
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : WODOCIĄG - etap II
ADRES INWESTYCJI : WÓLKA MILANOWSKA - GMINA NOWA SŁUPIA
INWESTOR : Urząd Gminy w Nowej Słupi
ADRES INWESTORA : NOWA SŁUPIA UL. RYNEK 15

BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Zbigniew Modzelewski
DATA OPRACOWANIA : 09. 2013 r



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09. 2013 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wodociąg - Wólka Milanowska - etap II					
1		Roboty ziemne			
1 KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m3 w	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 40.0	m ³		
d.1 0203-02			m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
2 KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km sa-	mochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV- odległość 5 km Krotność = 8 40.0	m ³		
d.1 0214-04			m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
3 KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3	na odkład w gruncie kat.III 186.2	m ³		
d.1 0216-02			m ³	186.200	
				RAZEM	186.200
4 KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do	10 m w gruncie kat. I-III 206.9	m ³		
d.1 0230-01			m ³	206.900	
				RAZEM	206.900
5 KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych	kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szerokość 0.8-1.5 m 20.7	m ³		
d.1 0317-05			m ³	20.700	
				RAZEM	20.700
6 KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i	głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórka 548.7	m ²		
d.1 0321-02			m ²	548.700	
				RAZEM	548.700
7 KNR 2-01	Obsługa geodezyjna. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.152	km		
d.1 0119-04			km	0.152	
				RAZEM	0.152
2		Roboty montażowe			
8 KNR 2-18	Podłoże pod wodociąg z piasku o grubości 10 cm	137.9	m ²		
d.2 0501-01			m ²	137.900	
				RAZEM	137.900
9 KNR 2-18	Zasypka piaskiem o grubości 20 cm	137.9	m ²		
d.2 0501-03			m ²	137.900	
				RAZEM	137.900
10 KNR 2-18	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociś-	nieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 90 mm 105.0	m		
d.2 0208-02			m	105.000	
				RAZEM	105.000
11 KNR 2-18	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociś-	nieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 63 mm 47.0	m		
d.2 0208-01			m	47.000	
				RAZEM	47.000
12 KNR-W 2-18	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	1	kpl		
d.2 0219-03			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13 KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanału z rur typu PE o śr. 90 mm	1	200m -1 prób. 200m -1 prób.	1.000	
d.2 0704-01					
				RAZEM	1.000
14 KNR-W 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. 160 mm	1	odc.2 00m odc.2 00m	1.000	
d.2 0707-01					
				RAZEM	1.000
15 KNR-W 2-18	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 160 mm	1	odc.2 00m odc.2 00m	1.000	
d.2 0708-01					
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-19 d.2 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 152.0	m m	 152.000	
				RAZEM	152.000
17	KNR-W 2-19 d.2 0134-03	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku betonowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-18 d.2 0802-01	Nawiertka [redacted] o śr. 90/50 mm z zasuwą 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 2-18 d.2 0110-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE metodą zgrzewania czołowego o śr.zewnętrznej 90 mm 13	złącz. złącz.	 13.000	
				RAZEM	13.000