

---

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45113000-2	Roboty budowlane
45211000-9	Roboty budowlane w zakresie budownictwa mieszkaniowego
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45111200-0	Roboty ziemne
45260000-7	Roboty hydroizolacyjne
45410000-4	Roboty - tynki zwykłe
NAZWA INWESTYCJI:	Wykonanie izolacji pionowej i poziomej w budynku mieszkalnym Wołowyska 21 Poznań
ADRES INWESTYCJI:	ul. Wołowyska 21
NAZWA INWESTORA:	Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA:	ul. Matejki 57 ; 60-770 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr. inż. Maciej Ciesielski

DATA OPRACOWANIA:

05.04.2023

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

05.04.2023

Przedmiar

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Przedmiar</b>					
1		<b>Rozbiórka istniejących nawierzchni i terenów zielonych</b>			
1 d.1	KNR 13-23 0108-07	Rozbiórka elementów chodnika - krawężniki	m		
		57,140	m	57,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,140</b>
2 d.1	KNR 4-01 0101-03	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m2		
		28,570	m2	28,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,570</b>
3 d.1	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		57,140	m3	57,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,140</b>
4 d.1	KNKRB 6 0104-04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna	m3		
		8,571	m3	8,571	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,571</b>
5 d.1	KNKRB 6 0104-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna	m3		
		8,571	m3	8,571	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,571</b>
6 d.1	KNK 2-06 0404-01	Oporniki kamienne na podsypce piaskowej	m		
		57,140	m	57,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,140</b>
7 d.1	KNR 2-31 0113-01	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem	m2		
		8,571	m2	8,571	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,571</b>
8 d.1	KNKRB 1 0213-05	Zasypanie wykopów fundamentowych, rowów, wykopów obiektowych w gruncie kat. I-II z zagęszczeniem gruntu 40 cm zagęszczarkami	m3		
		28,570	m3	28,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,570</b>
9 d.1	KNP 01 1256 -01.01	Ułożenie płyt chodnikowych regularnych betonowych 50x50x7 cm bez odstępów między płytami 50 % nowe	m2		
		28,570	m2	28,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,570</b>
10 d.1	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu bet i płyt chodnikowych. z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km ( przyjęto 30 % jako materiał nienadający się do użytku )	m3		
		4,571	m3	4,571	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,571</b>
11 d.1	KNR 4-01 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu bet i płyt betonowych. z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3		
		4,571	m3	4,571	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,571</b>
12 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		28,570	m3	28,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,570</b>
13 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3		
		28,570	m3	28,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,570</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2</b>		<b>Izolacja pionowa i pozioma fundamentów ściany zewnętrzne</b>			
14 d.2	KNR AT-40 0101-01	Skucie zmurzonego tynku w strefie iniekcji jednostronnej jednorzędowej	m		
		82,040	m	82,040	
				RAZEM	82,040
15 d.2	KNR 4-01 1215-03 analogia	Mycie wodą powierzchni po skuciu tynku	m2		
		82,040	m2	82,040	
				RAZEM	82,040
16 d.2	KNR BC-02 0113-03	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły zwykłej - iniekcja dwurzędowa; mur o grubości 2 ceg.	m		
		82,040	m	82,040	
				RAZEM	82,040
17 d.2	KNR AT-40 0104-04	Reprofilacja spoin w murach z cegły	m2		
		82,040	m2	82,040	
				RAZEM	82,040
18 d.2	KNR BC-02 0122-02	Tynki renowacyjne THERMOPAL wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe THERMOPAL SR 44 lub SR 22, gr. tynku 2x1,5 cm	m2		
		82,040	m2	82,040	
				RAZEM	82,040
19 d.2	KNR BC-02 0122-04	Tynki renowacyjne THERMOPAL wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie tynku o 0,5 cm	m2		
		82,040	m2	82,040	
				RAZEM	82,040
20 d.2	KNR 0-40 0108-01	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych - ułożenie warstwy ochronnej na podłożu murowanym	m2		
		2,461	m2	2,461	
				RAZEM	2,461
21 d.2	KNR 0-29 0643-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii SUPERFLEX-10	m2		
		57,140	m2	57,140	
				RAZEM	57,140
22 d.2	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie gruzu bet i płyt chodnikowych. z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km ( przyjęto 30 % jako materiał nienadający się do użytku )	m3		
		3,935	m3	3,935	
				RAZEM	3,935
23 d.2	KNR 4-01 0108-10 analogia	Wywiezienie gruzu bet i płyt betonowych. z rozbiórki samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3		
		3,935	m3	3,935	
				RAZEM	3,935
<b>3</b>		<b>dokumentacja powykonawcza</b>			
24 d.3	kalk. własna	dokumentacja powykonawcza	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>4</b>		<b>Utrzymanie budowy</b>			
25 d.4	kalk. własna	utrzymanie placu budowy- założenie 90 dni roboczych na prace	kpl		
		90,000	kpl	90,000	
				RAZEM	90,000
26 d.4	KNR 5-15 1006-03	Ogrodzenie prowizoryczne wysokości 1.5 m z siatki stalowej w ramach na słupkach stalowych	m		

Przedmiar

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		64,000	m	64,000	
				RAZEM	<b>64,000</b>