

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i doposażenie placu zabaw przy klubie dziecięcym "Akademia Misiowa"  
ADRES INWESTYCJI : 58-350 Mieroszów; ulica Żeromskiego 30  
INWESTOR : GMINA MIEROSZÓW  
ADRES INWESTORA : Plac Niepodległości 1 Mieroszów  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZOFIA CZEMPKOWSKA  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2025

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. nr 130 z 2004 roku poz. 1389)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa i doposażenie placu zabaw przy klubie dziecięcym "Akademia Misiowa" w Mieroszowie na ul. Żeromskiego 30</b>					
<b>1</b>		<b>Zagospodarowanie terenu</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
1		Rozebranie/demontaż ławek (ławki po wykonaniu renowacji do ponownego wbudowania w miejscu wskazanym przez inwestora)	kpl.		
d.1.1	analiza indywidualna	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Rozebranie/demontaż istniejących zabawek (zabawki po renowacji do ponownego wbudowania w miejscu wskazanym przez inwestora)	kpl.		
d.1.1	analiza indywidualna	<zabawki usytuowane w obrębie ogrodzenia placu zabaw>2 <zabawki usytuowane poza ogrodzeniem placu zabaw>2	kpl. kpl.	2.000 2.000	
				RAZEM	4.000
3		Rozebranie/demontaż istniejących zestawów zabawowych (elementy zestawu z placu zabaw należy przekazać inwestorowi do zagospodarowania, zestaw spoza placu zabaw należy wbudować w miejscu wskazanym przez inwestora)	kpl.		
d.1.1	analiza indywidualna	<zestaw usytuowany w obrębie ogrodzenia placu zabaw>1 <zestaw usytuowany poza ogrodzeniem placu zabaw>1	kpl. kpl.	1.000 1.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-25 0307-03 analogia	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1.1		13.7*1.10	m <sup>2</sup>	15.070	
				RAZEM	15.070
5	KNR 2-31 1203-05 (wsp. 0,5) analiza indywidualna	Rozebranie obrzeży betonowych	m		
d.1.1		13.7+12.65-1.00	m	25.350	
				RAZEM	25.350
<b>1.2</b>		<b>Nawierzchnia bezpieczna placu zabaw z podbudową i robotami ziemnymi</b>			
6	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
d.1.2		poz.7	m <sup>3</sup>	82.035	
				RAZEM	82.035
7	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.2		182.30*0.45	m <sup>3</sup>	82.035	
				RAZEM	82.035
8	KNR 2-31 0104-05 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.2		10 cm 182.00	m <sup>2</sup>	182.000	
				RAZEM	182.000
9	KNR 9-11 0202-01 analiza indywidualna	Ułożenie geowłókniny (gramatura 200g/m2) sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
d.1.2		182.00	m <sup>2</sup>	182.000	
				RAZEM	182.000
10	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - kruszywo łamane frakcją 0-31mm	m <sup>2</sup>		
d.1.2		182.00	m <sup>2</sup>	182.000	
				RAZEM	182.000
11	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - kruszywo łamane frakcją 0-16mm	m <sup>2</sup>		
d.1.2		182.00	m <sup>2</sup>	182.000	
				RAZEM	182.000
12	Cena zakładowa	Nawierzchnia bezspoinowa EPDM gr. 40mm; HIC 1,5m	m <sup>2</sup>		
d.1.2		182.00	m <sup>2</sup>	182.000	
				RAZEM	182.000
13	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 6*25*100 wraz z montażem na podbudowie	m		
d.1.2		17.40+10.50+15.65+5.00+8.90	m	57.450	
				RAZEM	57.450
<b>2</b>		<b>Mała architektura, urządzenia placu zabaw</b>			
14		Dostawa i montaż ławek z certyfikatem dla placu zabaw	szt		
d.2	analiza indywidualna	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	d.2 analiza indywidualna	Dostawa i montaż tablicy regulaminowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	d.2 analiza indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż - zestawu wielofunkcyjnego - urządzenie nr 1+ pokrowiec na piaskownicę i zadaszenie typu żagiel nad piaskownicę	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż karuzeli - urządzenie nr 2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż huśtawki - urządzenie nr 3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.2 kalk. własna	Dostawa kuchni błotnej - urządzenie nr 4	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Zieleń</b>			
21	KNR 4-01 d.3 0101-05	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
		32.00	m <sup>2</sup>	32.000	
				RAZEM	32.000
22	KNR 2-21 d.3 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		30.0*0.30	m <sup>3</sup>	9.000	
				RAZEM	9.000
23	KNR 9-11 d.3 0202-01 analiza indywidualna	Ułożenie geowłókniny (gramatura 200g/m2) sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
		32.00	m <sup>2</sup>	32.000	
				RAZEM	32.000
24	KNR 2-21 d.3 0209-01	Warstwa kory sosnowej gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		1.0*10.50	m <sup>2</sup>	10.500	
				RAZEM	10.500
25	KNR 2-21 d.3 0331-03	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.IV bez zaprawy rowów- bukszan	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
26	KNR 2-21 d.3 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia i założenie ważywnika	m <sup>2</sup>		
		21.00	m <sup>2</sup>	21.000	
				RAZEM	21.000
<b>4</b>		<b>Ogrodzenie placu zabaw</b>			
27	KNR 2-23 d.4 0404-01 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne placu zabaw - ogrodzenie systemowe panelowe wysokości 1.1 m (słupki stalowe + panele dł. 2,50m)	m		
		5.00+11.80	m	16.800	
				RAZEM	16.800
28	KNR 2-23 d.4 0404-04 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - furtka dp ogrodzenia panelowego systemowego o szer. 1,20m wraz z przestawieniem słupków i dopasowaniem paneli ogrodzenia	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	d.4 analiza indywidualna	Renowacja i konserwacja istniejącego ogrodzenia w tym zabezpieczenie ostro zakończonych łączników itp.	m		
		15.65	m	15.650	
				RAZEM	15.650
<b>5</b>		<b>Inwentaryzacja geodezyjna po wykonaniu robót</b>			
30	d.5 analiza indywidualna	Dostarczenie mapy geodezyjnej powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000