

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm	m		
		4,30 + 6,20 + 1,70	m	12,200	
				RAZEM	12,200
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		0,40 * 6 + 0,70 * 3	m	4,500	
		2,90 + 1,20	m	4,100	
				RAZEM	8,600
3	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
5	KNR 4-01 0424-04 analogia	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miej sc.		
		3	miej sc.	3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		12,20	m	12,200	
				RAZEM	12,200
7	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instal.gazow.stalowe o łącz.spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		4,10	m	4,100	
				RAZEM	4,100
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	m		
		4,50	m	4,500	
				RAZEM	4,500
9	KNR-W 2-15 0313-05 analogia	Monoblok o śr. 40 mm o połączeniach spawanych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylacza 25 mm na ścianach	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
11	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
12	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
14	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	100 m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20,80 / 100	100 m	0,208	
				RAZEM	0,208
15	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		20,80	m	20,800	
				RAZEM	20,800
16	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		20,80	m	20,800	
				RAZEM	20,800
17	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
18	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	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
19	kalk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki , wyłączniki)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		0,10	m3	0,100	
				RAZEM	0,100
21	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.20	m3	0,100	
				RAZEM	0,100
22	Kalkulacja własna	Składowanie gruzu	ton		
		poz.20 * 1,50	ton	0,150	
				RAZEM	0,150