

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodnociągowej na ul. Produkcyjna  
ADRES INWESTYCJI : działki 33,37/1, 37/4, 44, 48/9, 52/53 obręb 0001 Olecko 1  
INWESTOR : Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. Tunelowa 17 19-400 Olecko  
WYKONAWCA ROBÓT : Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
ADRES WYKONAWCY : Ul. Tunelowa 17, 19-400 Olecko  
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : WIESŁAW KLAUS  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Paweł Pietrzak  
DATA OPRACOWANIA : 14.04.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.04.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Wodociąg</b>			
<b>1.1</b>	<b>45220000-5</b>	<b>Roboty ziemne przygotowawcze</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0215-03 <sup>1)</sup>	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 1155*1,5*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1732,500	
				RAZEM	1732,500
2 d.1.1	KNR 2-01 0230-01 <sup>1)</sup>	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 1732	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1732,000	
				RAZEM	1732,000
3 d.1.1	KNR 2-01 0236-01 <sup>1)</sup>	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 1732	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1732,000	
				RAZEM	1732,000
4 d.1.1	KNR 2-01 0233-01 <sup>1)</sup>	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II 306,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 306,800	
				RAZEM	306,800
<b>1.2</b>	<b>45220000-5</b>	<b>Wodociąg PE DN160</b>			
5 d.1.2	KNR 2-18 0109-04 <sup>2)</sup>	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 160 mm 1155	m m	 1155,000	
				RAZEM	1155,000
6 d.1.2	KNR 2-18 0112-04 <sup>2)</sup>	Sieci wodociągowe w miastach - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. nom. 150 mm - trójniki 150x150x150 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
7 d.1.2	KNR 2-18 0112-04 <sup>2)</sup>	Sieci wodociągowe w miastach - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. nom. 150 mm - trójniki 150x150x80 13	szt. szt.	 13,000	
				RAZEM	13,000
8 d.1.2	KNR 2-18 0305-04 <sup>2)</sup>	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr. 150 mm montowane sprzętem ręcznym 18	kpl. kpl.	 18,000	
				RAZEM	18,000
9 d.1.2	KNR 2-18 0315-01 <sup>2)</sup>	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm 13	kpl. kpl.	 13,000	
				RAZEM	13,000
10 d.1.2	KNR 2-18 0908-01 <sup>2)</sup>	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - zasuwki żeliwne kołnierzowe klinowe owalne o śr. 40 mm z obudową i skrzynką uliczną 61-14	szt. szt.	 47,000	
				RAZEM	47,000
11 d.1.2	KNR 2-18 0902-03 <sup>2)</sup>	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej- nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 150 mm 61-14	szt. szt.	 47,000	
				RAZEM	47,000
12 d.1.2	KNR 2-18 0109-01 <sup>2)</sup>	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 40 mm 207,1	m m	 207,100	
				RAZEM	207,100
13 d.1.2	KNR 2-18 0802-02 <sup>2)</sup>	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr. nom. 150 mm 8	prob. prob.	 8,000	
				RAZEM	8,000
14 d.1.2	KNR 2-18 0803-01 <sup>2)</sup>	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 150 mm 8	odc. 200m odc. 200m	 8,000	
				RAZEM	8,000

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.IV 1993,biuletyny do 9 1996