

---

## PRZEDMIAR ROBÓT - ZAGOSPODAROWANIE TERENU

---

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45000000-7	Montaż konstrukcji metalowych
45112720-8	Roboty budowlane
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU SZKOŁY  
FILIALNEJ W DĄBRÓWCE Z PRZEZNACZENIEM NA KLUB  
DZIECIĘCY

ADRES INWESTYCJI: ZAGRÓDKI  
23-423 POTOK GÓRNY  
JEDNOSTKA EWID. 060211\_2 POTOK GÓRNY  
OBRĘB: 0009 ZAGRÓDKI  
DZIAŁKA NR EWID. 363

NAZWA INWESTORA: GMINA POTOK GÓRNY

ADRES INWESTORA: POTOK GÓRNY 116  
23-423 POTOK GÓRNY

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

budowlana mgr inż. Leszek Konopka

DATA OPRACOWANIA: 21.07.2025

---

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi, mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót. Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie. Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową i SST.

## Spis treści

Strona Tytułowa .....	1
Spis treści .....	2
Ogólna charakterystyka obiektu .....	3
Przedmiar .....	4
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE .....	4
2 POWIERZCHNIA BEZPIECZNA .....	4
3 WYPOSAŻENIE .....	5
4 OGRODZENIE PLACU ZABAW .....	5

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU SZKOŁY FILIALNEJ W DĄBRÓWCE Z PRZEZNACZENIEM  
NA KLUB DZIECIĘCY

Strefę aktywności wyposażono w plac zabaw z zachowaniem odpowiednich odległości (stref bezpieczeństwa)

Projektuje się nawierzchnię z EPDM oraz trawiastą na pozostałej części terenu

Projektowana strefa aktywności składa się z urządzeń posadowionych na fundamentach betonowych - zgodnie z zaleceniami producenta urządzeń.

Urządzenia są tak dobrane, aby służyły dzieciom do zabawy, sportów i innego typu rekreacji i rozwoju na świeżym powietrzu. Przy projektowaniu układu urządzeń szczególną uwagę zwrócono na strefy bezpieczeństwa zgodnie z normą PN-EN 1176-1 "Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie". Zgodnie z powyższym strefy te w żadnym stopniu nie mogą się pokrywać ani wykraczać poza strefę nawierzchni bezpiecznej. Wszystkie urządzenia i elementy wyposażenia placu zabaw należy fundamentować i instalować zgodnie z PN-EN 1176

Wszystkie montowane urządzenia i elementy wyposażenia placu zabaw muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie oraz posiadać dopuszczenie do stosowania w kontakcie z dziećmi. Wykonanie montażu urządzeń mogą dokonywać osoby, firmy przeszkolone w tym celu przez producentów zabawek oraz w oparciu o instrukcje montażu, zaleceń, wskazówek i pod nadzorem dostawcy oraz instytucji dozoru technicznego.

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU SZKOŁY FILIALNEJ W DĄBRÓWCE Z PRZEZNACZENIEM NA KLUB DZIECIĘCY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU SZKOŁY FILIALNEJ W DĄBRÓWCE Z PRZEZNACZENIEM NA KLUB DZIECIĘCY</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wytyczenie placu zabaw	ha		
		8,0 * 3,2		25,60	
		7,885 * 3,27		25,78	
		70,207		70,21	
		9,8377		9,84	
		A (Obliczenie pomocnicze)		131,43	
		poz.1 A * -10 <sup>-4</sup>	ha	0,01	
				RAZEM	0,01
<b>2</b>		<b>POWIERZCHNIA BEZPIECZNA</b>			
2 d.2	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m2		
		poz.3	m2	131,43	
				RAZEM	131,43
3 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm	m2		
		poz.1 A	m2	131,430	
				RAZEM	131,430
4 d.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		poz.3	m2	131,430	
				RAZEM	131,430
5 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		poz.6 * 0,3 * 0,28	m3	7,770	
				RAZEM	7,770
6 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - z nakładką gumową	m		
		2 * (8 + 3,2) + 2 * (7,885 + 3,27) + 35,49 + 12,30	m	92,500	
				RAZEM	92,500
7 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne zagęszczenie podłoża w gruncie kat. I-IV do Ls>0,98	m2		
		poz.3	m2	131,430	
				RAZEM	131,430
8 d.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		poz.3	m2	131,430	
				RAZEM	131,430
9 d.2	KNR 2-23 0104-03 0104-04	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 20 cm	m2		
		poz.3	m2	131,430	
				RAZEM	131,430
10 d.2	KNR 2-23 0105-03 0105-04	Podbudowa betonowa zagęszczana mechanicznie o grubości 5 cm	m2		
		poz.3	m2	131,430	
				RAZEM	131,430

PRZEBUDOWA CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU SZKOŁY FILIALNEJ W DĄBRÓWCE Z PRZEZNACZENIEM  
NA KLUB DZIECIĘCY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2	KNR 2-23 0106-05 0106-04 + KNR 2-23 0106-07 + KNR 2-31 0706-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-gumowej - grubość warstwy 3 cm Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa typu natrysk gr.13 mm Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na bieżni farbą chlorokauczkową	m2		
		poz.3	m2	131,430	
				RAZEM	131,430
<b>3</b>		<b>WYPOSAŻENIE</b>			
12 d.3	KNR 2-23 0309-01 analogia	Dostawa i montaż zestaw "Pociąg z rybą" ze specyfikacją PB	szt.		
		1,0	szt.	1,0	
				RAZEM	1,0
13 d.3	KNR 2-23 0306-01 analogia	Dostawa i montaż zestaw "Bocianie gniazdo" zgodnie ze specyfikacją PB	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.3	KNR 2-23 0309-01 analogia	Dostawa i montaż - Zestaw "STOPY" zgodnie ze specyfikacją PB	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15 d.3	KNR 2-23 0306-01 analogia	Dostawa i montaż zestaw zjeżdżalni i podestów zgodnie ze specyfikacją PB	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	KNR 2-23 0306-01 analogia	Dostawa i montaż ławki drewnianej zgodnie ze specyfikacją PB	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3	KNR 2-23 0306-01 analogia	Dostawa i montaż kosza na śmieci zgodnie ze specyfikacją PB	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	KNR 2-23 0306-01 analogia	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej zgodnie ze specyfikacją PB	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>4</b>		<b>OGRODZENIE PLACU ZABAW</b>			
19 d.4	KNR 2-23 0404-01	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska z siatki w ramach stalowych wysokości 1.1 m na słupkach z rur	m		
		poz.21 - 1,1	m	60,900	
				RAZEM	60,900
20 d.4	KNR 2-23 0404-03	Ogrodzenia wewnętrzne - brama stalowa z kształtowników 1,1 x 1.10 m wypełniona siatką	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.4	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		2 * (11 + 20)	m	62,000	
				RAZEM	62,000