

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		INSTALACJA GAZOWA W CZĘŚCIACH WSPÓLNYCH			
1.1		Roboty demontażowe			
1 d.1.1	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
2 d.1.1	KNR 4-02 0310-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm - w instalacji	szt.		
		3 + 1	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
3 d.1.1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm	m		
		12,85 + 4,00	m	16,85	
				RAZEM	16,85
4 d.1.1	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		poz.10 + poz.11	m	8,15	
				RAZEM	8,15
5 d.1.1	KNR 13-25 0504-01	Demontaż szafki na gazomierz	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		Roboty montażowe			
6 d.1.2	KNR 2-15 0120-01	Szafki gazowe naścienne wewnętrzne na gazomierze 500x500x250	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
7 d.1.2	KNR AT-47 0105-02	Montaż zaworów kulowych o połączeniach kołnierzowych o średnicy nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
8 d.1.2	KNR-W 2-15 0313-06 analogia	Kołnierze z szyjką do przyspawania dn 50	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
9 d.1.2	KNR-W 2-15 0313-04	Monoblok izolacyjny dn 32 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
10 d.1.2	KNR-W 2-15 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		0,2 + 0,45 + 1,45 + 0,6 + 0,2 + 0,1 + 2,55 + 0,55	m	6,10	
				RAZEM	6,10
11 d.1.2	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		
		0,75 + 0,7 + 0,2 * 3	m	2,05	
				RAZEM	2,05
12 d.1.2	KNR 5-08 0701-11	Montaż na gotowym podłożu listew do gazomierzy	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
13 d.1.2	KNR-W 2-15 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
		poz.12	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
14 d.1.2	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe kulowe przelotowe o śr. 25 mm	szt.		
		poz.13	szt.	3,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-15 0120-01	Szafki gazowe naścienne wewnętrzne na gazomierze 400x500x250	szt.	RAZEM	3,00
		poz.14	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
16	KNR-W 2-15 0312-03	Króciec o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		poz.15	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
17	MATERIAŁ	Dopłata za rury przepustowe dn 50 mm	m		
		0,45	m	0,45	
				RAZEM	0,45
18	KNR-W 2-15 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	100 m		
		(poz.10 + poz.11) / 100	100 m	0,08	
				RAZEM	0,08
19	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych	m		
		poz.18 * 100	m	8,00	
				RAZEM	8,00
20	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych	m		
		poz.19	m	8,00	
				RAZEM	8,00
2		INSTALACJA GAZOWA DLA LOKALI MIESZKALNYCH			
2.1		Mieszkanie nr 1			
21	KNR INSTAL 0408-05	Rurociągi miedziane o połączeniach zaciskowych rozłącznych o śr.zew. 28 mm	m		
		0,3 + 2,95 + 0,1 + 0,2 + 2,9 + 1,35 + 0,25	m	8,05	
				RAZEM	8,05
22	KNR INSTAL 0406-05	Połączenia gwintowane przejściowe do rur miedzianych o śr.zew. 28 mm i śr. nom. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNR INSTAL 0409-05	Złączki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr.zew. 28 mm - kolano	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
24	KNR INSTAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal .		
		1	lokal .	1,00	
				RAZEM	1,00
25	MATERIAŁ	Dopłata za rurę przepustową	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
2.2		Mieszkanie nr2			
26	KNR INSTAL 0408-05	Rurociągi miedziane o połączeniach zaciskowych rozłącznych o śr.zew. 28 mm	m		
		0,3 + 0,25 + 0,3	m	0,85	
				RAZEM	0,85
27	KNR INSTAL 0406-05	Połączenia gwintowane przejściowe do rur miedzianych o śr.zew. 28 mm i śr. nom. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
28	KNR INSTAL 0409-05	Złączki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr.zew. 28 mm - kolano	szt.		
		3	szt.	3,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,00
29 d.2.2	KNR INSTAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal .		
		1	lokal .	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.2.2	MATERIAŁ	Dopłata za rurę przepustową	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
2.3		Mieszkanie nr 3			
31 d.2.3	KNR INSTAL 0408-05	Rurociągi miedziane o połączeniach zaciskowych rozłącznych o śr. zew. 28 mm	m		
		0,2 + 0,35 + 1,0 + 0,4 + 2,45 + 0,2	m	4,60	
				RAZEM	4,60
32 d.2.3	KNR INSTAL 0406-05	Połączenia gwintowane przejściowe do rur miedzianych o śr. zew. 28 mm i śr. nom. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
33 d.2.3	KNR INSTAL 0409-05	Złączki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr. zew. 28 mm - kolano	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
34 d.2.3	KNR INSTAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal .		
		1	lokal .	1,00	
				RAZEM	1,00
35 d.2.3	MATERIAŁ	Dopłata za rurę przepustową	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00