

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
37535200-9	Wyposażenie placów zabaw
37535220-5	Urządzenia do wspinania
37535000-7	Karuzele, huśtawki, wyposażenie strzelnic i parków zabaw

NAZWA INWESTYCJI	:	Plac zabaw w Wiśniowie Etckim - rozbudowa infrastruktury turystyczno-rekreacyjnej na terenie gminy Prostki
ADRES INWESTYCJI	:	Wiśniowo Etckie 40, 19-335 Prostki, dz. ewid. nr 20504_2.0036.312/7
INWESTOR	:	GMINA PROSTKI
ADRES INWESTORA	:	1 Maja 44B, 19-335 Prostki
BRANŻA	:	Budowlana
DATA OPRACOWANIA	:	marzec 2023 r.

**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

WYKONAWCA:  
**INSPEKTOR**  
  
**Roman Piorakowski**  
Data opracowania  
marzec 2023 r.

INWESTOR:  
**WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE**  
  
**Rafał Wilczewski**  
Data zatwierdzenia  
marzec 2023 r.

**GMINA PROSTKI**  
19-335 Prostki, ul. 1 Maja 44 B  
tel. 87 611 20 12, fax 87 611 20 79  
NIP 848-182-62-83 Regon 790671138

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

NAZWA: Plac zabaw w Wiśniowie Elckim - rozbudowa infrastruktury turystyczno-rekreacyjnej na terenie gminy Prostki  
ADRES INWESTYCJI: powiat: elcki, gmina: Prostki, obręb: Wiśniowo Elckie, 280504\_2.0036.312/7

Zakres zamierzenia budowlanego obejmuje:

- Przygotowanie terenu pod budowę
- Roboty ziemne
- Wykonanie nawierzchni pod urządzenia zabawowe
- Mała infrastruktura (ławki parkowe, kosze na śmieci)
- Tablice informacyjne
- Urządzenia zabawowe

Charakterystyczne parametry obiektu

Powierzchnia terenu objęta projektem - ok. 650m<sup>2</sup>  
nawierzchnia gruntowa piaskowa pod urządzenia zabawowe - ok 245m<sup>2</sup>  
ławki parkowe - 2 szt  
Kosze na śmieci - 2 szt  
Tablice informacyjne - 3 szt  
Huśtawka podwójna - 1 szt  
Piramida linowa - 1 szt  
Komplet zręcznościowy - 1 szt  
Zjazd linowy - 1 szt

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Plac zabaw w Wiśniowie Etckim</b>			
1	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 243.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	243.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.600</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości 243.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	243.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.600</b>
3	KNR 2-01 d.1 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km 78.926	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	78.926	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.926</b>
4	KNR 2-31 d.1 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 243.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	243.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.600</b>
5	KNR 2-02 d.1 0607-02 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników, basenów itp.- izolacja wodoprzepuszczalna 243.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	243.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.600</b>
6	KNR 2-21 d.1 0502-03 analogia	Układanie nawierzchni gruntowej piaszkowych placów i dróg ogrodowych (kat. gruntu III grubość warstwy po zagęszczeniu 2 cm) 243.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	243.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.600</b>
7	KNR 2-21 d.1 0502-05	Układanie nawierzchni gruntowej piaszkowych placów i dróg ogrodowych (kat. gruntu III-IV - dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu) Krotność = 13 243.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	243.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.600</b>
8	KNR 2-21 d.1 0607-02 analogia	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	d.1 wycena indywidualna	Dostarczenie i ustawienie koszy na śmieci z wyjmowanym pojemnikiem 2	szt szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	d.1 wycena indywidualna	Wykonanie i montaż tablic o powierzchni 0,5-1,0m <sup>2</sup> 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
11	d.1 wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż huśtawki podwójnej z dodatkowym siedziskiem "Bocianie gniazdo" 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	d.1 wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż piramidy linowej 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	d.1 wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż kompletu zręcznościowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	d.1 wycena indywidualna	Dostarczenie i montaż zjazdu linowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>