

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 4.70+3.00	m m	 7.700	
				RAZEM	7.700
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 0.60*3+0.40*4	m m	 3.400	
				RAZEM	3.400
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 4/2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 0424-04 analogia	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym 1	miejsc. miejsc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o połącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 7.70	m m	 7.700	
				RAZEM	7.700
8	KNR-W 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 3.40	m m	 3.400	
				RAZEM	3.400
9	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączy 25 mm na ścianach 4/2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR-W 2-15 0313-05 analogia	Monoblok o śr. 40 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR-W 2-15 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm 11.10/100	100 m 100 m	 0.111	
				RAZEM	0.111
15	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 11.10	m m	 11.100	
				RAZEM	11.100
16	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 11.10	m m	 11.100	
				RAZEM	11.100
17	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-01 0706-03	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebicjach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-19 0216-05	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 2 ceg. dla przyłączy o śr.nom.do 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 80 mm	przej.		
		1	przej.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-19 0215-01 analogia	Przyłącza domowe o śr.nom. 50 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV 1.50*2.00*1.30	m ³		
			m ³	3.900	
				RAZEM	3.900
23	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV 3.90	m ³		
			m ³	3.900	
				RAZEM	3.900
24	kalk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki , wyłączniki)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.10	m ³		
			m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
26	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.25	m ³		
			m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
27	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu	ton		
		poz.25*1.50	ton	0.150	
				RAZEM	0.150