

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu
45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI: **Rozbudowa placu zabaw przy przedszkolu publicznym nr 6 w Ustroniu w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 3**

ADRES INWESTYCJI: **Ustroń, ul. Szeroka 7, działki nr 346/28 i 346/45,**

NAZWA INWESTORA: **Gmina Ustroń**

ADRES INWESTORA: **43-450 Ustroń, ul. Rynek 1**

BRANŻE: **zagospodarowanie terenu**

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

***Marek Adam***

DATA OPRACOWANIA: **wtorek, 18 listopada 2025 r.**

---

Opracowanie kosztorysowe wykonano 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 zakres robót może różnić się nieznacznie od planowanego i powinien być zweryfikowany na etapie wykonawstwa robót budowlanych.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

wtorek, 18 listopada 2025 r.

Rozbudowa placu zabaw przy przedszkolu publicznym nr 6 w Ustroniu w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 3 w Ustroniu ul. Szerokiej 7 na działkach nr 346/28 i 346/45

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Rozbudowa placu zabaw przy przedszkolu publicznym nr 6 w Ustroniu w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 3 w Ustroniu ul. Szerokiej 7 na działkach nr 346/28 i 346/45				
1	45112723-9	Roboty rozbiórkowe	1	11
2	45112723-9	Dostawa i montaż nowych urządzeń	12	28
3	45112723-9	Konserwacja istniejących urządzeń	29	32
4	45112723-9	Montaż nawierzchni bezpiecznych	33	37

Rozbudowa placu zabaw przy przedszkolu publicznym nr 6 w Ustroniu w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 3 w Ustroniu ul. Szerokiej 7 na działkach nr 346/28 i 346/45

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji przedmiaru robót	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Rozbudowa placu zabaw przy przedszkolu publicznym nr 6 w Ustroniu w Zespole Szkolno - Przedszkolnym nr 3 w Ustroniu ul. Szerokiej 7 na działkach nr 346/28 i 346/45</b>					
<b>1</b>	<b>45112723-9</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Piaskownica	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
2	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Mały zestaw zabawowy w konstrukcji z tworzywa sztucznego	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
3	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: średni zestaw zabawowy w konstrukcji drewnianej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
4	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Duży zestaw zabawowy w konstrukcji stalowej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
5	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Huśtawka wahadłowa podwójna z drabinką w konstrukcji stalowej	kpl.		
d.1		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
6	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Bujak podwójny na sprężynie	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
7	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Huśtawka wagowa	kpl.		
d.1		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
8	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Huśtawka wahadłowa bocianie gniazdo w konstrukcji drewnianej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
9	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Liniarium w konstrukcji stalowej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
10	KNR 2-23 0309-08 analogia	Demontaż urządzenia wraz z fundamentami: Karuzela w konstrukcji stalowej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
11	kalk. własna	Wywóz i utylizacja zdemontowanych urządzeń placu zabaw			
d.1		1		1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji przedmiaru robót	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2</b>	<b>45112723-9</b>	<b>Dostawa i montaż nowych urządzeń</b>			
12 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Bujak czteroosobowy - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
13 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Bujak rakietka - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
14 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Ślizg - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
15 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Pociąg - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
16 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Huśtawka wahadłowa podwójna (deseczka + bocianie gniazdo) - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
17 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Piaskownica owalna - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
18 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Trampolina - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
19 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Bujak jednoróżec - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji przedmiaru robót	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Bujak ufo - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Zestaw zabawowy - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Huśtawka wagowa urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Zestaw małpi gaj - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Piramida obrotowa - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Piaskownica kwadratowa - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Huśtawka wahadłowa podwójna (2x deseczka) - urządzenie zgodnie z projektem lub równoważne o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach urządzenia i strefy bezpieczeństwa	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż urządzenia wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - ławka zgodnie z projektem lub równoważna o niegorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.2	KNR 2-23 0310-07 analogia	Dostawa i montaż kosza na śmieci wraz z wykonaniem odpowiednich fundamentów - Kosz zgodnie z projektem lub równoważny o nie gorszych parametrach technicznych i zbliżonych wymiarach	kpl		
		1	kpl	1,000	

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji przedmiaru robót	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
<b>3</b>	<b>45112723-9</b>	<b>Konserwacja istniejących urządzeń</b>			
29 d.3	KNR 2-23 0310-07 analogia	Konserwacja istniejącego urządzenia - karuzela	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.3	KNR 2-23 0310-07 analogia	Konserwacja istniejącego urządzenia - zestaw zabawowy średni z tworzywa sztucznego	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.3	KNR 2-23 0310-07 analogia	Konserwacja istniejącego urządzenia - urządzenie zabawowe typu samochodzik	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.3	KNR 2-23 0310-07 analogia	Konserwacja istniejącego urządzenia - zjazd linowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>4</b>	<b>45112723-9</b>	<b>Montaż nawierzchni bezpiecznych</b>			
33 d.4	KNR 2-01 0505-02	Wyrównanie terenu pod nawierzchnie bezpieczne	m2		
		828	m2	828,000	
				RAZEM	828,000
34 d.4	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 0,5	m2		
		828	m2	828,000	
				RAZEM	828,000
35 d.4	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z biowłókniny z nasionami traw	m2		
		828	m2	828,000	
				RAZEM	828,000
36 d.4	KNR 2-23 0303-05	Nawierzchnie BEZPIECZNE - MATY GUMOWE o gr. 22 mm	m2		
		828	m2	828,000	
				RAZEM	828,000
37 d.4	KNR 2-01 0510-03	Obsianie nawierzchni w ziemi urodzajnej - obsianie trawą	m2		
		828	m2	828,000	
				RAZEM	828,000