

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-01 0341-02	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 18	m m	18,000	18,000
				RAZEM	18,000
2	KNR-W 4-01 0328-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 18	m m	18,000	18,000
				RAZEM	18,000
3	KNR-W 4-01 0335-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym 7	szt. szt.	7,000	7,000
				RAZEM	7,000
4	KNR-W 4-01 0325-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych 7	szt. szt.	7,000	7,000
				RAZEM	7,000
5	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku 20+<piwnica>10	m m	30,000	30,000
				RAZEM	30,000
6	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm 18	m m	18,000	18,000
				RAZEM	18,000
7	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 5*2,0	m m	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
8	KNR 4-02 0224-01 z.o.2.5. analogia	Demontaż i ponowny montaż miski ustępowej siedzeniowej fajansowej - materiały z odzysku 5	szt. szt.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
9	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 20,0+<piwnica>10,0+<WC>1,0*5	m m	35,000	35,000
				RAZEM	35,000
10	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 5*2,0	m m	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
11	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych <WC>5	podej. podej.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
12	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 5*2	podej. podej.	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
13	KNR-W 4-02 0216-01 analogia	Wymiana dołącznika (tropera) o śr. 50 mm 5*2<kuchnia+lazienka>	szt. szt.	10,000	10,000
				RAZEM	10,000
14	KNR-W 4-02 0216-01	Wymiana dołącznika (tropera) o śr. 100 mm 1<piwnica>+5<WC>	szt. szt.	6,000	6,000
				RAZEM	6,000
15	KNR-W 4-02 0214-02	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 2- 15 0212- 06	Rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 2- 15 0111- 04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
18	KNR-W 2- 15 0111- 03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
19	KNR-W 2- 15 0111- 01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		5*2,0	m	10,000	
				RAZEM	10,000
20	KNR-W 2- 15 0116- 03	Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. wewnętrznej 32 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
21	KNR-W 2- 15 0116- 01	Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. wewnętrznej 20 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
22	KNR-W 2- 15 0130- 01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
23	KNR-W 2- 15 0430- 03	Dwuzłączki o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
24	KNR-W 2- 15 0127- 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1,000
		1	m	29,000	
		19,0+5*2,0		RAZEM	29,000
25	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		1,5	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
26	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 14	m ³	1,500	
		1,5		RAZEM	1,500