

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 6.50+6.20	m m	 12.700	 12.700
				RAZEM	
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 0.40*6+2.50*4	m m	 12.400	 12.400
				RAZEM	
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 6/2	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	
5	KNR 4-01 0424-04 analogia	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym 3	miesc. miesc.	 3.000	 3.000
				RAZEM	
6	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-waplanej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	
7	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal. gazow. stalowe o połączeniach spawanych o śr. nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 12.70	m m	 12.700	 12.700
				RAZEM	
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 12.40	m m	 12.400	 12.400
				RAZEM	
9	KNR 2-15 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr. przyłącza 25 mm na ścianach 6/2	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	
10	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	
11	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	
12	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	
13	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 25.10/100	100 m 100 m	 0.251	 0.251
				RAZEM	
14	KNR 4-01 1212-28	Minowanie rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm 25.10	m m	 25.100	 25.100
				RAZEM	
15	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm 25.10	m m	 25.100	 25.100
				RAZEM	
16	KNR-W 2-15 0313-05 analogia	Monoblok o śr. 40 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	
17	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	 1.000
				RAZEM	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-19 0215-01 analogia	Przyłącza domowe o śr.nom. 50 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNR 4-01 0706-03	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiłach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
22	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebił w ścianach z cegiel o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiłach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
24	kaik. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki, wyłączniki)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej 0.75*0.85	m ²		
			m ²	0,488	
				RAZEM	0,488
26	KNR 4-01 0339-06	Wykucie bruzd pionowych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50	m		
			m	1,500	
				RAZEM	1,500
27	KNR 4-01 0325-05	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 ceg.w ścianach z cegiel 1.50	m		
			m	1,500	
				RAZEM	1,500
28	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm 1.50*0.15*0.50	m ³		
			m ³	0,113	
				RAZEM	0,113
29	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
30	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
31	kaik. własna	Zagęszczenie gruntu	kpl.		
		1.00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1.50*2.00	m ²		
			m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
33	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego poz.28	m ³		
			m ³	0,113	
				RAZEM	0,113
34	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.50	m ³		
			m ³	0,500	
				RAZEM	0,500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 0100-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 poz.34	m ³ m ³	 0.500	
				RAZEM	0.500
36	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu poz.34*1.50	ton ton	 0.750	
				RAZEM	0.750