
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w pasie i w strefie drogi krajowej S-7 w km 444+412 i w km od 444+777 do 444+797 w miejscowości Sucha, Gmina Białobrzegi
ADRES INWESTYCJI : Sucha, Gmina Białobrzegi działki nr ew. 1761,1643/4,1649/1,1650/2,1654/5,1655/4,1655/6
INWESTOR : Zakład Wodociągów i Kanalizacji - zakład Budżetowy w Białobrzegach
ADRES INWESTORA : 26-800 Białobrzegi, ul. Rzemieślnicza 30
BRANŻA : WOD-KAN

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. KRYSTYNA FICE- kosztorysant
DATA OPRACOWANIA : 05.06.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.06.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Roboty ziemne						
1.2	Roboty montażowe						
1	SIEĆ KANALIZACJI SANITAR- NEJ GRAWITACYJNEJ						
2	INNE						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym.			
1		(175.5+19.5)/1000	km	0.195	
				RAZEM	0.195
2	KNNR 1	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów na zewnątrz budynku w	m ³		
d.1.	0310-01	gruncie kat.I-II-			
1	analogia	6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier-	m ³		
d.1.	0210-02	nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II			
1		180	m ³	180.000	
				RAZEM	180.000
4	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stało-	m ²		
d.1.	0313-01	wymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m ; grunt kat. I-IV			
1		320	m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
5	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiekt-	m ³		
d.1.	0214-01	wych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w sta-			
1		nie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m ³	154.000	
		154		RAZEM	154.000
6	KNNR 1	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m	m ³		
d.1.	0504-02	wykopu; grunt kat.III			
1		32	m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
1.2		Roboty montażowe			
7	KNNR 11	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³		
d.1.	0501-05				
2		32	m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
8	KNNR 11	Kanały z rur PVC jednorodnych łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 x5.9 mm	m		
d.1.	0502-02	z wydłużonym kielichem i uszczelką wbudowaną fabrycznie olejoodporna, ze			
2		wzmocnieniem z PP	m	175.500	
		175.5		RAZEM	175.500
9	KNNR 11	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury kielichowe z PCW o śr.	m		
d.1.	0502-01	nom. 160 x4,7mm			
2		19.5	m	19.500	
				RAZEM	19.500
10	KNNR 4	Przewierty sterowane rurami PEHD RC o śr.355/21.1mm w gruntach kat.III-	m		
d.1.	1207-06	IV			
2		121.5	m	121.500	
				RAZEM	121.500
11	KNNR 4	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rura-	m		
d.1.	1207-01	mi o śr.355/8.8mm w gruntach kat.I-II			
2		19	m	19.000	
				RAZEM	19.000
12	KNNR 4	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rura-	m		
d.1.	1207-01	mi o śr.323/8mm w gruntach kat.I-II			
2		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNNR 4	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 100-300 mm w rurach	m		
d.1.	1209-01	ochronnych			
2		121.5+19+18	m	158.500	
				RAZEM	158.500
14	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.1.	1413-01	głębok. 3m			
2		2	stud.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.1.	1413-03	głębok. 3m			
2		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
16		Inspekcja TV kanalizacji z PVC	m		
d.1.	wycena in-				
2	dywidualna	175.5+19.5	m	195.000	
				RAZEM	195.000
2	INNE				
17		Zajęcie pasa drogowego	kpl		
d.2	wycena in-				
	dywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000