

REMAR Nadzory Inwestorskie Agnieszka Kuświk

Ul. Słowackiego 15, 63-522 Kraszewice

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodociągowej od W56 do W57
ADRES INWESTYCJI : Trzcinica (obwód Trzcinica)
INWESTOR : GMINA TRZCINICA
ADRES INWESTORA : ul. Jana Pawła II 47, 63-620 Trzcinica
BRANŻA : INSTALACYJNY

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Agnieszka Kuświk
DATA OPRACOWANIA : 03.04.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.04.2019

Data zatwierdzenia

REMAR Nadzory Inwestorskie
Agnieszka Kuświk
Wirginy 9, 63-520 Grabów nad Prosną
tel. kom. 693 940 371 e-mail: agnieszka.kuswik@vp.pl
NIP 514-027-55-773 REGON 369461488
Adres do korespondencji:
ul. J. Słowackiego 15, 63-522 Kraszewice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Budowa sieci wodociągowej od W56 do W57					
1		SIEĆ WODOCIĄGOWA OD W56 DO W57			
1.1		Roboty przygotowawcze i roboty ziemne			
1	KNNR 1 d.1. 0111-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 140/1000	km km	 0.140	
				RAZEM	0.140
2	KNNR 1 d.1. 0209-06 1	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III 0.80*140*1.6	m ³ m ³	 179.200	
				RAZEM	179.200
3	KNNR 1 d.1. 0313-04 1	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 1.60*2*140	m ² m ²	 448.000	
				RAZEM	448.000
4	KNNR 1 d.1. 0214-02 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 0.3*0.8*140<obsypka>	m ³ m ³	 33.600	
				RAZEM	33.600
1.2		Rurociągi i armatura			
5	KNNR 4 d.1. 1411-02 2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 0.80*0.15*140<podsypka>	m ³ m ³	 16.800	
				RAZEM	16.800
6	KNNR 4 d.1. 1009-07 2	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 160 mm 140	m m	 140.000	
				RAZEM	140.000
7	KNNR 4 d.1. 1010-07 2	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czolowego o śr. zewn. 160 mm 12	złącz. złącz.	 12.000	
				RAZEM	12.000
8	KNNR 4 d.1. 1012-03 2	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej 160-225 mm 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 4 d.1. 1010-07 2 analogia	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czolowego o śr. zewn. 160 mm 2	złącz. złącz.	 2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 4 d.1. 1112-03 2	Zasuwy typu"E" kołnierzowe z obudową o śr. do 150 mm montowane na rurociągach PVC i PE 2.00	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 4 d.1. 1119-03 2	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4 d.1. 1014-04 2	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 150 mm 1.00	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4 d.1. 1606-02 2	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. 160 mm 1.0	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 4 d.1. 1611-01 2	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 0m	odc.20 0m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4 d.1. 1612-01 2	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.20 0m		
		1	odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 4 d.1. 1430-01 2	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe	m ³		
		0.40*0.60*0.30*2	m ³	0.144	
				RAZEM	0.144
17	KNR 2-28 d.1. 0501-08 2	Obsypka rurociągu gruntem z wykopu, jego przesianie	m ³		
		140*0.8*1<zasyпка>	m ³	112.000	
				RAZEM	112.000
18	KNR-W 2- d.1. 19 0102-01 2	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
19	KNR 2-28 d.1. 0315-02 2	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl.		
		2.00	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

