

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO NA POTRZEBY ZASILANIA TĘŻNI SOLANKOWEJ  
ADRES INWESTYCJI : WYSOKIE GM. ZAMOŚĆ  
INWESTOR : GMINA ZAMOŚĆ  
ADRES INWESTORA : UL. PEOWIAKÓW 92, 22-400 ZAMOŚĆ  
WYKONAWCA ROBÓT : MOBA Pracownia Projektowa  
ADRES WYKONAWCY : ul. Sosnowa 20, 22-400 Zamość  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Karolina Nowotarska (sanitarna)

DATA OPRACOWANIA : 03.2026

## Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Każdy potencjalny oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót. Niniejsze opracowanie jest integralną częścią dokumentacji projektowej i należy je rozpatrywać łącznie.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

03.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
		0.021	km	0.021	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.021</b>
2	KNR 2-01 d.1 0205-01 0214-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		20.2*1.4*0.6	m3	16.968	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.968</b>
3	KNR 2-01 d.1 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m2		
		4*2*1.5	m2	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
4	KNR-W 2-18 d.1 0511-03 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm + obsypka 20 cm	m3		
		20.2*0.4*0.6+20.2*0.1*0.6	m3	6.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.060</b>
5	KNR 1 d.1 0214-04 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)	m3		
		1.2*0.6*20.2	m3	14.544	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.544</b>
6	KNR-W 2-18 d.1 0109-01 analogia	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 40 mm	m		
		20.2	m	20.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.200</b>
7	KNR-W 2-18 d.1 0111-01	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewnętrznej 40 mm	złącz.		
		4	złącz.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	KNR-W 2-18 d.1 0513-03	Studnie wodomierzowa betonowa DN1200	stud.		
		1	stud.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR-W 2-15 d.1 0140-04	Zestaw wodomierzowy o śr. nominalnej 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR-W 2-18 d.1 0201-01 analogia	Zasuwy żeliwne z obudową o śr.32 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR-W 2-18 d.1 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
		1	odc.20 0m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR-W 2-18 d.1 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 40 mm	200m - 1 prób.		
		1	200m - 1 prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR-W 2-18 d.1 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
		1	odc.20 0m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>