
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; 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. KRYSZYNA FICE- kosztorysant
DATA OPRACOWANIA : 10.11.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.11.2017

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 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1. 1		2.360	km	2.360	
				RAZEM	2.360
2	KNNR 1 0310-01 analogia	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m na zewnątrz budynku w gruncie kat.I-II	m ³		
d.1. 1		742	m ³	742.000	
				RAZEM	742.000
3	KNNR 1 0210-01	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III	m ³		
d.1. 1		1198	m ³	1198.000	
				RAZEM	1198.000
4	KNNR 1 0212-03	Wykopy jamiste o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
d.1. 1		220	m ³	220.000	
				RAZEM	220.000
5	wycena indywidualna	Pompowanie odwadniające wykopy- przyjąć wg warunków rzeczywistych	kpl		
d.1. 1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; grunt kat. I-IV	m ²		
d.1. 1		3800	m ²	3800.000	
				RAZEM	3800.000
7	KNNR 1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III- zasypka piaskiem dowiezionym	m ³		
d.1. 1		96	m ³	96.000	
				RAZEM	96.000
8	KNNR 1 0214-01	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
d.1. 1		1132	m ³	1132.000	
				RAZEM	1132.000
9	KNNR 1 0504-01	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m3 ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.I-II	m ³		
d.1. 1		466	m ³	466.000	
				RAZEM	466.000
10	KNNR 1 0503-05 analogia	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²		
d.1. 1		1200	m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
11	KNNR 6 1301-03	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejscowym	m ³		
d.1. 1		60	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
12	KNNR 6 0802-04 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
d.1. 1		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
13	KNNR 6 0801-02 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
d.1. 1		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
14	KNNR 6 0803-06 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej regularnej na podsypce piaskowej	m ²		
d.1. 1		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.1. 0113-02 1 z.o.2.7. 9902-01	Podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
16	KNNR 6 d.1. 0308-01 1 z.o.2.7. 9902-01	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
17	KNNR 6 d.1. 0309-02 1 z.o.2.7. 9902-01 analogia	Nawierzchnie z betonu asfaltowego o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
18	KNNR 6 d.1. 0301-01 1 analogia	Chodnik z kostki brukowej - odtworzenie	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
19	KNR 4-01 d.1. 0108-09 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi	m ³		
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
1.2 Roboty montażowe					
20	KNNR 11 d.1. 0501-04 2	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych z wykopu z ich przesianiem	m ³		
		505	m ³	505.000	
				RAZEM	505.000
21	KNNR 11 d.1. 0402-07 2	Przewierci maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 323/8,0mm w gruntach kat. I-II	m		
		676.5	m	676.500	
				RAZEM	676.500
22	KNNR 11 d.1. 0404-04 2	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 150 mm w rurach ochronnych z zamknięciem końcówek rur	m		
		676.5	m	676.500	
				RAZEM	676.500
23	KNNR 11 d.1. 0505-02 2	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 160x4,7 mm	m		
		2360	m	2360.000	
				RAZEM	2360.000
24	KNNR 4 d.1. 1321-02 2 analogia	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm-korki systemowe na zakończeniu przyłączy	szt		
		351	szt	351.000	
				RAZEM	351.000
25	KNNR 4 d.1. 1321-02 2 analogia	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm- kaskada (trójnik,prostka, kolano)	kpl		
		50	kpl	50.000	
				RAZEM	50.000
26	KNNR 4 d.1. 1412-02 2 analogia	Otuliny betonowe kanałów	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000