
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 214088N – ulicy Władysława
Broniewskiego w Szczytnie - wodociąg

ADRES INWESTYCJI: dz nr ew 227, 228, 123 (123/1), 232/1 Jednostka ewidencyjna:
281706_1 Szczytno, obręb 0003 Szczytno

NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Szczytno

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

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna

Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 18.09.2020

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			
		214 / 1000	km	0,214	
				RAZEM	0,214
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 * 257	m3	493,440	
				RAZEM	493,440
3		Dodatek - dostarczenie gruntu sypkiego (piasek, pospółka)	m3		
d.2	kalk. własna	do zasypania wykopów (wymiana gruntu)			
		1,2 * 1,6 * 257	m3	493,440	
				RAZEM	493,440
4	KNNR 4	Nawiertki na istniejących rurociągach PE o śr. nominalnej.	szt.		
d.2	1702-01	110 mm. Nawierтка zintegrowana z zasuwą, obudowa			
	kalk. własna	zasuwy + skrzynka żeliwna do zasuwy.			
		43	szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
5	KNNR 4	Przyłłącze 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)			
		214	m	214,000	
				RAZEM	214,000
6	KNNR 4	Podłączenie nowych przyłączy do istniejących przyłączy	szt		
d.2	1704-01	wodociągowych na złączki PE/Stal. Analogia.			
	analogia	43	szt	43,000	
				RAZEM	43,000
7	KNR-W 4-02	Likwidacja istniejącego przyłącza. Demontaż rurociągu	m		
d.2	0120-03	stalowego ocynkownego o śr. 40-50 mm			
		214	m	214,000	
				RAZEM	214,000
8	KNR 2-19	Oznakowanie trasy rurociągu taśmą z tworzywa	m		
d.2	0219-01	sztucznego z wkładką stalową			
		214	m	214,000	
				RAZEM	214,000
9	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	214 / 200	prób	1,070	
				RAZEM	1,070
10	KNNR 4	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o	odc.		
d.2	1611-01	śr.nominalnej do 150 mm	200		
	kalk. własna	214 / 200	m	1,070	
				RAZEM	1,070