
KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212140-9 Obiekty rekreacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw w miejscowości Dąbrowa.
ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa, dz. nr ewid.1066.
INWESTOR : GMINA ODRZYWÓŁ
ADRES INWESTORA : 26-425 ODRZYWÓŁ, UL. WARSZAWSKA 53
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr inż. Szymon Materek
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2019 r.

Poziom cen : Ceny jednostkowe robót określone na podstawie cen rynkowych

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 12470.12 zł
Podatek VAT : 2868.13 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 15338.25 zł

Słownie: piętnaście tysięcy trzysta trzydzieści osiem i 25/100 zł

Kosztorys został sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. 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).

WYKONAWCA :

ZATWIERDZIŁ:

Data opracowania
lipiec 2019 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiotem wyceny jest budowa placu zabaw w miejscowości Dąbrowa.

Projekt zakłada następujące prace budowlane:

- zabezpieczenie placu budowy
- wytyczenie położenia obiektu
- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod plac zabaw
- montaż sprzętu zabawowego wg projektu
- uporządkowanie terenu.

Teren pod projektowany plac zabaw znajduje się w miejscowości Dąbrowa, gmina Odrzywół to działka nr ewidencyjny 1066 przy drodze gminnej. W granicach działki usytuowane są następujące obiekty budowlane:

- budynek gospodarczy,
- boisko o nawierzchni ze sztucznej trawy,

Istniejące uzbrojenie terenu.

Przez teren działki przebiega sieć energetyczna NN napowietrzna oraz sieć wodociągowa. Sieci nie będą kolidować z projektowanym zagospodarowaniem terenu.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- nakłady rzeczowe poszczególnych robót wyliczyć na podstawie KNNR korzystając z ogólnodostępnych na rynku programów do kosztorysowania np. NORMA;
- roboty ziemne należy wykonać mechanicznie a tam gdzie jest to niemożliwe ręcznie, nadmiar odwozimy na odkład do 1 km;
- materiały pochodzące z rozbiórki odwozimy na odkład do 1 km;
- wyposażenie placu zabaw oraz elementy małej architektury przyjęto na poziomie premium +.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNNR 1 0112-02 D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych. 320.0*0.0001	ha ha	 0.03	
				RAZEM	0.03
2 d.1	KNR 4-01 0101-08	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II 325.0	m ² m ²	 325.00	
				RAZEM	325.00
2		Wyposażenie placu zabaw - zakup i montaż			
3 d.2	KNR 2-23 0305-03	Montaż urządzeń placu zabaw wg instrukcji wybranego produ- centa wraz z wykonaniem fundamentów. - huśtawka wagowa wg projektu 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
4 d.2	KNR 2-23 0307-02	Montaż urządzeń placu zabaw wg instrukcji wybranego produ- centa wraz z wykonaniem fundamentów. - zestaw zabawowy z huśtawką wg projektu 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
5 d.2	KNR 2-23 0307-02	Montaż urządzeń placu zabaw wg instrukcji wybranego produ- centa wraz z wykonaniem fundamentów. - bujak sprężynowy wg projektu. 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
6 d.2	KNR 2-23 0310-03	Ustawienie tablicy z regulaminem wraz z wykonaniem funda- mentów. 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
3		Tereny zielone - roboty wykończeniowe			
7 d.3	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III, te- ren zielony.. 320	m ² m ²	 320.00	
				RAZEM	320.00

KOSZTORYS

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNR 1 0112-02 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych.	ha	0.03	4379.15	131.37
2 d.1	KNR 4-01 0101-08	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II	m ²	325.00	2.31	750.75
2		Wyposażenie placu zabaw - zakup i montaż				
3 d.2	KNR 2-23 0305-03	Montaż urządzeń placu zabaw wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - huśtawka wagowa wg projektu	szt	1.00	1590.00	1590.00
4 d.2	KNR 2-23 0307-02	Montaż urządzeń placu zabaw wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - zestaw zabawowy z huśtawką wg projektu	szt.	1.00	6500.00	6500.00
5 d.2	KNR 2-23 0307-02	Montaż urządzeń placu zabaw wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - bujak sprężynowy wg projektu.	szt.	2.00	1350.00	2700.00
6 d.2	KNR 2-23 0310-03	Ustawienie tablicy z regulaminem wraz z wykonaniem fundamentów.	szt.	1.00	350.00	350.00
3		Tereny zielone - roboty wykończeniowe				
7 d.3	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III, teren zielony..	m ²	320.00	1.40	448.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						12470.12
Podatek VAT						2868.13
Ogółem wartość kosztorysowa robót						15338.25

Słownie: piętnaście tysięcy trzysta trzydzieści osiem i 25/100 zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uprosz- czone	RAZEM
1	Roboty przygotowaw- cze				0.00	0.00	882.12	882.12
2	Wyposażenie placu zabaw - zakup i mon- taż				0.00	0.00	11140.00	11140.00
3	Tereny zielone - robo- ty wykończeniowe				0.00	0.00	448.00	448.00
	RAZEM netto				0.00	0.00	12470.12	12470.12
	VAT							2868.13
	Razem brutto							15338.25

Słownie: piętnaście tysięcy trzysta trzydzieści osiem i 25/100 zł