

---

## PRZEDMIAR - BRANŻA DROGOWA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233140-2	Roboty drogowe
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI: Budowa parkingu - ETAP II/2024  
ADRES INWESTYCJI: Rybnik, ul. Gliwicka 33  
NAZWA INWESTORA: Kliniczny Szpital Psychiatryczny SPZOZ w Rybniku  
ADRES INWESTORA: ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik

DATA OPRACOWANIA: 30 STYCZEŃ 2024

---

Kosztorys sporządzony jest dla przeciętnych warunków wykonywania robót i dla wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości przedmiarowe mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót odbiegających od zastosowanych w kosztorysie oraz projekcie. Sporządzający kosztorys nie ponosi odpowiedzialności za odstępstwa od poniższej kalkulacji, spowodowane zmianą technologii, oraz stosowaniem rozwiązań innych niż ujęte w projekcie. Wykonawca zobowiązany jest do wizji lokalnej oraz w razie potrzeby zrewidowania zastawianych technologii.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala

## Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala				
1		ETAP II/2024	1	34
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	8
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE	9	9
1.3		ROZBIÓRKA I ZASYPANIE ZBIORNIKA	10	15
1.4		JEZDNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	16	24
1.4.1		ROBOTY ZIEMNE	16	16
1.4.2		ELEMENTY ULIC	17	19
1.4.3		NAWIERZCHNIA JEZDNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	20	24
1.5		MIEJSCA POSTOJOWE	25	32
1.5.1		ROBOTY ZIEMNE	25	25
1.5.2		ELEMENTY ULIC	26	27
1.5.3		MIEJSCA POSTOJOWE	28	32
1.6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	33	34

## Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala</b>						
<b>1</b>			<b>ETAP II/2024</b>			
<b>1.1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-02	D- 01.01. 01a	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
			(poz.24 + poz.32) / 10000	ha	0,07	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,07</b>
2 d.1.1	KNR 2-01 0103-04		Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) - z wywozem	szt.		
			3	szt.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
3 d.1.1	KNR 2-01 0103-05		Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) - z wywozem	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
4 d.1.1	KNR 2-01 0103-06		Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) - z wywozem	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
5 d.1.1	KNR 2-01 0105-04		Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) - z wywozem	szt.		
			3	szt.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
6 d.1.1	KNR 2-01 0105-05		Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) - z wywozem	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
7 d.1.1	KNR 2-01 0105-06		Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) - z wywozem	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
8 d.1.1	analiza indywidualna		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza			
			1		1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>1.2</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
9 d.1.2	KNR 2-31 0818-05	D- 01.02. 04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na słupach betonowych	m		
			(22 + 22 + 19 + 19)	m	82,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>82,00</b>
<b>1.3</b>			<b>ROZBIÓRKA I ZASYPIANIE ZBIORNIKA</b>			
10 d.1.3	KNR 19-01 0107-08		Pompowanie wody z wykopu	m3		
			10,5 * 14,5 * 2,2	m3	334,95	
					<b>RAZEM</b>	<b>334,95</b>
11 d.1.3	KNR 4-04 0303-01		Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20 cm - ROZBIÓRKA ZBIORNIKA DO POZIOMI 1M PONIŻEJ POZIOM DOCELOWEJ ZABUDOWY, GRUZ WYKORZYSTANY DO ZASYPIANIA ZBIORNIKA	m3		
			(10,5 + 10,5 + 14,5 * 2) * (1,5) * 0,25	m3	18,75	
			(12,5 + 12,5 + 14,5 * 2) * (1,5) * 0,2	m3	16,20	
					<b>RAZEM</b>	<b>34,95</b>
12 d.1.3	KNR 2-01 0206-05 z.sz. 2.3.2. 9903 0214-02	D- 02.00. 00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km Grunt oblepiający naczynie robocze. - WYRÓWNANIE SKARP I USUNIĘCIE MUŁU Z ZBIORNIKA	m3		

