

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Utworzenie ogólnodostępnego placu zabaw w miejscowości Brzozówka w gminie Szastarka. działka nr ewid. 409, obr. ewid. Brzozówka

ADRES INWESTYCJI : gm. Szastarka, działka nr ewid. 409, obr. ewid. Brzozówka

INWESTOR : Gmina Szastarka

ADRES INWESTORA : Szastarka 121, 23-225 Szastarka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Maria Wołoszynek (DROGOWA)

mgr. inż. Michał Wołoszynek (BUDOWLANA)

DATA OPRACOWANIA : 06.03.2023

mgr inż. Michał Wołoszynek

WYKONAWCA :
Uprawnienia budowlane w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej

nr upr. LUB/0277/PBKb/18

nr upr. LUB/0242/WOKb/17

Data opracowania

06.03.2023

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PROJEKTANT
mgr inż. Michał Wołoszynek
LUB/0294/PWBD/21

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Ogrodzenie placu zabaw			
1	KNR 2-02 d.1 1804-11 analogia	Ogrodzenie z siatki panelowej gr. 4 mm wysokości 1,5 m na słupkach o wymiarach 60x40mm ścianka grubości 1,25mm o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych wraz z płytą cokołową betonową i łącznikiem przelotowym 16,60+16,10+10+5+6,50+11,20	m m	 65,400	 65,400
				RAZEM	65,400
2	KNR 2-02 d.1 1808-11 analogia	Furtka stalowa na gotowych słupkach 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
2		Nawierzchnia bezpieczna gumowa SBR			
3	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 81	m ² m ²	 81,000	 81,000
				RAZEM	81,000
4	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 81	m ² m ²	 81,000	 81,000
				RAZEM	81,000
5	KNR 2-31 d.2 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 81	m ² m ²	 81,000	 81,000
				RAZEM	81,000
6	KNR AT-04 d.2 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 300g/m ² 81	m ² m ²	 81,000	 81,000
				RAZEM	81,000
7	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 81	m ² m ²	 81,000	 81,000
				RAZEM	81,000
8	KNR 2-31 d.2 0308-03	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 5 cm - beton C20/25 z nawierceniem otworów pionowych 81	m ² m ²	 81,000	 81,000
				RAZEM	81,000
9	KNR 2-23 d.2 0303-05	Wykonanie posadzek z płyt gumowych gr. 7,0cm 81	m ² m ²	 81,000	 81,000
				RAZEM	81,000
10	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod obrzeżai betonowa zwykła 2,86	m ³ m ³	 2,860	 2,860
				RAZEM	2,860
11	KNR 2-31 d.2 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 41	m m	 41,000	 41,000
				RAZEM	41,000
3		Wyposażenie placu zabaw			
12	kalk. własna d.3	Bujak motorek 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
13	kalk. własna d.3	Zestaw nr 8 nr kat. Z8 drewno klejone+HDPE 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
14	kalk. własna d.3	Huśtawka podwójna metalowa 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
15	kalk. własna d.3	Pomost rurowy Lux 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
16	kalk. własna d.3	Ławka żeliwna 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
17	kalk. własna d.3	Kosz na śmieci metalowy 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	kalk. własna	Regulamin placu zabaw	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym./ Wykonywanie podkładów betonowych pod fundamenty urządzeń placu zabaw.	m ³		
d.3	1101-01	0,5*0,5*0,1*24	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
4		Roboty wykonczeniowe			
20	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
d.4	0209-01	0,0154	ha	0,015	
				RAZEM	0,015
21	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²		
d.4	0401-01	154	m ²	154,000	
				RAZEM	154,000

