

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 SIEĆ WODOCIĄGAWA Z RUR PE O ŚR. 32mm					
1.1 ROBOTY ZIEMNE					
1	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głęb.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.1.	0310-02				
1		240*1*1.9	m ³	456.000	
				RAZEM	456.000
2	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów szalunkami prefabrykowanymi	m ²		
d.1.	0313-01				
1		240*1.9*2	m ²	912.000	
				RAZEM	912.000
3	KNNR 1	Wstępne zasypywanie wykopów o ścianach pionowych warstwą gr. 30cm o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.1.	0318-03				
1		240*1*0.3	m ³	72.000	
				RAZEM	72.000
4	KNNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III z zagęszczeniem ubijakami spalinowymi	m ³		
d.1.	0318-03				
1		240*1*1.6	m ³	384.000	
				RAZEM	384.000
1.2 PRZEWODY Z UZBROJENIEM					
5	KNNR 4	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE o śr. zewnętrznej 32 mm	m		
d.1.	0111-03				
2		258-18	m	240.000	
				RAZEM	240.000
6	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1.	0219-01				
2		240	m	240.000	
				RAZEM	240.000
7	KNNR 4	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
d.1.	0140-02				
2		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 4	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych o śr. nominalnej 25 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
d.1.	0122-01				
2		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNNR 4	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1.	0130-03				
2		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNNR 4	Zawory antyskażeniowe o śr. 20 mm	szt.		
d.1.	0130-03				
2		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000