

PRZEDMIAR

Obiekt	BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W SOŁECTWIE MIRZEC II
Branża	budowlana
Kod CPV	45112723-9 - Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw 45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu 45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Lokalizacja	Mirzec II, działka nr ewid. 866
Inwestor	Gmina Mirzec Mirzec Stary 9 27-220 Mirzec
Biuro kosztorysowe	Joanna Kwintal Usługi Projektowe Chronów-Kolonia 9A 26-505 Orońsko

Charakterystyka obiektu

BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W SOŁECTWIE MIRZEC II

1. ZADANIE INWESTYCYJNE

Nazwa zadania: BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W SOŁECTWIE MIRZEC II
na działce nr ewid. 866

2. PROJEKTOWANY ZAKRES ROBÓT

- dostarczenie i montaż urządzeń placu zabaw
- dostarczenie i montaż urządzeń siłowni plenerowej
- dostarczenie i montaż urządzeń komunalnych
- wykonanie bezpiecznej nawierzchni piaskowej
- wykonanie nawierzchni z kruszywa (miejsca postojowe)

Projektowane zamierzenie zostało podzielone na dwa etapy realizacji.

3. PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE

- powierzchnia terenu inwestycji: 534,0 m²
- powierzchnia projektowanej nawierzchni piaskowej etap 1: 43,80 m²
- powierzchnia projektowanej nawierzchni z kruszywa: 43,20 m²
- powierzchnia projektowanej nawierzchni piaskowej etap 2: 14,65 m²

PRZEDMIAR

BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W SOŁECTWIE MIRZEC II

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 ETAP 1		
		1.1 URZĄDZENIA PLACU ZABAW Kod CPV: 45112723-9		
1	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż huśtawki wahadłowej potrójnej (siedziska: deseczka, kubełek, bocianie gniazdo)	szt	1
2	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż zestawu zabawowego ze zjeżdżalnią	szt	1
3	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż równoważni na sprężynach	szt	1
		1.2 URZĄDZENIA SIŁOWNI PLENEROWEJ Kod CPV: 45111291-4		
4	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż urządzeń siłowni plenerowej na pylonie potrójnym: biegacz, wahadło, twister	szt	1
		1.3 URZĄDZENIA KOMUNALNE Kod CPV: 45111291-4		
5	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż ławki z oparciem	szt	2
6	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż kosza na śmieci	szt	1
7	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż regulaminu	szt	2
		1.4 NAWIERZCHNIA PIASKOWA, gr. 30 cm Kod CPV: 45233200-1		
8	KNR 2-01 0201/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 43,80*0,3	m ³	13,14
			razem	m ³
				13,14
9	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	43,8
10	KNR 9-11 0201/02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie	m ²	43,8
11	KNR 2-31 0104/01 (dopłata 3x)	Nawierzchnia piaskowa o grubości po zagęszczeniu 30cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m ²	43,8
		1.5 WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KRUSZYWA (MIEJSCA POSTOJOWE) Kod CPV: 45233200-1		
12	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 25 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m ²	43,2
13	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m ²	43,2
14	KNR 2-31 0106/03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu z piasku średniego	m ²	43,2
15	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²	43,2
		2 ETAP 2		
		2.1 URZĄDZENIA PLACU ZABAW Kod CPV: 45112723-9		
16	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż karuzeli z siedziskami	szt	1
17	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż ścianki linowej prostej	szt	1
18	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż huśtawki sprężynowej podwójnej	szt	1
		2.2 URZĄDZENIA SIŁOWNI PLENEROWEJ Kod CPV: 45111291-4		
19	Kalkulacja indywidualna	dostarczenie i montaż urządzeń siłowni plenerowej na wspólnym pylonie: wyciąg górny i orbitrek	szt	1

PRZEDMIAR**BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W SOŁECTWIE MIRZEC II**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.3 NAWIERZCHNIA PIASKOWA, gr. 30 cm Kod CPV: 45233200-1		
20	KNR 2-01 0201/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 14,65*0,3		
			m3	4,395
			razem	4,395
21	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	14,65
22	KNR 9-11 0201/02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie	m2	14,65
23	KNR 2-31 0104/01 (dopłata 3x)	Nawierzchnia piaskowa o grubości po zagęszczeniu 30cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	14,65