

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych
45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Montaż elementów małej architektury - Plac zabaw
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza, 42-440 Ogrodzieniec, część dz. nr ewid. 800/1, obręb Fugasówka, Jednostka ewidencyjna Ogrodzieniec
INWESTOR : Gmina Ogrodzieniec
ADRES INWESTORA : pl. Wolności 25, 42-440 Ogrodzieniec
BRANŻA : ARCHITEKTONICZNA I OGÓLNOBUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : SIERPIEŃ 2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
SIERPIEŃ 2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Podstawa opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest zgłoszenie montażu elementów małej architektury – plac zabaw na części dz. nr ewid. 800/1, obręb Fugasówka, Jednostka ewidencyjna Ogrodzieniec.

Adres: ul. Mickiewicza, 42-440 Ogrodzieniec
część dz. nr ewid. 800/1, obręb Fugasówka, Jednostka ewidencyjna Ogrodzieniec

GMINA OGRODZIENIEC
PLAC WOLNOŚCI 25, 42-440 OGRODZIENIEC

2. Przedmiot opracowania

Zakres niniejszego opracowania obejmuje szacunowe ilościowe zakresy prac oraz rozwiązań materiałowych elementów budowlanych i wykończeniowych z zakresu branży architektonicznej i ogólnobudowlanej.

3. Charakterystyka obiektu

Na działce nr 800/1 projektuje się budowę placu zabaw tj.:

- lokalizacja urządzeń małej architektury – wyposażenia placu zabaw,
- budowa nawierzchni utwardzonej.

4. Podstawa prawna

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. 2021 poz. 2454)

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. 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. 2021 poz. 2458)

Aktualnie obowiązujące normy i przepisy

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PRACE ZIEMNE ZWIĄZANE Z FORMOWANIEM NASYPU			
1	KNR-W 2-01 d.1 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości 588/10000	ha ha	 0,059	
				RAZEM	0,059
2		OBIEKTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
2	KNR-W 2-01 d.2 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl. do 1 km (kat.gr.III) (0,40*0,40*1,20)*(60)	m ³ m ³	 11,520	
				RAZEM	11,520
3	KNR 2-02 d.2 0203-03	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 2.5m3 poz.2	m ³ m ³	 11,520	
				RAZEM	11,520
4	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm (60)*(4*1,20)*3,14*0,012*0,012*0,25*7860/1000	t t	 0,256	
				RAZEM	0,256
5	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - 8mm (60)*(8*1,20)*3,14*0,008*0,008*0,25*7860/1000	t t	 0,227	
				RAZEM	0,227
6	KW d.2 kalk. własna	Kosze na śmieci 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
7	KW d.2 kalk. własna	Ławki 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3,000
8	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Zjazd linowy - tyrolka - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Huśtawka potrójna - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
10	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Trampolina - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
11	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Bujak Dino - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
12	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Bujak Lew - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
13	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Piaskownica - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
14	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Sześciokąt wielofunkcyjny - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Zestaw wielofunkcyjny ze zjeżdżalnią - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	KW d.2 kalk. własna	Zakup, montaż i zakotwienie urządzenia - Tablica regulaminowa - posadowiony na blokach betonowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3		OGRODZENIE			
17	KNR-W 2-01 d.3 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl. do 1 km (kat.gr.III) (0,40*0,40*1,20)*50	m ³ m ³	 9,600	
				RAZEM	9,600
18	KNR 2-02 d.3 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu poz.17	m ³ m ³	 9,600	
				RAZEM	9,600

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.3	KNR-W 2-02 1803-02 analogia	Ogrodzenie	m		
		116	m	116,000	
				RAZEM	116,000
20 d.3	KNR 2-02 1808-07	Furty wejściowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		PRACE PORZĄDKOWE			
21 d.4	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km	m ³		
		5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.4	KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km	m ³		
		Krotność = 8			
		5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000