

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Otwarte Strefy Aktywności w gminie Łuków
ADRES INWESTYCJI : Dąbie, gm. Łuków, nr dz. 1458
ZAMAWIAJĄCY : GMINA ŁUKÓW
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : ul. Świderska 12, 21-400 Łuków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Błażej Wasilewski

Data opracowania

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest kosztorys inwestorski inwestycji p.n. "Otwarte Strefy Aktywności w gminie Łuków", który sporządzony został zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod podstaw sporządzania kosztorysów inwestorskich (Dz. U. Nr 130 poz. 1389)

Podstawy sporządzania kosztorysów :

- Projekt budowlany
- Ceny jednostkowe obliczone na podstawie nośników cenowych przyjętych z wydawnictwa INTERCENBUD na poziomie IV kw. 2017 r. obowiązujący w województwie Lubelskim poszerzone o ceny z lokalnego rynku budowlanego.
- Kalkulacji dokonano na podstawie katalogów nakładów rzeczowych: KNR, KNNR, KNR-W oraz kalkulacji własnych.

Zakres rzeczowy :

Przedmiotem inwestycji jest wybudowanie stref aktywności fizycznej, strefy zlokalizowane będą na terenie gminy Łuków.

Zakres prac do wykonania:

- wykonanie powierzchni utwardzonych wraz z robotami towarzyszącymi
- montaż urządzeń małej architektury
- montaż urządzeń siłowni zewnętrznej wraz nawierzchnią antyurazową
- wykonanie nasadzeń zieleni

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DABIE			
1.1		Powierzchnia utwardzona			
1 d.1.1	KNR 2-21 0101-01 analogia	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci	m ³		
		0.97*1.00*0.92	m ³	0.89	
				RAZEM	0.89
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		37.93	m ²	37.93	
				RAZEM	37.93
3 d.1.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 18 cm	m ²		
		poz.2	m ²	37.93	
				RAZEM	37.93
4 d.1.1	KNR 2-31 0503-01 analogia	Chodniki z mieszanki grysowo-żwirowej - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
		poz.2	m ²	37.93	
				RAZEM	37.93
5 d.1.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (1.35+2.12+3.60+5.30+10.05+4.14+1.36+4.10+5.25+5.70)	m		
			m	42.97	
				RAZEM	42.97
6 d.1.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		(1.35+2.12+3.60+5.30+10.05+4.14+1.36+4.10+5.25+5.70)*0.20*0.30	m ³	2.58	
				RAZEM	2.58
7 d.1.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.5	m	42.97	
				RAZEM	42.97
1.2		Urządzenia			
8 d.1.2	KNR 2-21 0601-05 analogia	Fundamenty pod mocowania koszy i ławek	m ³		
		0.40*0.40*0.80+0.20*0.20*0.80*2*4	m ³	0.38	
				RAZEM	0.38
9 d.1.2	KNR 2-02 1219-02 kalk. własna	Montaż kosza na śmieci w drewnianej obudowie	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10 d.1.2	KNR 2-02 1219-02 kalk. własna	Montaż ławek parkowych	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
11 d.1.2	KNR 2-21 0601-05 analogia	Fundamenty pod mocowania stojaków na rowery	m ³		
		0.40*0.40*0.80*2	m ³	0.26	
				RAZEM	0.26
12 d.1.2	KNR-W 2-02 1219-08 analogia	Montaż metalowych marek do mocowania stojaka na rowery	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13 d.1.2	KNR 2-02 1219-07 analogia	Dostawa i montaż stojaka na rowery	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.3		Siłownia zewnętrzna			
14 d.1.3	kalk. własna	Dostawa i montaż TWISTER i SURFER	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
15 d.1.3	kalk. własna	Dostawa i montaż PRASA NOŻNA I WIOŚLARZ	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
16 d.1.3	kalk. własna	Dostawa i montaż BIEGACZ I ORBITREK	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17		Dostawa i montaż SZACHOWNICY	kpl.		
d.1.3	kalk. własna	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
18	KNR AT-33	Nawierzchnie bezpieczne antyurazowa pod urządzeniami	m ²		
d.1.3	0405-01 analogia	7.62*2+9.50	m ²	24.74	
				RAZEM	24.74