

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 31.40+7.86+12.0	m m	51.260	51.260
				RAZEM	51.260
2	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie pionów kanalizacyjnych 7.86	m m	7.860	7.860
				RAZEM	7.860
3	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 31.4	m m	31.400	31.400
				RAZEM	31.400
4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 12.0	m m	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
5	KNR-W 2-15 0213-05 analogia	Montaż kominka z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
6	KNR 4-01 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 7.86	m m	7.860	7.860
				RAZEM	7.860
7	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami 7.86	m m	7.860	7.860
				RAZEM	7.860
8	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
9	KNR 4-02 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm - na ścianie i w ścianie 28.80+7.22	m m	36.020	36.020
				RAZEM	36.020
10	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla demontażu rur wodnych ze ściany 7.22	m m	7.220	7.220
				RAZEM	7.220
11	KNR 2-15 0103-06	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 50 mm stalowe ocynkow. o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 28.8+7.22	m m	36.020	36.020
				RAZEM	36.020
12	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 7.22	m m	7.220	7.220
				RAZEM	7.220
13	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami 7.22	m m	7.220	7.220
				RAZEM	7.220
14	KNR 4-01 0333-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
15	KNR-W 4-02 0124-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15 mm 7	szt. szt.	7.000	7.000
				RAZEM	7.000
16	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych z zamontowaniem tulei 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
17	KNR 4-01 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiściach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 6	szt. szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
18	KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 14	szt. szt.	14.000	14.000
				RAZEM	14.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 4-01 0324-01 analogia	Obsadzenie rur ochronnych dla rurociągów wodnych w ścianach z cegieł gr. 2 1/2 cegły 14	szt. szt.	 14.000	 14.000
20	KNR 4-01 0706-02	Wykonanie lynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowej w miejscach po zamurowanych przebiegach o powierzchni 1 miejsca do 0,10 m2 na ścianach 14	szt. szt.	 14.000	 14.000
21	KNR 0-31 0209-08	Filtry siatkowe o śr. nominalnej 40 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
22	KNR 4-02 0224-01	Wymiana miski ustępowej śledzeniowej fajansowej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
23	KNR 4-02 0225-01	Wymiana płuczki ustępowej z zaworem pływakowym 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
24	KNR 4-02 0224-03	Wymiana sedesu z tworzywa 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
25	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km poz.2*0.25*0.1+poz.10*0.12*0.1+poz.14*0.35*0.15*0.15+poz.18*0.1*0.1*0.25	m ³ m ³	 0.365	 0.365
26	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.25	m ³ m ³	 0.365	 0.365
27	kalk. własna	Koszt składowania gruzu poz.25*1.5	t t	 0.548	 0.548
				RAZEM	0.548