

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa drogi gminnej nr 214133N - ulicy Wiejskiej w Szczytnie - kanalizacja sanitarna

ADRES INWESTYCJI: jednostka ewidencyjna: 281701\_1 Miasto Szczytno, obręb 0006  
Szczytno działki nr ew. 431, 46 (46/2)

NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Szczytno

ADRES INWESTORA: ul. Sienkiewicza 1, 12-100 Szczytno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 25.01.2024

---

## Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,382	km	0,38	
				RAZEM	0,38
2	45231300-8	Budowa kanalizacji sanitarnej			
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		
		1007	m3	1 007,00	
		<studnie fi 1.20 m> 2,5 * 2,5 * (2,8 + 2,67 * 15)	m3	267,81	
				RAZEM	1 274,81
3 d.2	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		38	m3	38,00	
				RAZEM	38,00
4 d.2	kalk. własna	Dodatek - dostarczenie gruntu sypkiego (piasek, pospółka) do zasypania wykopów (wymiana gruntu)	m3		
		957	m3	957,00	
				RAZEM	957,00
5 d.2	KNNR 4 1410-03	Podłoża betonowe z betonu C12/15 o grubości 15 cm	m3		
		<studnia> 16 * 1,8 * 1,8 * 0,15	m3	7,78	
				RAZEM	7,78
6 d.2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC litych SN 8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		239	m	239,00	
				RAZEM	239,00
7 d.2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC litych SN 8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		<przykanaliki> 143	m	143,00	
				RAZEM	143,00
8 d.2	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		16	stud.	16,00	
				RAZEM	16,00
3		Likwidacja kolektora sanitarnego			
9 d.3	KNR 4-051 0313-01	Demontaż rurociągu kamionkowego kielichowego o średnicy nominalnej 200 mm uszczelnionego cementem	m		
		284	m	284,00	
				RAZEM	284,00
10 d.3	KNR 4-051 0409-03	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	kpl.		
		9	kpl.	9,00	
				RAZEM	9,00