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			10,5 * 14,5 * 0,5 (16,5 * 2 + 10,5 * 2) * 4,0 * 1,0	m3 m3	76,13 216,00	
					RAZEM	292,13
13 d.1.3	KNR 2-01 0230-01		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - ZASYPANIE ZBIORNIKA GRUNTEM NIESPOISTYM	m3		
			10,5 * 14,5 * 2,2	m3	334,95	
					RAZEM	334,95
14 d.1.3			Kruszywo do zasypania zbiornika			
			poz.13		334,95	
					RAZEM	334,95
15 d.1.3	KNR 2-01 0236-03		Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			poz.13	m3	334,95	
					RAZEM	334,95
<b>1.4</b>			<b>JEZDZIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>			
<b>1.4.1</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
16 d.1.4. 1	KNR 2-01 0206-05 z.sz. 2.3.2. 9903 0214-02	D- 02.00. 00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km Grunt oblepiający naczynie robocze.	m3		
			(16,0 * 5,5 + 11,0 * 5,5 + 22,0 * 5,5 + 1,0 * 6) * 0,6	m3	165,30	
					RAZEM	165,30
<b>1.4.2</b>			<b>ELEMENTY ULIC</b>			
17 d.1.4. 2	KNR 2-31 0403-03	D- 08.01. 01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm posadawiane na świeżym, niestężonym betonie	m		
			8,0 * 4 + 33,0 * 2 + 18,5	m	116,50	
					RAZEM	116,50
18 d.1.4. 2	KNR 2-31 0403-03	D- 08.01. 01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm posadawiane na świeżym, niestężonym betonie	m		
			4,0 * 4 + 6,0 * 2 + 12,0 + 19,0 + 5,0	m	64,00	
					RAZEM	64,00
19 d.1.4. 2	KNR 2-31 0402-04	D- 08.01. 01	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m3		
			poz.17 * 0,10 + poz.18 * 0,10	m3	18,05	
					RAZEM	18,05
<b>1.4.3</b>			<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>			
20 d.1.4. 3	KNR 2-31 0103-04	D- 04.01. 01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			38,0 * 5,5 + 21,0 * 5,5	m2	324,50	
					RAZEM	324,50
21 d.1.4. 3	KNR AT-03 0201-01 analogia	D- 04.04. 02	Stabilizacja podłoża ziarnistym dodatkiem hydrofobowym - łączna grubość 30 cm Krotność = 1,5	m2		
			poz.20	m2	324,50	
					RAZEM	324,50
22 d.1.4. 3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D- 04.04. 02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			38,0 * 5,0 + 21,0 * 5,0	m2	295,00	
					RAZEM	295,00
23 d.1.4. 3	KNR 2-31 0114-07	D- 05.03. 23	Wysiewka kamienna 2-8 mm gr. 5 cm Krotność = 0,63	m2		
			poz.22	m2	295,00	

## Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	295,00
24 d.1.4. 3	KNR 2-31 0511-03	D- 05.03. 23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prostokątnej koloru bazaltowo-szarego lub ceglastego o wymiarach 30x10x8 cm	m2		
			poz.22	m2	295,00	
					RAZEM	295,00
1.5			<b>MIEJSCA POSTOJOWE</b>			
1.5.1			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
25 d.1.5. 1	KNR 2-01 0206-05 z.sz. 2.3.2. 9903 0214-02	D- 02.00. 00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km Grunt oblepiający naczynie robocze.	m3		
			(8,0 * 5,5 * 2 + 9,0 * 5,5 * 2) * 0,6	m3	112,20	
			18,5 * 5,5 * 0,6	m3	61,05	
					RAZEM	173,25
1.5.2			<b>ELEMENTY ULIC</b>			
26 d.1.5. 2	KNR 2-31 0403-03	D- 08.01. 01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm posadawiane na świeżym, niestężonym betonie	m		
			6,0 * 5 + 5,0 + 17,5 + 31,1 * 2	m	114,70	
					RAZEM	114,70
27 d.1.5. 2	KNR 2-31 0402-04	D- 08.01. 01	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m3		
			poz.26 * 0,10	m3	11,47	
					RAZEM	11,47
1.5.3			<b>MIEJSCA POSTOJOWE</b>			
28 d.1.5. 3	KNR 2-31 0103-04	D- 04.01. 01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			32,0 * 5,5 * 2 + 18,5 * 5,5	m2	453,75	
					RAZEM	453,75
29 d.1.5. 3	KNR AT-03 0201-01 analogia	D- 04.04. 02	Stabilizacja podłoża ziarnistym dodatkiem hydrofobowym - łączna grubość 30 cm Krotność = 1,5	m2		
			poz.28	m2	453,75	
					RAZEM	453,75
30 d.1.5. 3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D- 04.04. 02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			(31,1 * 5,0 * 2 + 17,5 * 5,0)	m2	398,50	
					RAZEM	398,50
31 d.1.5. 3	KNR 2-31 0114-07	D- 05.03. 23	Wysiewka kamienna 2-8 mm gr. 5 cm Krotność = 0,63	m2		
			poz.30	m2	398,50	
					RAZEM	398,50
32 d.1.5. 3	KNR 2-31 0511-03	D- 05.03. 23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prostokątnej koloru bazaltowo-szarego lub ceglastego o wymiarach 30x10x8 cm	m2		
			poz.30	m2	398,50	
					RAZEM	398,50
1.6			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
33 d.1.6	KNR 2-01 0505-02	D- 04.01. 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m2		
			14,5 * 3,0 + 31,1 * 4,0 + 10,0 * 4,0 + 21,0 * 1,0	m2	228,90	
			6,0 * 4,0 + 31,1 * 2,0 + 7,0 * 3,0	m2	107,20	
					RAZEM	336,10

Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.6	KNR 2-01 0510-01 0510-02	D- 04.01. 01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
			poz.33	m2	336,10	
					RAZEM	<b>336,10</b>