

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45000000-7 Roboty budowlane  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI: Wykonanie pochylni dla osób niepełnosprawnych wraz z robotami towarzyszącymi w budynku Szkoły Podstawowej Nr 43 w Lublinie - dla potrzeb Zespołu Ośrodków Wsparcia w Lublinie przy ul. Lwowskiej 28

ADRES INWESTYCJI: ul. Śliwińskiego 5, 20-816 Lublin

NAZWA INWESTORA: Gmina Lublin - Zespół Ośrodków Wsparcia w Lublinie

ADRES INWESTORA: ul. Lwowska 28, Lublin

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Piotr Józefczuk, upr. bud. LUB/0240/POOK/08

DATA OPRACOWANIA: lipiec 2023 r.

---

POZIOM CEN: II kw. 2023 r. Sekocenbud, II kw. 2023 r. Intercenbud, aktualne ceny rynkowe

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

zł

PODATEK VAT:

( ) zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

lipiec 2023 r.

## Statystyka

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Uproszczone	Razem
1	Prace rozbiórkowe								
2	Wykonanie schodów i pochylni								
	Kosztorys netto								
	VAT 23%								
	Kosztorys brutto								

**Słownie:**

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
		1,2 * 0,2 * 0,4	m3	0,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,10</b>
2 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m3		
		2,8 * 1,0 * 0,15	m3	0,42	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,42</b>
3 d.1	KNNR 5 0721- 01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m		
		9,65 + 2,7 + 1,3 + 3,35 + 1,75 + 9,65 + 1,4 + 1,4 + 0,3 * 2 + 2,8	m	34,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,60</b>
4 d.1	KNR 2-31 0803-01 0803- 02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m2		
		poz.3 * 0,4	m2	13,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,84</b>
5 d.1	KNR 2-31 0801-01 0801- 02	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m2		
		poz.4	m2	13,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,84</b>
6 d.1	KNR 2-31 0802-05 0802- 06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2		
		poz.4	m2	13,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,84</b>
7 d.1	KNR 4-01 0108-09 kalk. własna	Wywiezienie i utylizacja nadmiaru ziemi i gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.1	m3	0,10	
		poz.2	m3	0,42	
		poz.4 * 0,05	m3	0,69	
		poz.5 * 0,2	m3	2,77	
		poz.6 * 0,2	m3	2,77	
		poz.9 * 0,4 * 0,2	m3	2,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,52</b>
8 d.1	KNR 4-01 0108-10 kalk. własna	Wywiezienie nadmiaru ziemi i gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi wraz z utylizacją - na odległość wg uznania Wykonawcy	m3		
		poz.7	m3	9,52	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,52</b>
<b>2</b>		<b>Wykonanie schodów i pochylni</b>			
9 d.2	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.3	m	34,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,60</b>
10 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod palisady, bloki schodowe betonowa z oporem	m3		
		poz.9 * 0,6 * 0,2	m3	4,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,15</b>
11 d.2	KNR 2-31 0403-03 kalk. własna	Palisady betonowe wystające na podsypce cementowo-piaskowej <i>Palisada, o wymiarach 10x20x50 cm, szara</i>	m		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$3,55 + 1,5 + 2,7 + 1,5 + 3,0 * 2$	m	15,25	
				RAZEM	<b>15,25</b>
12 d.2	KNR 2-31 0403-03 kalk. własna	Palisady betonowe wystające na podsypce cementowo-piaskowej <i>Palisada, o wymiarach 10x20x90 cm, szara</i>	m		
		$0,55 * 2 + 2,85 * 2 + 0,3 * 2 + 1,5 + 0,1 + 3,35 + 1,75 + 1,5 + 1,4 * 2$	m	18,40	
				RAZEM	<b>18,40</b>
13 d.2	KNR 2-31 0105-07 0105-08 analogia	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - średnio 30 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		<podest> $1,5 * 2,8 - 2,8 * 0,3$	m <sup>2</sup>	3,36	
		<pochylnia> $(9,65 + 5,15 + 3,35 + 2,5 - 1,2 * 3) * 1,2$	m <sup>2</sup>	20,46	
		<schody> $2,8 * 0,3 * 5$	m <sup>2</sup>	4,20	
				RAZEM	<b>28,02</b>
14 d.2	KNR 2-31 0403-04 kalk. własna	Bloki schodowe betonowe 100x40x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		$2,8 * 5$	m	14,00	
				RAZEM	<b>14,00</b>
15 d.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - pochylnia	m <sup>2</sup>		
		<podest> $1,5 * 2,8 - 2,8 * 0,3$	m <sup>2</sup>	3,36	
		<pochylnia> $(9,65 + 5,15 + 3,35 + 2,5 - 1,2 * 3) * 1,2$	m <sup>2</sup>	20,46	
				RAZEM	<b>23,82</b>
16 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż poręczy stalowej, zabezpieczonej antykorozyjnie i malowanej farbami olejnymi - na schodach	m		
		$1,4 * 2 + 1,5$	m	4,30	
				RAZEM	<b>4,30</b>
17 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż poręczy podwójnej stalowej, zabezpieczonej antykorozyjnie i malowanej farbami olejnymi - na pochylni dla osób niepełnosprawnych (rura na wys. 90 cm i na wys. 75 cm)	m		
		$0,3 + 5,15 + 2,7 + 9,65 - 1,2 + 1,75 + 0,3$	m	18,65	
		$3,35 + 9,65 - 1,2 + 0,3 + 3,55 + 0,3$	m	15,95	
				RAZEM	<b>34,60</b>