

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Budowa obiektów małej architektury rekreacyjnej – plac zabaw w Miłkowicach
ADRES INWESTYCJI : Miłkowice, dz. nr 457/13, obręb Miłkowice, jednostka ewidencyjna Miłkowice - Gmina
INWESTOR : Gmina Miłkowice
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 71, 59-222 Miłkowice
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Frączek
DATA OPRACOWANIA : środa, 31 marzec 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
środa, 31 marzec 2021

Data zatwierdzenia

Ogólna charakterystyka obiektu i robót.

Nazwa obiektu i robót:

Budowa obiektów małej architektury rekreacyjnej – plac zabaw w Miłkowicach

Roboty budowlane – (kod CPV – 45 000 000 – 7)

Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw - (CPV - 45112723-9)

Inwestor :

Gmina Miłkowice

59-222 Miłkowice,

ul. Wojska Polskiego 71

W ramach zadania przewiduje się wykonanie:

1. obiektów małej architektury rekreacyjnej, w tym:

Urządzenia zabawowe:

- Zestaw zabawowy - wieża
- Huśtawka stojąca podwójna
- Huśtawka równoważnia - wałka
- Sprężynowiec pojedynczy
- Karuzela tarczowa z siedziskami

Urządzenia siłowni plenerowej

- Orbitrek (wolnostojący)
- Wioślarz (wolnostojący)
- Wyciskanie siedząc i wyciąg górny na wspólnym pylonie
- Podciąg nóg i twister na wspólnym pylonie

2. innych elementów małej architektury (ławki, kosze na śmieci, tablice regulaminowe)

3. wykonanie nawierzchni bezpiecznej z piasku o uziarnieniu 0,2-2mm

4. wykonanie nawierzchni trawiastej

Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki:

Powierzchnia działki nr 457/13: 17900m²;

Teren działki nr 457/13 objęty opracowaniem: 520 m²;

Nawierzchnia z piasku 52,5 m²;

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Nawierzchnie			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi o grubości 20 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.1	0125-01				
	0125-05				
		26.5+26	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
2	KNR 13-12	Załadunek ręczny odspojonego gruntu z odwozem na odległość do 1 km - kat.	m ³		
d.1	0211-05	gruntu III-IV			
		poz.1*0.2	m ³	10.500	
				RAZEM	10.500
3	KNR 2-21	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III nie zadarnio-	m ²		
d.1	0202-01	nym			
		520-poz.1	m ²	467.500	
				RAZEM	467.500
4	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
d.1	0401-05				
		poz.3	m ²	467.500	
				RAZEM	467.500
5	KNR 2-23	Wykonanie nawierzchni bezpiecznej z piasku 0,2-2mm, grubość warstwy	m ³		
d.1	0301-04	20cm, powierzchnia 52,5m2			
		(26+26.5)*0.2	m ³	10.500	
				RAZEM	10.500
6	KNNR 1	Ułożenie geowłókniny	m ²		
d.1	0410-01				
		poz.1	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
2		Dostawa i montaż obiektów małej architektury			
7	kalk. własna	Dostawa i montaż obiektów małej architektury - plac zabaw (zgodnie z projek-	kpl.		
d.2		tem zagospodarowania)			
	1	1 Zestaw zabawowy - wieża	kpl.	1.000	
	2	2 Huśtawka równoważnia - wałka			
	3	3 Huśtawka stojąca podwójna			
	4	4 Sprężynowiec pojedynczy			
	5	5 Karuzela tarczowa z siedziskami			
				RAZEM	1.000
8	kalk. własna	Dostawa i montaż obiektów małej architektury - siłownia plenerowa (zgodnie z	kpl.		
d.2		projektem zagospodarowania)			
	1	1	kpl.	1.000	
	a	a Obrotrek			
	b	b Wioślarz			
	c+d	c+d Wyciskanie siedząc + Wyciąg górny + wspólny pylon			
	e+f	e+f Podciąg nóg + Twister + wspólny pylon			
				RAZEM	1.000
9	kalk. własna	Dostawa i montaż obiektów małej architektury - pozostałe elementy (zgodnie z	kpl.		
d.2		projektem zagospodarowania)			
	1	1	kpl.	1.000	
	6	6 Ławka (4szt)			
	7 i 8	7 i 8 Tablica regulaminowa (2szt)			
	9	9 Kosz na śmieci (2szt)			
				RAZEM	1.000