
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231112-3	Instalacja rurociągów

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 214042N ulicy Elizy Orzeszkowej w
Szczytnie - wodociąg

ADRES INWESTYCJI: działki nr ew. 807/2, 845/4 obręb 4 m. Szczytno

NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Szczytno

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

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogowa Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 12.08.2020

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km		
d.1	0111-01	trasa dróg w terenie równinnym			
		(14,6 + 1,8 + 1,8) / 1000	km	0,018	
				RAZEM	0,018
2	45231112-3	Wodociąg			
2	KNR-W 2-01	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o	m3		
d.2	0802-02	ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ			
		boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu			
		1,0-2,0 m			
		1,2 * 1,6 * (14,6 + 15,8 + 1,8)	m3	61,824	
				RAZEM	61,824
3		Dodatek - dostarczenie gruntu sypkiego (piasek, pospółka)	m3		
d.2	kalk. własna	do zasypiania wykopów (wymiana gruntu)			
		1,2 * 1,6 * (14,6 + 15,8 + 1,8)	m3	61,824	
				RAZEM	61,824
4	KNNR 4	Nawiertki na istniejących rurociągach o śr. nominalnej. 110	szt.		
d.2	1702-01	mm. Nawiertka zintegrowana z zasuwą, obudowa zasuw			
	kalk. własna	+ skrzynka żeliwna do zasuw.			
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5	KNNR 4	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych	m		
d.2	1708-01	metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 40 mm			
	kalk. własna	(nakłady na 1 m przyłącza)			
		14,6 + 15,8 + 1,8	m	32,200	
				RAZEM	32,200
6	KNR 2-19	Oznakowanie trasy rurociągu taśmą z tworzywa	m		
d.2	0219-01	sztucznego z wkładką stalową			
		14,6 + 15,8 + 1,8	m	32,200	
				RAZEM	32,200
7	KNNR 4	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu	200		
d.2	1606-01	HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	m -1		
	kalk. własna		prób		
		32,2 / 200	200	0,161	
			m -1		
			prób		
				RAZEM	0,161
8	KNNR 4	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o	odc.		
d.2	1611-01	śr.nominalnej do 150 mm	200		
	kalk. własna		m		
		32,2 / 200	odc.	0,161	
			200		
			m		
				RAZEM	0,161