

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu  
45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej  
45233140-2 Roboty drogowe  
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg  
45236000-0 Wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI: Wykonywanie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kiczory

ADRES INWESTYCJI: Kiczory

INWESTOR: Urząd Gminy Lipnica Wielka

ADRES INWESTORA: 34-483 Lipnica Wielka na Orawie 518

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna inż. Grzegorz Dąbrowski

DATA OPRACOWANIA: 19-06-2021

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Wykonywanie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kiczory</b>			
<b>1.1</b>		<b>Wykopy i umocnienia</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0120-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa sieci kanalizacji sanitarnej w terenie pagórkowatym	km		
		0,092	km	0,092	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,092</b>
2 d.1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		92,00 * 0,60	m2	55,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,200</b>
3 d.1.1	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV	m3		
		92,00 * 0,60 * 1,60 * 90%	m3	79,488	
				<b>RAZEM</b>	<b>79,488</b>
4 d.1.1	KNR 2-01 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		92,00 * 0,60 * 1,60 * 10%	m3	8,832	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,832</b>
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
5 d.2	KNNR 11 0501-04	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	m3		
		92,00 * 0,60 * 0,40	m3	22,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,080</b>
6 d.2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		92,00	m	92,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92,000</b>
7 d.2	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - kineta 160 mm	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
8 d.2	KNR 2-18 0408-02	Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250 mm w gruntach kat. III-IV	m		
		10	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
9 d.2	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 160 mm	m		
		92,00	m	92,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92,000</b>
<b>3</b>		<b>Zasypy i odwóz nadmiaru ziemi</b>			
10 d.3	KNR 2-01 0230-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV	m3		
		poz.3	m3	79,488	
				<b>RAZEM</b>	<b>79,488</b>
11 d.3	KNR 2-01 0320-0501	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		poz.4	m3	8,832	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,832</b>
12 d.3	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m3		
		9,20	m3	9,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,200</b>