
PRZEDMIAR

Nazwa inwestycji : POSZERZENIE BAZY REKREACYJNEJ - budowa małej architektury w miejscu publicznym – zagospodarowanie
Adres inwestycji : Jędrzejów dz. Nr 114/3
Inwestor : GMINA GRODKÓW
Adres Inwestora : ul. Warszawska 29 49-200 GRODKÓW
Data opracowania : 15.03.2024 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono w oparciu o:

– Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) art. 34 ust. 1 pkt 1, art. 224 ust. 2 pkt 1 ustawy z 11 września 2019 r.

1. Kosztorys sporządzono na podstawie rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, art. 34 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, 1598, 2054 i 2269) zarządza się, co następuje:

2. Materiały uwzględnione w kosztorysie posiadają odpowiednie atesty i spełniają obowiązujące przepisy

3. Kosztorys został sporządzony w oparciu o Katalogi Nakładów Rzeczowych wraz z analogiami i wyceną indywidualną oraz zastosowano uśrednione ceny materiałów, robocizny i sprzętu.

4. Oferent zobowiązany jest do wizji lokalnej przed przystąpieniem do szacowania kosztorysu ofertowego i powinien uwzględnić wszelkie koszty związane z zamówieniem.

1. Dane ogólne obiektu:

- adres obiektu: dz. Nr 114/3 obręb (0052) Jędrzejów Nr 63 gm. Grodków
- rodzaj obiektu: plac zabaw dla dzieci
- funkcja obiektu: ogólnodostępna, wielofunkcyjna strefy aktywności ruchowej skierowana dla młodszej grupy wiekowej.

2. Ogólna charakterystyka robót wg Wspólnego Słownika Zamówien (CVP)

- 37535200-9 - Roboty w zakresie wyposażenie placu zabaw
- 45112723-9 - Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
- 45122700-2 - Roboty w zakresie kształtowania terenu
- 45223000-6 - Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
- 45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

3. Opis techniczny obiektu

Przedmiotem opracowania jest wykonanie zagospodarowania placu zabaw na terenie Publicznej Szkoły Podstawowej w Jędrzejowie.

4. Kosztorys obejmuje następujący zakres robót:

- wykonanie nawierzchni bezpiecznej z piasku w obrębie urządzeń zabawowych gr. 20 cm. o pow. 59,88 m².
- wykonanie chodnika do terenu placu zabaw o szerokości 120 cm, z kostki betonowej o pow. 38,82 m².
- montaż ławek parkowych w ilości 3 szt.
- montaż 1 szt. kosza na śmieci

1.

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Plac zabaw w Jędrzejowie - zagospodarowanie działki					
1		CHODNIK i MONTAŻ ŁAWEK PARKOWYCH - 3 szt.			
1	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0203-02	26,10*1,40*0,35+1,20*2,70*3*0,35	m ³	16,19	
				RAZEM	16,19
2	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1	0104-01	26,10*1,40+1,20*2,70*3	m ²	46,26	
				RAZEM	46,26
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0114-05	46,26	m ²	46,26	
				RAZEM	46,26
4	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.1	0402-03	0,15*0,10*(26,10*2+1,00*2*3)	m ³	0,87	
				RAZEM	0,87
5	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6x100 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-01	26,10*2+1,00*2*3	m	58,20	
				RAZEM	58,20
6	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, bezfazowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0511-01	26,10*1,20+1,00*2,50*3	m ²	38,82	
				RAZEM	38,82
7	KNR 2-23	Kosz metalowy Miejski parkowy o poj. 30 L na słupku -1 kpl - wykonanie fundamentu z betonu żwirowego o obj. do 0.15 m ³ pod kosz na śmieci z dostawą i osadzeniem kosza	m ³		
d.1	0308-01	0,20*0,20*0,30*1	m ³	0,01	
analogia				RAZEM	0,01
8	KNR 2-23	Wykonanie fundamentu z betonu żwirowego o obj. do 0.15 m ³ - pod ławki parkowe	m ³		
d.1	0308-01	0,20*0,25*0,60*2*3	m ³	0,18	
analogia				RAZEM	0,18
9	KNR 2-21	Ławki parkowe stalowo-drewniane - 3 szt. o dł. 1,50 m podpory stalowe z wypełnieniem drewnianym	m		
d.1	0607-02	3*(1,50+0,15*2)	m	5,40	
				RAZEM	5,40
2		PODKŁAD Z PIASKU PRZY ZESTAWACH ZABAWOWYCH			
10	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0203-02	59,88*0,15	m ³	8,98	
				RAZEM	8,98
11	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.2	0104-01	59,88	m ²	59,88	
				RAZEM	59,88
12	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm (+10 cm)	m ²		
d.2	0104-02	Krotność = 5 59,88	m ²	59,88	
				RAZEM	59,88
13	KNR 2-31	Obrzeża faliste trawnikowe z PCV o wys. 20 cm	m		
d.2	0407-02	16,00+(7,50+7,20)*2	m	45,40	
analogia				RAZEM	45,40