

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45223800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji  
45313100-5 Instalowanie wind  
45351000-2 Mechaniczne instalacje inżynieryjne

NAZWA INWESTYCJI : PLATFORMA PIONOWA ZEWNĘTRZNA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY BUDYNKU  
SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 4 W ŚWIDNICY  
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 357, UL. K. MARCINKOWSKIEGO 4-6, 58-105 ŚWIDNICA, OBRĘB. 0001, OSIEDLE MŁODYCH  
INWESTOR : Gmina Miasto Świdnica  
ADRES INWESTORA : UL. ARMII KRAJOWEJ 49, 58-100 ŚWIDNICA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Krawczyński  
DATA OPRACOWANIA : 23.04.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>PLATFORMA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym - Inwentaryzacja Geodezyjna Powykonawcza	m <sup>3</sup>		
d.1	0122-01	1,6*1,6*0,3	m <sup>3</sup>	0,768	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,768</b>
2	KNR 4-01	Demontaż części balustrady schodowej.	m <sup>2</sup>		
d.1	1301-02	2,6	m <sup>2</sup>	2,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,600</b>
3	KNR 4-01	Uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych	m		
d.1	1301-03	3,5	m	3,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
4	KNR 2-02	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych pełnych do 0.5 m2	szt.		
d.1	1510-07	6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
5	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m <sup>2</sup>		
d.1	0125-01	1,7*1,7	m <sup>2</sup>	2,890	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,890</b>
6	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0104-03	1,7*1,7*0,3	m <sup>3</sup>	0,867	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,867</b>
7	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-01	1,6*1,6*0,1	m <sup>3</sup>	0,256	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,256</b>
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-02	1,6*1,6	m <sup>2</sup>	2,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,560</b>
9	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe	m <sup>3</sup>		
d.1	0205-01	1,6*1,6*0,5	m <sup>3</sup>	1,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,280</b>
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty zebrowane o śr. do 7 mm	t		
d.1	0290-04	0,12	t	0,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,120</b>
11	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 20 mm	szt.		
d.1	0803-02	20	szt.	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
12	KNR 5-08	Osadzenie w podłożu kołków metalowych wstrzeliwanych	szt.		
d.1	0809-02	20	szt.	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż platformy dla osób niepełnosprawnych, przygotowanie do odbioru UDT - typ napędu: elektryczny-śrubowy - udźwig: 300 kg - prędkość nominalna wznoszenia: 0,07m/s platforma - wymiary (szer. x głęb. x wys.): 1180mm x 1440mm x 1100mm nap 1,00	kpl.		
d.1			kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
14	wycena indywidualna	Odbiór UDT	kpl.		
d.1		1,00	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
15	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-01	4,5	m <sup>2</sup>	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
16	KNNR 11	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m <sup>3</sup>		
d.1	0501-05	4,5*0,2	m <sup>3</sup>	0,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,900</b>
17	cena rynkowa	Stabilizacja podłoża cementem o Rm=2,5 MPa dowieziona z betoniarni	m <sup>2</sup>		
d.1		grubość 15,0 cm 4,5	m <sup>2</sup>	4,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
18 d.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
<b>2</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
19 d.2	E 0508 0800- 04	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły 40	m  m	  40,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
20 d.2	KNR 4-03 1006-17	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 cegły - śr. rury do 40 mm 2	otw.  otw.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
21 d.2	KNR 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łącznie przekrój żył Cu-6/ Al-12 mm <sup>2</sup> ) układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania ( YKY 3x2,5 mm <sup>2</sup> ) 44	m  m	  44,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,000</b>
22 d.2	KNR-W 5-08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy 1	szt  szt	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
23 d.2	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> ) 20	szt.  szt.	  20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
24 d.2	KNR-W 5-08 0602-03	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na cegle z kuciem mechanicznym- przekrój bednarki do 120 mm <sup>2</sup> 20	m  m	  20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
25 d.2	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar.  pomiar.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>