
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ODCINKA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
ADRES INWESTYCJI : REŃSKA WIEŚ
INWESTOR : URZĄD GMINY REŃSKA WIEŚ
ADRES INWESTORA : 47-208 REŃSKA WIEŚ , UL. PAWŁOWICKA 1
BRANŻA : kanalizacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Elżbieta Kurzewska
na podstawie kosztorysu opracowanego przez mgr inż. Jerzy Pięta
DATA OPRACOWANIA : 31.10.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.10.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.15	km		
			km	0.150	
				RAZEM	0.150
2		KANALIZACJA DESZCZOWA			
2	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 69.0*1.0*1.0+7.5*1.5*1.0+50.5*1.2*1.0	m ³		
			m ³	140.850	
				RAZEM	140.850
3	KNNR 1 d.2 0312-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m 127.0*2*1.0	m ²		
			m ²	254.000	
				RAZEM	254.000
4	KNNR 4 d.2 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (69.0+7.5+46.0+4.5)*0.6*0.1	m ³		
			m ³	7.620	
				RAZEM	7.620
5	KNNR 4 d.2 1312-04	Kanały z rury betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 500 mm -Klasa II 69.00	m		
			m	69.000	
				RAZEM	69.000
6	KNNR 4 d.2 1312-04	Kanały z rury betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 500 mm -klasa III 7.5+50.5	m		
			m	58.000	
				RAZEM	58.000
7	KNNR 4 d.2 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych z betonu B45, o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m, z włazem BEGU klasy D 400 2	stud.		
			stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 4 d.2 1411-04	Obsypanie rur z materiałów sypkich grub. 25 cm (proj. gr.obsypki 50cm) Krotność = 2 (69.0+7.5+50.5)*1.0*0.5	m ³		
			m ³	63.500	
				RAZEM	63.500
9	KNNR 1 d.2 0214-04	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II 140.85-3.14*0.25*0.25*127-44.0*0.3	m ³		
			m ³	102.726	
				RAZEM	102.726
10	KNR 2-11 d.2 0208-03	Wylot betonowy do rowu 3.39	m ³		
			m ³	3.390	
				RAZEM	3.390
11	KNR 2-11 d.2 2501-01	Umocnienia przy przepuście z dybli DC15 DP15 20	szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNNR 10 d.2 0407-01	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 90x60x10 cm 9.213	m ²		
			m ²	9.213	
				RAZEM	9.213
13	KNNR 6 d.2 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm (gr. 40cm) Krotność = 2 45.0	m		
			m	45.000	
				RAZEM	45.000
3		WYWOZY			
14	KNR 4-01 d.3 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II kanalizacja+przepust 140.85-102.726+45.0*3.0*0.4	m ³		
			m ³	92.124	
				RAZEM	92.124
15	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 174.77	m ³		
			m ³	174.770	
				RAZEM	174.770