

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		0,40 * 2 + 0,30 * 2 + 12,40	m	13,800	
				RAZEM	13,800
2	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	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		
		13,80	m	13,800	
				RAZEM	13,800
5	KNR-W 2-15 0313-03 analogia	Monoblok o śr. 25 mm o połączeniach spawanych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylacza 25 mm na ścianach	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. -25 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	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		
		13,80 / 100	100 m	0,138	
				RAZEM	0,138
11	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		13,80	m	13,800	
				RAZEM	13,800
12	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		13,80	m	13,800	
				RAZEM	13,800
13	kalk. własna	Niezbędna zmiana lokalizacji niektórych elementów instalacji elektrycznej (puszki , wyłączniki)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		0,10	m3	0,100	
				RAZEM	0,100

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz. 14	m3	0,100	
				RAZEM	0,100
16	Kalkulacja wlasna	Składowanie gruzu	ton		
		poz. 14 * 1,50	ton	0,150	
				RAZEM	0,150