
PRZEDMIAR "ŚLEPY KOSZTORYS"

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45340000-2 Instalowanie ogrodzeń
45451000-3 Dostarczenie i montaż wyposażenia

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA, ROZBUDOWA I DOPOSĄŻENIE PLACU ZABAW I MONTAŻ
URZĄDZEŃ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ

ADRES INWESTYCJI : LUBOGÓRA, POWIAT ŚWIEBODZIN, DZIAŁKA NR 14/5, OBRĘB LUBOGÓRA

INWESTOR : Gmina Świebodzin

ADRES INWESTORA : ul. Rynkowa 2, 66-200 Świebodzin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Lewicki

DATA OPRACOWANIA : październik 2020

Wartość kosztorysowa robót netto : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest budowa obiektów małej architektury – rozbudowa i doposażenie placu zabaw dla dzieci i montaż urządzeń siłowni zewnętrznej w miejscowości Lubogóra w powiecie świebodzińskim na działce o nr ewidencyjnym 14/5, obręb ewidencyjny Lubogóra.

Na terenie działki w chwili obecnej znajduje się plac zabaw wyposażony w następujące urządzenia: 3 huśtawki wahadłowe, 1 huśtawka wagowa, 1 bujak, piaskownica, kolejka linowa, karuzela, altana, kwadrat gimnastyczny, zestaw zabawowy oraz ławki. Teren w chwili obecnej pokryty jest w większości nawierzchnią trawiastą i ogrodzony. Istniejące ogrodzenie ze względu na stan techniczny przewidziano do rozbioru. Na terenie przeznaczonym na plac zabaw nie występują żadne obiekty budowlane wymagające wyburzenia w związku z planowaną inwestycją.

Planuje się budowę obiektów małej architektury – placu zabaw dla dzieci oraz urządzeń siłowni zewnętrznej. Planowana inwestycja znajduje się na działce o numerze 14/5.

Część istniejących urządzeń ze względu na stan techniczny przewidziana jest do rozbioru i są to: zestaw zabawowy oraz huśtawka wahadłowa (lokalizacja wskazana na planie zagospodarowania) oraz istniejące ogrodzenie. Ponadto kwadrat gimnastyczny wymaga remontu - wymiany zniszczonych elementów drewnianych. Proponuje się również wymianę lub remont istniejącego bujaka.

Projektowane urządzenia rekreacyjne nie wymagają podłączenia do żadnej z sieci infrastruktury technicznej. Pod większością urządzeń zaprojektowano nawierzchnię trawiastą natomiast pod zestawem zabawowym, zestawem gimnastycznym i huśtawką wahadłową ze względu na wysokość swobodnego upadku zaprojektowano nawierzchnię piaszczystą (min. 30cm). Zaleca się wokół nawierzchni z piasku wykonanie obrzeża z geowłókniny w celu nieroznoszenia piasku poza strefę bezpieczną urządzenia. Proponuje się również uzupełnienie warstwy piasku pod istniejącymi urządzeniami. Teren przed przystąpieniem do prac należy oczyścić z nieczystości, wykorytować, przygotować nawierzchnię z piasku i zamontować urządzenia rekreacyjne.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych			
1.1	45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. 15 km lub na odkład; grunt kat. I-II	m ³		
d.1.	0239-01	zebranie wierzchniej warstwy ziemi z obszaru objętego robotami - projektowana nawierzchnia bezpieczna			
1	0214-03	(125,00+310,00)*0,30	m ³	130,500	
				RAZEM	130,500
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04	projektowana nawierzchnia bezpieczna			
1		125,00+310,00	m ²	435,000	
				RAZEM	435,000
3	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²		
d.1.	0101-02	projektowana nawierzchnia bezpieczna			
1		125,00+310,00	m ²	435,000	
				RAZEM	435,000
4	KNR 2-31	Nawierzchnia bezpieczna z piasku	m ²		
d.1.	0105-07				
1	0105-08	125,00+310,00	m ²	435,000	
				RAZEM	435,000
5	KNR 2-31	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton,kostka)	m ²		
d.1.	1004-02				
1		139,20*0,50	m ²	69,600	
				RAZEM	69,600
6	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton,kostka)	m ²		
d.1.	1004-05				
1		139,20*0,50	m ²	69,600	
				RAZEM	69,600
7	KNR 2-21	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II - nawierzchnia trawiasta	m ²		
d.1.	0207-01				
1		525,00	m ²	525,000	
				RAZEM	525,000
8	KNR 2-21	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 9 cm	m ²		
d.1.	0213-01				
1	0213-02	525,00	m ²	525,000	
				RAZEM	525,000
9	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
d.1.	0404-03				
1		525,00	m ²	525,000	
				RAZEM	525,000
10	KNR 2-21	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy - dosypanie ziemi po wysianu nasion, przed zawałowaniem	m ²		
d.1.	0213-02				
1		525,00	m ²	525,000	
				RAZEM	525,000
11	KNR 2-31	Ręczne zawałowanie wysianej trawy	m ²		
d.1.	0103-01				
1		525,00	m ²	525,000	
				RAZEM	525,000
1.2	45340000-2	Instalowanie ogrodzeń			
12	Kalkulacja	Montaż ogrodzenia panelowego wys. 1,5 m w kolorze zielonym, w tym trzy furtki i jedna brama rozwieralna dwuskrzydłowa szer. 2 m	m		
d.1.	własna				
2		180,00	m	180,000	
				RAZEM	180,000
1.3	45451000-3	Dostarczenie i montaż wyposażenia			
13	Kalkulacja	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Zestaw zabawowy zgodnie z opisem	szt		
d.1.	własna				
3		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Karuzela klasyczna z kierownicą	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
15	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Tablica informacyjna	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Stojak na rowery	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Ławka z oparciem na podstawie metalowej	szt		
		7,00	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
18	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Zadaszenie 3m x 5 m	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Kosz na odpady	szt		
		5,00	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
20	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Gry podwórkowe -3 Komplety Szachownica , Klasy , Labirynt	szt		
		3,00	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
21	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Huśtawka wahadłowa 1 os. Siedzisko krzeselko	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
22	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Sześciokąt gimnastyczny	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
23	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Orbitrek plus motyl na pylonie	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Jeździec plus narciarz na pylonie	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Wioślarz plus prasa nożna	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
26	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Drabinka plus ławka na pylonie	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
27	Kalkulacja d.1. własna 3	Dostarczenie i montaż z urządzeń wyposażenia - Biegacz wolnostojący	szt		
		1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000