

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 6.20 3.50+4.50+1.80+5.20	m m m	6.200 15.000	
				RAZEM	21.200
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 2.70+0.30*10+0.50 +0.5*9	m m	10.700	
				RAZEM	10.700
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 10/2	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
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 4	miejsc. miejsc.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 15.00	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 6.20	m m	6.200	
				RAZEM	6.200
9	KNR-W 2- 15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 10.70	m m	10.700	
				RAZEM	10.700
10	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylacza 25 mm na ścianach 10/2	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR-W 2- 15 0142-01 analogia	Szafki gazowe naścienne na kl. sch. 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR-W 2- 15 0313-06 analogia	Monobloko śr. 50 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
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 31.80/100	100 m 100 m	0.318	
				RAZEM	0.318
17	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 31.80	m m	31.800	
				RAZEM	31.800
18	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		31.80	m	31.800	
				RAZEM	31.800
19	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 4-01 0706-03	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowa- nych przebicjach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
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 0215-01 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	m ³		
			m ³	3.900	
				RAZEM	3.900
25	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
26	kalk. 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 kons- trukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.10	m ³		
			m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
28	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons- trukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.27	m ³		
			m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
29	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu poz.27*1.50	ton		
			ton	0.150	
				RAZEM	0.150