

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 19.00+1.80 0.40*2+1.00+2.50+2.80	m m m	 20.800 7.100	
				RAZEM	27.900
2	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01 0424-04 analogia	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym 1	miejsc. miejsc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 20.80	m m	 20.800	
				RAZEM	20.800
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 7.10	m m	 7.100	
				RAZEM	7.100
9	KNR-W 2-15 0313-05 analogia	Monoblok o śr. 40 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR-W 2-15 0142-01 analogia	Szafki gazowe naścienne na kl. sch. 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
15	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 27.90/100	100 m 100 m	 0.279	
				RAZEM	0.279
16	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 27.90	m m	 27.900	
				RAZEM	27.900
17	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 27.90	m m	 27.900	
				RAZEM	27.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	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
19	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 0706-05	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na ścianach 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 4-01 0706-03	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiciach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 1	szt. szt.	 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 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
24	KNR 2-19 0215-01 analogia	Przyłącza domowe o śr.nom. 50 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 2-19 0205-01 analogia	Zasuwy odcinające o śr.nom.40 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	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
28	kalk. własna	Zagęszczenie gruntu 1.00	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
29	kalk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki , wyłączniki) 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
30	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
31	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.30	m ³ m ³	 0.100	
				RAZEM	0.100
32	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu poz.30*1.50	ton ton	 0.150	
				RAZEM	0.150