
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA NAWIERZCHNI NA PLACU ZABAW
ADRES INWESTYCJI : Dz. nr ew. 6724, ul. Olszowa w Żyrardowie
NAZWA INWESTORA : MIASTO ŻYRARDÓW
ADRES INWESTORA : Plac Jana Pawła II nr 1, 96-300 Żyrardów
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Matuszyński
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2023r.

Klauzula o uzgodnieniu przedmiaru

Przedmiar opracowano zgodnie z "Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym".

Ujęty w przedmiarze zakres robót może różnić się nieznacznie od planowanego i powinien być zweryfikowany na etapie wykonawstwa robót budowlanych.

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2023r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKI	1	6
2	NAWIERZCHNIE UTWARDZONE	7	15
2.1	Podbudowa	7	9
2.2	Nawierzchnia właściwa	10	10
2.3	Obrzeża	11	14
2.4	Oczyszczenie istniejącego bruku	15	15

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKI			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kruszywa	m ²		
d.1	0807-01				
	analogia				
		445,0	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²		
d.1	0802-03	poz.1	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - za każdy dal-	m ²		
d.1	0802-04	szy 1 cm grubości			
		Krotność = 20	m ²	445,000	
		poz.1		RAZEM	445,000
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m ³		
d.1	0108-11	ległość do 1 km	m ³	155,750	
		poz.1*0,35		RAZEM	155,750
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za	m ³		
d.1	0108-12	każdy następny 1 km			
		Krotność = 10	m ³	155,750	
		poz.4		RAZEM	155,750
6		Opłata za utylizację	m ³		
d.1	kalk. włas-				
	na	poz.4	m ³	155,750	
				RAZEM	155,750
2		NAWIERZCHNIE UTWARDZONE			
2.1		Podbudowa			
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.2.1	0103-04	nawierzchni	m ²	445,000	
		poz.10		RAZEM	445,000
8	KNR 2-31	Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego, gr. 15cm po zagęszczeniu	m ²		
d.2.1	0106-03 +				
	KNR 2-31	poz.10	m ²	445,000	
	0106-04			RAZEM	445,000
9	KNR 2-31	Podbudowa z tłucznia 4/31,5, gr. 15cm po zagęszczeniu	m ²		
d.2.1	0114-05	poz.10	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
2.2		Nawierzchnia właściwa			
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm na	m ²		
d.2.2	0511-03	podsypanie cementowo-piaskowej			
	analogia	445,0	m ²	445,000	
				RAZEM	445,000
2.3		Obrzeża			
11	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża i ławy	m		
d.2.3	0401-01	poz.13	m	225,860	
				RAZEM	225,860
12	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem	m ³		
d.2.3	0402-04	(0,25*0,15+(0,15+0,06)*0,13/2)*poz.13	m ³	11,553	
				RAZEM	11,553
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe 8x30cm na podsypce piaskowej, gr. 3cm	m		
d.2.3	0407-05	271,26-45,4	m	225,860	
				RAZEM	225,860
14		Regulacja istniejących obrzeży do nowoprojektowanej nawierzchni	kpl		
d.2.3	kalk. włas-				
	na	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		Oczyszczenie istniejącego bruku			
15		Oczyszczenie istniejącego bruku	m ²		
d.2.4	kalk. włas-				
	na	136,0	m ²	136,000	
				RAZEM	136,000