

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa instalacji wody na działce nr 62  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 62 obr. 0002 Złotoryja, jedn. ewid. 022602\_1 Złotoryja  
INWESTOR : Rodzinne Ogrody Działkowe im. "Lena" Złotoryja  
ADRES INWESTORA : ul. Górnicza, 59-500 Złotoryja  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Joanna Kupiec  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Bartłomiej Dąbrowski  
DATA OPRACOWANIA : 27.06.2025

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

NINIEJSZY PRZEDMIAR STANOWI ELEMENT POMOCNICZY DO OKREŚLENIA WARTOŚCI ROBÓT BUDOWLANYCH INWESTYCJI. MOŻE ON BYĆ ROZPATRYWANY TYLKO W POŁĄCZENIU Z PROJEKTEM. UŻYTY NUMER PODSTAWY POZYCJI (KNR, ... ) NIE MOŻE BYĆ PODSTAWĄ DO NARZUCENIA TECHNOLOGI ROBÓT W ODERWANIU OD ROZWIĄZAŃ PRZYJĘTYCH W PROJEKCIE.  
PRZYSZŁY WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK W KOSZTORYSIE OFERTOWYM ZAMIEŚCIĆ OŚWIADCZENIE O ZAPOZNANIU SIĘ Z PROJEKTEM, ORAZ O DOKONANIU KONTROLI OBMIARÓW.

## DZIAŁKI -SEKTOR 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Sektor I</b>					
1		<b>Instalacja wody</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 840.60*0.30*0.60 3.00*0.60*0.90 1.20*1.20*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	151.31 1.62 1.44	
				RAZEM	154.37
2	KNR-W 2-01 d.1 0310-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m 20.60*0.30*0.70 190.00*0.30*0.70 43.80*0.30*0.70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.33 39.90 9.20	
				RAZEM	53.43
3	KNR-W 2-01 d.1 0310-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m - pogłębienie wykopu 840.60*0.30*0.10 3.00*0.60*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	25.22 0.18	
				RAZEM	25.40
4	KNR 2-18 d.1 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm (905.00+190.00)*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	328.50	
				RAZEM	328.50
5	KNR-W 2-18 d.1 0109-01 analogia	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 63 mm 905.00+78.70	m m	983.70	
				RAZEM	983.70
6	KNR-W 2-18 d.1 0808-01 analogia	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czółowego - rurociągi o śr. 25 mm  Przedmiar dodatkowy 1 190.00	m  przy- łącz.  m	190.00	1.00
				RAZEM	190.00
7	KNR – W 2 – d.1 18 0517-01 analogia	Studzienki odwadniające DN600	Szt.  Szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
8	KNR – W 2 d.1 15 0132-01 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm- zawór spustowy DN15	Szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
9	KNR 2-18 d.1 0501-01 obsypka	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - 6 cm 905.00*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	181.00	
				RAZEM	181.00
10	KNR 2-18 d.1 0501-01 obsypka	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - 3 cm 190.00*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	38.00	
				RAZEM	38.00
11	KNR 2-18 d.1 0501-01 zasypka	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm (905.00+180.00)*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	328.50	
				RAZEM	328.50
12	KNR-W 2-18 d.1 0801-01 analogia	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki De63/De63/63 8	kpl.  kpl.	8.00	
				RAZEM	8.00
13	KNR-W 2-18 d.1 0801-01 analogia	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki De63/63/De25 59	kpl.  kpl.	59.00	
				RAZEM	59.00
14	KNR-W 2-18 d.1 0527-01 analogia	Wpięcie do istniejącej studni + przejście szczelne 1	szt.  szt.	1.00	

				RAZEM	1.00
15 d.1	KNR-W 2-19 0102-01 analogia	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego - oznakowanie trasy wodociągu 905.00+190.00	m  m	  1095.00	
				RAZEM	1095.00
16 d.1	KNR 2-18 0802-01 analogia	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr. nom. do 100 mm 1	prob.  prob.	  1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.00
17 d.1	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 150 mm  6	odc.20 0m odc.20 0m	6.00	
				RAZEM	6.00
18 d.1	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 840.60*0.30*0.70 3.00*0.60*0.90 1.2081.20*1.00 A (suma częściowa)  -(840.60*0.30*0.10) -(840.60*0.30*0.06) -(840.60*0.30*0.10) -(3.14*0.30*0.30*0.70)*3 -(0.60*0.60*0.20)*3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	176.53 1.62 1.44 ----- 179.59 -25.59 -15.13 -25.22 -0.59 -0.22	
				RAZEM	113.21
19 d.1	KNR-W 2-01 0312-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV - zasypianie wykopów o szer. 0,30 m 254.40*0.30*0.70 A (suma częściowa)  -(254.40*0.30*0.10) -(254.40*0.30*0.03) -(254.40*0.30*0.10)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	53.42 ----- 53.42 -7.63 -2.29 -7.63	
				RAZEM	35.87
<b>2</b>		<b>Roboty transportowe i porządkowe</b>			
20 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (154.37+53.43+25.40)-(123.21+35.87)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	84.12	
				RAZEM	84.12