

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków  
45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków  
45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DLA DZIAŁEK REKREACYJNYCH PRZY UL. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W OSTROWIE LUBELSKIM - ETAP I  
ADRES INWESTYCJI : Ostrów Lubelski - Rolny, gm. Ostrów Lubelski, działki nr ew. 1730, 3669, 1891, 3676, 3711, 3660, 3665, 3691  
INWESTOR : Gmina Ostrów Lubelski  
ADRES INWESTORA : ul. Partyzantów 1, 21-110 Ostrów Lubelski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Arkadiusz Malik  
DATA OPRACOWANIA : 10.09.2025

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.09.2025

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Roboty ziemne i instalacyjne Kod CPV: 45111200-0</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	0.506	km	0.506	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.506</b>
2	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
d.1	0113-01	506	m <sup>2</sup>	506.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>506.000</b>
3	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 - 2.50 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0210-05	1373	m <sup>3</sup>	1373.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1373.000</b>
4	KNR 2-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych pod rurociągi, w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 6.0 m, szerokość 0.8-3.0 m	m <sup>3</sup>		
d.1	0317-0801	22	m <sup>3</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
5	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-02	1373	m <sup>3</sup>	1373.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1373.000</b>
6	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 6m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką	m <sup>2</sup>		
d.1	0321-04	560	m <sup>2</sup>	560.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>560.000</b>
7	KNNR 11	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m	szt.		
d.1	0405-03	5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
8	KNNR 11	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); za każde nast. 0.5 m różnicy głębokości	szt.		
d.1	0405-04	Krotność = 4	szt.	4.000	
		4		<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNNR 11	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); za każde nast. 0.5 m różnicy głębokości	szt.		
d.1	0405-04	Krotność = 5	szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm i głębokości 2.0 m	szt.		
d.1	0406-03	23	szt.	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
11	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm - za każde 0.5m różnicy głębokości od 2.0 m	szt.		
d.1	0406-04	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm - za każde 0.5m różnicy głębokości od 2.0 m	szt.		
d.1	0406-04	Krotność = 2	szt.	12.000	
		12		<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
13	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm - za każde 0.5m różnicy głębokości od 2.0 m	szt.		
d.1	0406-04	Krotność = 3	szt.	6.000	
		6		<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
14	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm - za każde 0.5m różnicy głębokości od 2.0 m	szt.		
d.1	0406-04	Krotność = 4	szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNNR 11	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm - za każde 0.5m różnicy głębokości od 2.0 m	szt.		
d.1	0406-04	Krotność = 5	szt.	3.000	
		3		<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16	KNNR 11	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury kielichowe z PCW o śr. nom. 200 mm	m		
d.1	0502-02	505.5	m	505.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>505.500</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
d.1	0303-02	12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
18	KNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub.	m <sup>3</sup>		
d.1	1411-06	20 cm studnie	m <sup>3</sup>	2.000	
		2		<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1		
d.1	0706-02	4	prób. -1	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.1	0505-04	297	m <sup>2</sup>	297.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>297.000</b>
21	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.1	0505-01	209	m <sup>2</sup>	209.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>209.000</b>
22	Kalkulacja	Sprawdzenie ułożenia przewodów Dn200 kamerą samobieżną	m		
d.1	własna	505.5	m	505.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>505.50</b>