

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana przyłącza kanalizacji sanitarnej  
ADRES INWESTYCJI : 43-100 Tychy, ul. Wejchertów 2  
INWESTOR : TSM "OSKARD"  
ADRES INWESTORA : ul. Dąbrowskiego 39

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Michał Adamik (instalacyjna)  
DATA OPRACOWANIA : 13-04-2026

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
13-04-2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>KANALIZACJA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.000	
				RAZEM	11.000
2 d.1.1	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
3 d.1.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.120	
				RAZEM	0.120
4 d.1.1	KNR 2-31 0805-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.000	
				RAZEM	22.000
5 d.1.1	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.000	
				RAZEM	22.000
6 d.1.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.000	
				RAZEM	22.000
7 d.1.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 22*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.500	
				RAZEM	5.500
8 d.1.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 5.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.500	
				RAZEM	5.500
9 d.1.1	kalk. własna	Koszty składowania i utylizacji gruntu z wykopu 5.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.500	
				RAZEM	5.500
<b>1.2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
10 d.1.2	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 3*1*28	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	84.000	
				RAZEM	84.000
11 d.1.2	KNR-W 2-01 0314-04	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 6.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) 28*2*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	84.000	
				RAZEM	84.000
12 d.1.2	KNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 28*0.15*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
13 d.1.2	KNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm-wymiana gruntu 28*0.5*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.100	
				RAZEM	2.100
14 d.1.2	KNR 2-01 0320-0401	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m 84-2.10-1.650	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	80.250	
				RAZEM	80.250
15 d.1.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 80.250	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	80.250	
				RAZEM	80.250
<b>1.3</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
16 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 28	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
17 d.1.3	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm-dowóz wody beczkowozem 4t 28	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
18 d.1.3	KNR-W 2-18 0527-04	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 340 mm-włączenie do istniejącej studni 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	d.1.3 kalk. własna	Teleinspekcja wykonanej sieci	m		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
<b>1.4</b>		<b>Roboty odtworzeniowe</b>			
20	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1.4	0402-04	0.3	m <sup>3</sup>	0.300	
				RAZEM	0.300
21	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.4	0403-04	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0114-05	15 cm	m <sup>2</sup>	22.000	
		22		RAZEM	22.000
23	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0111-01	22	m <sup>2</sup>	22.000	
				RAZEM	22.000
24	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej-95% z rozbiórki	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0511-03	22	m <sup>2</sup>	22.000	
				RAZEM	22.000
<b>1.5</b>		<b>Nadzory branżowe i geodezja powykonawcza</b>			
25		Nadzory branżowe	kpl		
d.1.5	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26		Geodezja powykonawcza	kpl		
d.1.5	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000