

Lp.	Podstawa	Opis i wycieszenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	kalk. własna	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm 12+4	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
2	kalk. własna	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 8.00+3.00+2.50+1.60+4.00+2.00+0.30+1.00+2.00+1.00+1.50	m m	26.900	
				RAZEM	26.900
3	KNR-W 4-01 0209-03	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m ² - 0.10 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 0.40*0.30*3	m ² m ²	0.360	
				RAZEM	0.360
4	kalk. własna	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 12+4	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
5	KNR-W 2-15 0131-02	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR-W 2-15 0116-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNZ-15 20-02	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki poliuretanowej "SYSPUR" typ INŻYNIERIA dla ruroc. o śr. 25 mm i gr. izolacji 30 mm 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
9	kalk. własna	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 8.00+3.00+1.60+1.50	m m	14.100	
				RAZEM	14.100
10	kalk. własna	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 4+2+0.30+1	m m	7.300	
				RAZEM	7.300
11	KNR-W 2-15 0207-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 2.00+1.00+1.50	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
12	KNR-W 2-15 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 4-01 0206-04	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m ² w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR-W 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko 0.40*0.30*3	m ² m ²	0.360	
				RAZEM	0.360
16	KNR-W 4-01 0327-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł 3.50	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
17	KNR-W 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000