

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana przyłączy wody w ul. Kościelnej w msc. Oksa					
1		Roboty ziemne, drogowe i odtworzeniowy pod wykonanie wymiany przyłączy wody			
1	KNR 2-01 d.1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 618.624	m ³ m ³	 618.624	
				RAZEM	618.624
2	KNR 2-01 d.1 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) 154.656	m ³ m ³	 154.656	
				RAZEM	154.656
3	KNNR 6 d.1 0803-04 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej / kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
4	KNNR 6 d.1 0502-02 analogia	Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (materiał kostki z wcześniejszej rozbiórki) 26	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
5	KNR 2-01 d.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 773.28	m ³ m ³	 773.280	
				RAZEM	773.280
6	KNR 2-01 d.1 0237-04	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyimi statycznymi; grunt spoisty kat. III-IV 773.28	m ³ m ³	 773.280	
				RAZEM	773.280
2		Roboty montażowe - przyłącza wody			
7	KNNR 4 d.2 1009-01 analogia	Przyłącza wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm 593	m m	 593.000	
				RAZEM	593.000
8	KNR 2-18 d.2 0902-01 analogia	Podłączenie przyłączy wody NWZ 28	szt. szt.	 28.000	
				RAZEM	28.000
9	KNR-WV 2-18 d.2 0306-02 analogia	Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 100-250 mm w gruntach kat.III-IV 56	m m	 56.000	
				RAZEM	56.000
10	KNR 2-18 d.2 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm 118.6	m ² m ²	 118.600	
				RAZEM	118.600
11	d.2 kalk. własna	Podłączenie przyłączy do instalacji w budynkach 28	kpl. kpl.	 28.000	
				RAZEM	28.000
12	KNNR 4 d.2 0130-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm 56	szt. szt.	 56.000	
				RAZEM	56.000
13	KNNR 4 d.2 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o śr. nominalnej 20 mm 28	kpl. kpl.	 28.000	
				RAZEM	28.000
14	KNNR 4 d.2 0122-06	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach stalowych 28	kpl. kpl.	 28.000	
				RAZEM	28.000
15	KNNR 4 d.2 0130-03	Zawory i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm 28	szt. szt.	 28.000	
				RAZEM	28.000
16	KNNR 4 d.2 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 2.965	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 2.965	
				RAZEM	2.965