
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
37440000-4	Sprzęt do ćwiczeń fizycznych
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: Budowa urządzeń małej architektury - plac zabaw

ADRES INWESTYCJI: Mirów Stary dz. nr ewid. 188/3

NAZWA INWESTORA: Gmina Mirów

ADRES INWESTORA: 26-503 Mirów Stary, Mirów Stary 27

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Zbigniew Kordula

DATA OPRACOWANIA: Sierpień 2020

Wykonawca opracowania oświadcza, że przedstawiony przedmiar robót jest zgodny z projektem i stanowi jego integralną część składową

UWAGA:

Występujące w kosztorysie typy urządzeń lub nazwa producenta precyzuje parametry i jest traktowane jako przykład. Może być użyte urządzenie innego typu i innego producenta, pod warunkiem że urządzenie to posiada parametry, nie gorsze niż to ujęte w kosztorysie i przedmiarze

SPORZĄDZIŁ

INWESTOR

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45100000-8	ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNR-W 2-01 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- wierzchnie placów postojowych - korytka pod chodnik, stanowiska do ćwiczeń i nawierzchnię	ha		
		0,01	ha	0,01000	
				RAZEM	0,01000
2 d.1	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
3 d.1	KNR 2-01 0310-03	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV)	m3		
		0,7 * 0,6 * 0,8 * 29	m3	9,744	
				RAZEM	9,744
4 d.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie be- tonu	m3		
		9,744	m3	9,744	
				RAZEM	9,744
5 d.1	kalk. własna	Zabudowa kotew stalowych M18 z końcówkami gwintowanymi w stopach fundamentowych - do montażu urządzeń	szt		
		29	szt	29,000	
				RAZEM	29,000
6 d.1	KNR 4-01 0108-07	Wywóz nadmiaru gruntu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV	m3		
		9,744	m3	9,744	
				RAZEM	9,744
2	37440000-4	MONTAŻ URZĄDZEN			
7 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - piaskownica	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - bujak pies	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - bujak dwuosobowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - narożnik ze stolikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - domek z daszkiem, liczydłem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - huśtawka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż urządzenia - ślizgawka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	kalk. własna	Dostawa i montaż - ławka	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

3	45233200-1	NAWIERZCHNIA I OGRODZENIE			
3.1		Nawierzchnia			
15 d.3.1	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
16 d.3.1	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
17 d.3.1	KNR 2-31 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
18 d.3.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63mm- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
19 d.3.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0,31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0,625	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
20 d.3.1	Kalkulacja własna	Nawierzchnia o następujących minimalnych parametrach użytkowych i technicznych: kolor: czerwony (lub inny) wymiar: 50x50 cm grubość: 4 cm zgodne z normami 16 020 EN14041:2004, 160548 T/ITS EN 14904:2006EN, EN1177:2008	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
3.2		Ogrodzenie			
21 d.3.2	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3		
		253,75 * 0,03	m3	7,613	
				RAZEM	7,613
22 d.3.2	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3		
		7,613	m3	7,613	
				RAZEM	7,613
23 d.3.2	KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km Krotność = 8	m3		
		7,613	m3	7,613	
				RAZEM	7,613
24 d.3.2	KNNR-W 2 W1503-01 analogia	Ogrodzenie panelowe wys. 100 cm	m		
		17,5 * 2 + 14,5 * 2 - 1	m	63,000	
				RAZEM	63,000
25 d.3.2	KNR 2-23 0402-04	Furtka o szer. 100 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000