

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 4.30+1.30+7.20	m m	12.800	
				RAZEM	12.800
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 0.40*7+0.90 1.30	m m m	3.700 1.300	
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 7	kpl. kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR 4-01 0424-04 analogia	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym 3	miejsc. miejsc.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 4-01 0333-10	Przebicie 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 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 12.80	m m	12.800	
				RAZEM	12.800
8	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.30	m m	1.300	
				RAZEM	1.300
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 3.70	m m	3.700	
				RAZEM	3.700
10	KNR-W 2-15 0313-05 analogia	Monoblok o śr. 40 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach 7	kpl. kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
12	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
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 17.80/100	100 m 100 m	0.178	
				RAZEM	0.178
16	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 17.80	m m	17.800	
				RAZEM	17.800
17	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 17.80	m m	17.800	
				RAZEM	17.800

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 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
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 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
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 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	kalk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki , wyłączniki) 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	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
30	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.29	m ³ m ³	 0.100	
				RAZEM	0.100
31	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu poz.29*1.50	ton ton	 0.150	
				RAZEM	0.150