

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa ulicy Norwida w Szczytnie - kanalizacja deszczowa
ADRES INWESTYCJI:	dz nr ew 808, 810, 811/3, 812, obręb 0004, jednostka ewidencyjna :281701_1 Szczytno
NAZWA INWESTORA:	Gmina Miejska Szczytno
ADRES INWESTORA:	Sienkiewicza 1, 12-100 Szczytno

sanitarna Andrzej Dusiński

DATA OPRACOWANIA: 21.06.2021

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
<b>1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		(48,5 + 172 + 15) / 1000	km	0,24	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,24</b>
<b>2</b>	<b>45231300-8</b>	<b>Budowa kanalizacji deszczowej</b>			
2 d.2	KNR-W 2-01 0802-02	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m	m3		
		<kanały> 702	m3	702,00	
		<studnie> 2,5 * 2,5 * (3,9 + 3,5 + 3,5 + 3,5 + 3,6 + 3,4 + 3)	m3	152,50	
		<wpusty> 1,5 * 1,5 * (2,1 + 2,1 + 3,1 + 3,1 + 2,7 + 2,6 + 2,8 + 2,7 + 2,6 + 2,5)	m3	59,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>913,68</b>
3 d.2	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		24	m3	24,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,00</b>
4 d.2	kalk. własna	Dodatek - dostarczenie gruntu sypkiego (piasek, pospółka) do zasypiania wykopów (wymiana gruntu)	m3		
		666	m3	666,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>666,00</b>
5 d.2	KNNR 4 1410-03	Podłoża betonowe z betonu C12/15 o grubości 15 cm	m3		
		<studnia> 7 * 1,75 * 1,75 * 0,15	m3	3,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,22</b>
6 d.2	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur kielichowych strukturalnych PP SN 8 łączonych na wcisk o śr. DN/ID 300 mm	m		
		15	m	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
7 d.2	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur kielichowych strukturalnych PP SN 8 łączonych na wcisk o śr. DN/ID 250 mm	m		
		172	m	172,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>172,00</b>
8 d.2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur kielichowych strukturalnych PP SN 8 łączonych na wcisk o śr. 160 mm	m		
		48,5	m	48,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,50</b>
9 d.2	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		7	stud.	7,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
10 d.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		10	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>