

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm 4.50+14.80+1.90 5.10+4.25	m m m	21.200 9.350	
				RAZEM	30.550
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 1.50 +0.40*9	m m	5.100	
				RAZEM	5.100
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm 9/2	kpl. kpl.	4.500	
				RAZEM	4.500
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
5	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 0424-04 analogia	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym 2	miejsc. miejsc.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 9.35	m m	9.350	
				RAZEM	9.350
8	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 21.20	m m	21.200	
				RAZEM	21.200
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 5.10	m m	5.100	
				RAZEM	5.100
10	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączy 25 mm na ścianach 9/2	kpl. kpl.	4.500	
				RAZEM	4.500
11	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
13	KNR-W 2-15 0313-06 analogia	Monoblok o śr. 50 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
15	KNR-W 2-15 0142-01 analogia	Szafki gazowe naścienne na kl. sch. 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
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 35.65/100	100 m 100 m	0.357	
				RAZEM	0.357
17	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 35.65	m m	35.650	
				RAZEM	35.650

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 35.65	m m	35.650	
				RAZEM	35.650
19	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 0706-03	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiegach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
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	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-19 0215-01 analogia	Przyłącza domowe o śr.nom. 50 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm 2.00*1.50*0.10	m ³ m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
25	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
26	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
27	kalk. własna	Zagęszczenie gruntu 1.00	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
28	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
29	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 2.00*1.50	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
30	kalk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki, wyłączniki) 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.10	m ³ m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
32	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.31	m ³ m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
33	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu poz.31*1.50	ton ton	0.150	
				RAZEM	0.150