

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

NAZWA INWESTYCJI : Turza Śląska - przebudowa odnogi ulicy Mszańskiej  
ADRES INWESTYCJI : Turza Śląska - przebudowa odnogi ulicy Mszańskiej  
INWESTOR : Gmina Gorzyce  
ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 15, 44-350 Gorzyce  
BRANŻA : SANITARNA - KANALIZACJA SANITARNA

DATA OPRACOWANIA : 06.2025

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Kanalizacja deszczowa	1	20
1.1	Roboty ziemne	1	15
1.2	Roboty montażowe	16	18
1.3	Roboty Inne	19	20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie obiektów budowlanych wraz z inwentaryzacją powykonawczą 0.078	km km	0.078	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.078</b>
2 d.1.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-IV <Sist-S1>(7.25-1.6)*3.16*1.0 <S1-S2>(21.72-2.0)*2.93*1.0 <S2-S3>(35.38-2.0)*1.47*1.0 <S3-Zpk1>(5.21-1.0)*1.25*1.0 <S3-Zpk2>(5.09-1.0)*2.60*1.0 <S2-Zpk3>(2.91-1.0)*2.62*1.0 A (suma częściowa)  wykopy ręczne 10% kubatury -14.56	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>	17.854 57.780 49.069 5.263 10.634 5.004 ----- <b>145.604</b> <b>-14.560</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.044</b>
3 d.1.1	KNR 2-01 0221-05	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II <S1 DN1000>2.0*3.42*2.0*1 <S2 DN1000>2.0*2.84*2.0*1 <S3 DN1000>2.0*1.49*2.0*1 A (suma częściowa)  zasypka ręczna 10% -3.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13.680 11.360 5.960 ----- <b>31.000</b> <b>-3.100</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.900</b>
4 d.1.1	KNR 2-01 0310-03	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład - przyjęto 10% wykopów poz.2A*0.1 poz.3A*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14.560 3.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.660</b>
5 d.1.1	KNNR 1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 6.0 m; grunt kat. I-IV <Sist-S1>(7.25-1.6)*3.16*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.708	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.708</b>
6 d.1.1	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. I-IV <S1-S2>(21.72-2.0)*2.93*2 <S2-S3>(35.38-2.0)*1.47*2 <S3-Zpk1>(5.21-1.0)*1.25*2 <S3-Zpk2>(5.09-1.0)*2.60*2 <S2-Zpk3>(2.91-1.0)*2.62*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	115.559 98.137 10.525 21.268 10.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>255.497</b>
7 d.1.1	KNNR 1 0315-04	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na głębokość do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką <S2 DN1000>2.0*2.84*4*1 <S3 DN1000>2.0*1.49*4*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.720 11.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.640</b>
8 d.1.1	KNNR 1 0315-05	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na głębokość do 6,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką <S1 DN1000>2.0*3.42*4*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.360</b>
9 d.1.1	KNR-W 2-18 0510-03 analogia	Podłoża betonowe o grubości 15 cm - studnie  <studnia DN1000>2.0*2.0*0.15*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
10 d.1.1	KNR-W 2-18 0511-01 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm  <Dz 200 >77.56*1.0*0.30 A (suma częściowa)  <studnia DN1000>-2.0*1.0*0.1*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.268 ----- <b>23.268</b> <b>-0.600</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.668</b>
11 d.1.1	KNR 2-28 0501-09	Obsypka piaskowa - 30 cm ponad wierzch rury	m <sup>3</sup>		

[illegible]