

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212140-9 Obiekty rekreacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa siłowni napowietrznej w miejscowości Ossa.
ADRES INWESTYCJI : Ossa, dz. nr ewid.209.
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 : 10421.59 zł
Podatek VAT : 2396.97 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 12818.56 zł

Słownie: dwanaście tysięcy osiemset osiemnaście i 56/100 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 siłowni napowietrznej w miejscowości Ossa.

Projekt zakłada następujące prace budowlane:

- zabezpieczenie placu budowy
- wytyczenie położenia obiektu
- profilowanie i zagęszczenie podłoża pod siłownię
- montaż sprzętu treningowego
- uporządkowanie terenu.

Teren pod projektowaną siłownię znajduje się w miejscowości Ossa, gmina Odrzywół to działka nr ewidencyjny 209 przy drodze gminnej. W granicach działki usytuowane są plac zabaw i boisko sportowe.

Istniejące uzbrojenie terenu.

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

Zagospodarowanie terenu działki przedstawione zostało na rys. nr 2.

Obejmuje on:

- umiejscowienie placu pod siłownię i jego wyposażenie:

- biegacz,
- orbitrek,
- wioślarz.

Montaż wszystkich urządzeń treningowych musi odbywać się zgodnie z instrukcją producenta, zachowując strefę bezpieczeństwa dla każdego urządzenia.

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 1km,
- wyposażenie siłowni 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. 75.0*0.0001	ha ha	 0.01	
				RAZEM	0.01
2 d.1	KNR 4-01 0101-08	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km 75.0	m ² m ²	 75.00	
				RAZEM	75.00
2		Wyposażenie siłowni napowietrznej - zakup i montaż			
3 d.2	KNR 2-23 0305-03 analogia	Montaż urządzenia siłowni wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - biegacz wg projektu 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
4 d.2	KNR 2-23 0307-02 analogia	Montaż urządzenia siłowni wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - wioślacz wg projektu 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
5 d.2	KNR 2-23 0307-02 analogia	Montaż urządzenia siłowni wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - orbitrek wg projektu 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
3		Tereny zielone - roboty wykończeniowe			
6 d.3	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III, te- ren zielony.. 115.0-48.0	m ² m ²	 67.00	
				RAZEM	67.00

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	0.01	4379.15	43.79
2 d.1	KNR 4-01 0101-08	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II z odwiezieniem nadmiaru urobku na odkład do 2 km	m ²	75.00	5.12	384.00
2		Wyposażenie siłowni napowietrznej - zakup i montaż				
3 d.2	KNR 2-23 0305-03 analogia	Montaż urządzenia siłowni wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - biegacz wg projektu	kpl	1.00	3300.00	3300.00
4 d.2	KNR 2-23 0307-02 analogia	Montaż urządzenia siłowni wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - wioślarz wg projektu	kpl	1.00	3200.00	3200.00
5 d.2	KNR 2-23 0307-02 analogia	Montaż urządzenia siłowni wg instrukcji wybranego producenta wraz z wykonaniem fundamentów. - orbitrek wg projektu	kpl	1.00	3400.00	3400.00
3		Tereny zielone - roboty wykończeniowe				
6 d.3	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III, teren zielony..	m ²	67.00	1.40	93.80
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						10421.59
Podatek VAT						2396.97
Ogółem wartość kosztorysowa robót						12818.56

Słownie: dwanaście tysięcy osiemset osiemnaście i 56/100 zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uprosz- czone	RAZEM
1	Roboty przygotowaw- cze				0.00	0.00	427.79	427.79
2	Wypożyczenie silowni napowietrznej - zakup i montaż				0.00	0.00	9900.00	9900.00
3	Tereny zielone - robo- ty wykończeniowe				0.00	0.00	93.80	93.80
	RAZEM netto				0.00	0.00	10421.59	10421.59
	VAT							2396.97
	Razem brutto							12818.56

Słownie: dwanaście tysięcy osiemset osiemnaście i 56/100 zł