

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-18 d.1 0609-01	Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe 1,08	m ³ m ³	RAZEM 1.080	4.000 1.080
19	KNR 2-19 d.1 0134-02 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym 7	kpl. kpl.	RAZEM 7.000	7.000
20	KNR 2-19 d.1 0134-01 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu na murze 8	kpl. kpl.	RAZEM 8.000	8.000
21	KNR 2-31 d.1 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 2,4	m ² m ²	RAZEM 2.400	2.400
22	KNR 2-18 d.1 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PCW) o śr.nominalnej do 100 mm 2	prob. prob.	RAZEM 2.000	2.000
23	KNR 2-18 d.1 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 5	odc.200 m odc.200 m	RAZEM 5.000	5.000
Przylączy i wewnętrzne inst. wodociągowe					
24	KNR 2-01 d.2 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 379,2	m ³ m ³	RAZEM 379.200	379.200
25	KNR 2-01 d.2 0310-06	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok. 379,2	m ³ m ³	RAZEM 379.200	379.200
26	KNR 2-01 d.2 0320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II -szerokość 0.8-1.5 m 379,2	m ³ m ³	RAZEM 379.200	379.200
27	KNR 2-28 d.2 0313-02	Nawiertko/zasuwka NWZ na istniejących rurociągach PVC o śr. zewn. 110 mm 8	kpl. kpl.	RAZEM 8.000	8.000
28	d.2 kalk. własna	Obudowa betonowa nawiertko/zasuwek NWZ 8	kpl. kpl.	RAZEM 8.000	8.000
29	KNR 2-28 d.2 0314-02	Przylączy wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm 158	m m	RAZEM 158.000	158.000
30	S-219 1100- d.2 04	Połączenia rur polietylenowych o śr.nom. 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych 32	złącz. złącz.	RAZEM 32.000	32.000
31	KNR 4-01 d.2 0208-03	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm 8	szt. szt.	RAZEM 8.000	8.000
32	KNR 4-01 d.2 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. 8	szt. szt.	RAZEM 8.000	8.000
33	KNR 2-15 d.2 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 64	m m	RAZEM 64.000	64.000