

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 3.20 11.20	m		
			m	3.200	
			m	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 0,40*7+3.50 1.20	m		
			m	6.300	
			m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 7	kpl.		
			kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR-W 4-01 0353-06 analogia	Wykucie z muru szafka gazowej o powierzchni do 1 m2 1.	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 11.20	m		
			m	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
8	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 3.20	m		
			m	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
9	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.20	m		
			m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
10	KNR-W 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 6.30	m		
			m	6.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.300</b>
11	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączy 25 mm na ścianach 7	kpl.		
			kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
12	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
13	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
14	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
15	KNR-W 2-15 0313-06 analogia	Monoblok o śr. 50 mm o połączeniach spawanych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
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 21.90/100	100 m		
			100 m	0.219	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.219</b>
17	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 21.90	m		
			m	21.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.900</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 21.90	m m	 21.900	 21.900
				<b>RAZEM</b>	<b>21.900</b>
19	KNR-W 2-15 0142-01 analogia	Szafka gazowe naścienne na kl. sch.  7	szt.  szt.	  7.000	  7.000
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
20	kalk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki , wyłączniki) 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
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	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR-W 2-19 0205-02 analogia	Zasuwy odcinające o śr.nom.50 mm  1	szt.  szt.	  1.000	  1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR-W 2-15 0142-01 analogia	Szafka gazowa naścienna przy zaworze głównym  1	szt.  szt.	  1.000	  1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.010	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.010	 0.010
				<b>RAZEM</b>	<b>0.010</b>
25	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.24	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.010	 0.010
				<b>RAZEM</b>	<b>0.010</b>
26	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu  poz.24*1.50	ton ton	 0.015	 0.015
				<b>RAZEM</b>	<b>0.015</b>