

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 1.80+2.80+3.10 3.20+1.20+2.00	m m m	7.700 6.400	
				RAZEM	14.100
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 0.60*7+0.30*11 3.00	m m m	7.500 3.000	
				RAZEM	10.500
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 11/2	kpl. kpl.	5.500	
				RAZEM	5.500
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
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 2	miejsc. miejsc.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 6.40	m m	6.400	
				RAZEM	6.400
8	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 7.70	m m	7.700	
				RAZEM	7.700
9	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 3.00	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR-W 2- 15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 7.50	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
11	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączna 25 mm na ścianach 11/2	kpl. kpl.	5.500	
				RAZEM	5.500
12	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkarni żeliwnymi o śr. 25-32 mm 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
15	KNR-W 2- 15 0142-01 analogia	Szafki gazowe naścienne na kl. sch. 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
16	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 24.60/100	100 m 100 m	0.246	
				RAZEM	0.246
17	KNR 4-01 1212-29	Minlowanie rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		24.60	m	24.600	
				RAZEM	24.600
18	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 24.60	m m	 24.600	
				RAZEM	24.600
19	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 0706-03	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiegach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	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 1	przej. przej.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-19 0216-01 analogia	Przyłącza domowe o śr.nom. 50 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
24	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	m³ m³	 3.900	
				RAZEM	3.900
25	KNR 4-01 0106-03	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	m³ m³	 3.900	
				RAZEM	3.900
26	kałk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki, wyłączniki) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.10	m³ m³	 0.100	
				RAZEM	0.100
28	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.27	m³ m³	 0.100	
				RAZEM	0.100
29	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu poz.27*1.50	ton ton	 0.150	
				RAZEM	0.150