

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodociągowej PVC DN 110.
ADRES INWESTYCJI : Rząśnia dz. nr 324/6, 324/11,324/41,784.
INWESTOR : Sylwia Słomian
ADRES INWESTORA : ul. Ogrodowa 6, 98-332 Rząśnia
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZBIGNIEW SMARDZEWSKI
DATA OPRACOWANIA : 15.04.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.04.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 6 0801-02 wycena indywidualna	Rozebranie podbudowy z gruzu budowlanego mechanicznie	m ²		
		300	m ²	300.000	
				RAZEM	300.000
2	KNR AT-11 0104-02 ST 00,ST01	Wykopy liniowe o gł. do 2,0 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu ,koparka 0,60 m3 (574 x 1,0x 1,7=975,80)	m ³		
		975.8	m ³	975.800	
				RAZEM	975.800
3	KNNR 1 0212-02 ST 00,ST01	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³		
		16	m ³	16.000	
				RAZEM	16.000
4	KNR AT-11 0112-05 ST 00,ST01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych w umocnieniu w gruncie kat. III - pod-sypka, obsypka, zasypka rurociagu (574x 1,00 x 0,4= 229,60) piaskiem dowie-zionym	m ³		
		229.6	m ³	229.600	
				RAZEM	229.600
5	KNNR 1 0214-05 ST 00,ST01	Zасыpanie wykopów punktowych i liniowych spycharkami z zagęszcz.mecha-nicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV Materiał z ukopu	m ³		
		746.20	m ³	746.200	
				RAZEM	746.200
6	KNNR 1 0218-02 ST 00,ST01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m ²		
		1150	m ²	1150.000	
				RAZEM	1150.000
7	KNNR 4 1008-03 ST 00, ST02	Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr.ze-wnętrznej 110 mm	m		
		574	m	574.000	
				RAZEM	574.000
8	KNR 2-19 0219-01 ST 00, ST02	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztuczne-go	m		
		574	m	574.000	
				RAZEM	574.000
9	KNNR 4 1105-03 ST 00, ST02	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr.100 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 4 1119-03 ST 00, ST02	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl		
		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR-W 2-18 0708-04 ST 00, ST02	Odwodnienie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 300 mm	odc.20 0m		
		1	odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4 1701-02 ST 00, ST02	Podłączenie do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących ru-rociągów 300x100x300	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-18 0708-04 ST 00, ST02	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 300 mm	odc.20 0m		
		1	odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 4 1606-01 ST 00, ST02	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur PVC o śr. do 110 mm	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 4 1611-01 ST 00, ST02	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 3	odc.20 0m odc.20 0m	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 4 1408-01 ST 00, ST02	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe - transport mieszanki betonowej japonkami 1.5	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
17	KNR 2-19 0134-02 ST 00, ST02	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000