwe KNNR-y
- IV.1.5 - adekwatne opracowania własne
- IV.1.6 - dokumentacja projektowa
- IV.1.7 - dane przekazane, uzgadniane z Inwestorem

V SKŁADNIKI KALKULACJI :

- ¹ - Ustawa uchyla Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 26 września 2000 r w sprawie kosztorysowych norm nakładów rzeczowych, cen jednostkowych robót budowlanych oraz cen czynników produkcji dla potrzeb sporządzania kosztorysu inwestorskiego, z załącznikami.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rewitalizacja zabudowy zespołu dworskiego w Korytowie, gm. Choszczno, Dz.Nr 206/10, 206/17, 207/22 i 339 : budynek "F" - roboty ELEKTRYCZNE					
1		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
1.1		INSTALACJE ZEWNĘTRZNE			
1.1.1		Kabel główny zasilający budynek			
1	Analiza własna	Wykop, ułożenie kabla YAKY 4x120, zakopanie : dł 115 m	kpl.		
d.1.1.1		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.2		Kabel główny zasilający budynek pawilonu			
2	Analiza własna	Wykop, ułożenie kabla YAKY 5x10, zakopanie : dł 50 m w budynku, 20 m w ziemi	kpl.		
d.1.1.2		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.3		Oświetlenie terenu			
3	Analiza własna	Słup aluminiowy kolor grafit h= 9m+oprawa led	kpl.		
d.1.1.3		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 2.00	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	Analiza własna	Wykop, ułożenie kabla YAKY 4x16, zakopanie : dł 120 m	kpl.		
d.1.1.4		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	Analiza własna	Ułożenie drutu FeZn fi= 8 mm : dł 120 m	kpl.		
d.1.1.5		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.4		Złącza gniazdowe dla imprez plenerowych			
6	Analiza własna	Wykop, ułożenie kabla YAKY 4x16, zakopanie : dł 160 m	kpl.		
d.1.1.6		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	Analiza własna	Posadowienie złącz kablowych : 2x32A(3fazy) 5x16A(1faza)	kpl.		
d.1.1.7		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.5		Kanalizacja dla instalacji niskoprądowych			
8	Analiza własna	Studnia SK1	kpl.		
d.1.1.8		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	Analiza własna	Orurowanie DVK 110 : dł. 100 m	kpl.		
d.1.1.9		Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.6		Instalacja CCTV			
10	Analiza własna	Kamery na słupach + okablowanie	kpl.		
d.1.1.10		Wg projektu budowlanego			

PRZEDMIAR
 Rewitalizacja zabudowy zespołu dworskiego w Korytowie, gm. Choszczno, Dz.Nr 206/10, 206/17, 207/22 i 339 : budynek "F" - roboty
 ELEKTRYCZNE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Do obliczeń przyjęto : 2.00	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.7		Uziom otokowy			
11 d.1.1 .7	Analiza włas- na	Uziom otokowy bednarka FeZn 4x30 mm : wykop ułożenie, spawanie, zasypa- nie : dł. 160 m Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.8		Instalacja odgromowa			
12 d.1.1 .8	Analiza włas- na	Instalacja odgromowa drut FeZn 8 mm : zwody pionowe i poziome, druty od- pływowe, złącza i uchwyty : dł. 360 m Wg projektu budowlanego Do obliczeń przyjęto : 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		Rewitalizacja zabudowy zespołu dworskiego w Korytowie, grm. Choszczno, Dz.Nr 206/10, 206/17, 207/22 i 339 : budynek "F" - roboty ELEKTRYCZNE				
1		ROBOTY ELEKTRYCZNE				
1.1		INSTALACJE ZEWNĘTRZNE				
1.1.1		Kabel główny zasilający budynek				0.00
1.1.2		Kabel główny zasilający budynek pawilonu				0.00
1.1.3		Oświetlenie terenu				0.00
1.1.4		Złącza gniazdowe dla impregnowanych				0.00
1.1.5		Kanalizacja dla instalacji niskoprądowych				0.00
1.1.6		Instalacja CCTV				0.00
1.1.7		Uziom otokowy				0.00
1.1.8		Instalacja odgromowa				0.00
		Razem: INSTALACJE ZEWNĘTRZNE				0.00
		Razem: ROBOTY ELEKTRYCZNE				0.00
		Razem: Rewitalizacja zabudowy zespołu dworskiego w Korytowie, grm. Choszczno, Dz.Nr 206/10, 206/17, 207/22 i 339 : budynek "F" - roboty ELEKTRYCZNE				0.00