

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 4-02 0308-03</b>	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm  2.50 1.75+2.40+1.20+2.85+2.20	m  m m	  2.500 10.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.900</b>
2	<b>KNR 4-02 0308-02</b>	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm  0.40*7+ 0.80*2 1.10	m  m m	  4.400 1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
3	<b>KNR 4-02 0309-02</b>	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm  7	kpl.  kpl.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
4	<b>KNR 4-02 0310-04</b>	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach  7	szt.  szt.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	<b>KNR 4-01 0424-04 analogia</b>	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym  1	miejsc.  miejsc.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	<b>KNR 2-15 0303-03</b>	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 10.40	m  m	  10.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.400</b>
7	<b>KNR 2-15 0303-02</b>	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 2.50	m  m	  2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
8	<b>KNR 2-15 0303-01</b>	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.10	m  m	  1.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.100</b>
9	<b>KNR-W 2-15 0303-03</b>	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 4.40	m  m	  4.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>
10	<b>KNR 2-15 0306-02</b>	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach 7	kpl.  kpl.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
11	<b>KNR 2-15 0308-02 analogia</b>	Montaż stelaża do gazomierza  7	szt.  szt.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
12	<b>KNR 2-15 0310-02</b>	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 7	szt.  szt.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
13	<b>KNR-W 2-15 0142-01 analogia</b>	Szafki gazowe naścienne na kl. sch.  7	szt.  szt.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
14	<b>KNR-W 2-15 0313-06 analogia</b>	Monoblok o śr. 50 mm o połączeniach spawanych  1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	<b>KNR 4-02 0307-02</b>	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 7	szt.  szt.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
16	<b>KNR-W 2-15 0307-02</b>	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm 18.40/100	100 m  100 m	  0.184	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.184</b>
17	<b>KNR 4-01 1212-29</b>	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm  18.40	m  m	  18.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	<b>KNR 4-01 1212-28</b>	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 18.40	m m	18.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.400</b>
19	<b>KNR 4-01 0206-02</b>	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	<b>KNR 4-01 0706-03</b>	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po замуrowanych przebiegach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	<b>kalk. własna</b>	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki , wyłączniki) 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	<b>KNR 2-19 0216-05</b>	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	<b>KNR-W 2-15 0142-01 analogia</b>	Szafka gazowa naścienna przy zaworze głównym 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	<b>KNR 4-01 0108-17</b>	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
25	<b>KNR 4-01 0108-20</b>	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
26	<b>Kalkulacja własna</b>	Składowanie gruzu poz.24*1.50	ton ton	0.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.150</b>