

---

## P R Z E D M I A R   R O B Ó T   B U D O W L A N Y C H

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej  
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Śmietnica wiejska w Kurowie Wielkim dz.nr 132/2 pow.polkowicki obręb 0001 Dalków  
INWESTOR : Gmina Gaworzyce  
ADRES INWESTORA : ul. Dworcowa 95 , 59-180 Gaworzyce  
BRANŻA : sanitarna zewnętrzna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Romuald Żyliński  
DATA OPRACOWANIA : 09/2022

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09/2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przyłącza w wody i kanalizacji Kurów Wielki- przedmiar</b>					
<b>1</b>		<b>Kanalizacja zewnętrzna</b>			
1	KNR-W 2-01 d.1 0310-01	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 1.5 m 20.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	20.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.400</b>
2	KNR 9-18 d.1 0201-04	Kanały z rur kanalizacyjnych typu PCV 160 20	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3	KNR 2-01 d.1 0320-0201	wykonanie podsypki piaskowej dla rurociągów w wykopach liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
4	KNR 2-01 d.1 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 20.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	20.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.400</b>
5	KSNR 4 d.1 0205-04	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm łączone metodą wciskową 20	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
6	KNR-W 2-01 d.1 0211-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. I-II 12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
7	KNR-W 2-18 d.1 0523-06	Zbiornik na ścieki komunalne 9,5 m <sup>3</sup> 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 2-01 d.1 0320-0201	wykonanie podsypki piaskowej zbiornika 9,5 m <sup>3</sup> 2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNR-W 2-01 d.1 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
10	KNR-W 2-18 d.1 0219-01	Montaż czujnika przepięnienia w zbiorniku analogia 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 2-18 d.1 0622-04	Pionowe przewody przewietrznikowe z rur PCV śr. 110 mm - wpust analogia 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 2-18 d.1 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>sieć wodociągowa</b>			
13	KNR-W 2-01 d.2 0310-01	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 1.5 m 30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
14	KNR-W 2-18 d.2 0111-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 32mm 40	złącz. złącz.	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
15	KNR 2-01 d.2 0320-0201	wykonanie podsypki piaskowej dla rurociągów w wykopach liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
16	KNR 2-18 d.2 0907-01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania - średnica zewnętrzna rurociągu do 63 mm 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR 2-18 d.2 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych ( PE ) o śr.nom. do 100 mm 1	prob. prob.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowych o śr.nom. do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 d.2	KNR 2-18 0614-05	Studnie wodoziagowe wraz z zestawem wodomierzy w gruncie kat. III analogia 1	stud. stud.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20 d.2	KNR 2-01 0320-0102	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 1.6-2.5 m 30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>