
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolej; wyrównywanie terenu
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45231110-9 Kładzenie rurociągów

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i przepompowni ścieków wraz z instalacją elektryczną w miejscowości Sucha , Gmina Białobrzegi - PRZYŁĄCZA
ADRES INWESTYCJI : Grunty wsi Sucha , Białobrzegi i Mikówka
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	PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ						
	Narzuty kosztorysu						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym.			
1		2.868	km	2.868	
				RAZEM	2.868
2	KNNR 1	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m na	m ³		
d.1.	0310-01	zewnątrz budynku w gruncie kat.I-II			
1	analogia	742	m ³	742.000	
				RAZEM	742.000
3	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier-	m ³		
d.1.	0210-01	nymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III			
1		1730	m ³	1730.000	
				RAZEM	1730.000
4	KNNR 1	Wykopy jamiste o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o	m ³		
d.1.	0212-03	poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II			
1		220	m ³	220.000	
				RAZEM	220.000
5		Pompowanie odwadniające wykopy- przyjąć wg warunków rzeczywistych	kpl		
d.1.	wycena in-				
1	dywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalo-	m ²		
d.1.	0313-01	wymi (wypraskami) w gruntach suchych ; grunt kat. I-IV			
1		4725	m ²	4725.000	
				RAZEM	4725.000
7	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do	m ³		
d.1.	0318-03	3.0 m w gr.kat. I-III- zasypka piaskiem dowiezionym			
1		96	m ³	96.000	
				RAZEM	96.000
8	KNNR 1	Zасыpanie 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	1582.000	
		1582		RAZEM	1582.000
9	KNNR 1	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m	m ³		
d.1.	0504-01	wykopu; grunt kat.I-II			
1		466	m ³	466.000	
				RAZEM	466.000
10	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²		
d.1.	0503-05				
1	analogia	1200	m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
11	KNNR 6	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejsco-	m ³		
d.1.	1301-03	wym			
1		60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
12	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.1.	0802-04	- obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)			
1	z.o.2.7.				
	9902-01	120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
13	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie - obok czynnego	m ²		
d.1.	0801-02	pasa jezdni (26-75 poj)			
1	z.o.2.7.				
	9902-01	120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
14	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej regularnej na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0803-06				
1	analogia	50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 1	KNNR 6 0113-02 z.o.2.7. 9902-01	Podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 120	m ² m ²	 120.000	
				RAZEM	120.000
16 d.1. 1	KNNR 6 0308-01 z.o.2.7. 9902-01	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 120	m ² m ²	 120.000	
				RAZEM	120.000
17 d.1. 1	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902-01 analogia	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 120	m ² m ²	 120.000	
				RAZEM	120.000
18 d.1. 1	KNNR 6 0301-01 analogia	Chodnik z kostki brukowej - odtworzenie 50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
19 d.1. 1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi 50	m ³ m ³	 50.000	
				RAZEM	50.000
1.2 Roboty montażowe					
20 d.1. 2	KNNR 11 0501-04	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem 644	m ³ m ³	 644.000	
				RAZEM	644.000
21 d.1. 2	KNNR 11 0402-07	Przewierty maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 323/8,0mm w gruntach kat. I-II 747	m m	 747.000	
				RAZEM	747.000
22 d.1. 2	KNNR 11 0404-04	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 150 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur 747	m m	 747.000	
				RAZEM	747.000
23 d.1. 2	KNNR 11 0505-02	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 160x4,7 mm 2868	m m	 2868.000	
				RAZEM	2868.000
24 d.1. 2	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych o śr 400 (425) mm - zamknięcie rurą teleskopową 351	szt szt	 351.000	
				RAZEM	351.000
25 d.1. 2	KNNR 4 1321-02 analogia	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm- kaskada (trójnik,prostka, kolano) 50	kpl kpl	 50.000	
				RAZEM	50.000
26 d.1. 2	KNNR 4 1412-02 analogia	Otuliny betonowe kanałów 5	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000