

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>INSTALACJA GAZOWA WEWNĘTRZNA</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
1 d.1	KNR 2-15 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 65 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		11	m	11.00	
				RAZEM	11.00
2 d.1	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		6.5	m	6.50	
				RAZEM	6.50
3 d.1	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1.5	m	1.50	
				RAZEM	1.50
4 d.1	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
5 d.1	KNR 2-15 0303-01 analogia	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		84	m	84.00	
				RAZEM	84.00
6 d.1	KNR 2-15 0303-01 analogia	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		54	m	54.00	
				RAZEM	54.00
7 d.1	KNR 2-15 0303-01 analogia	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		83	m	83.00	
				RAZEM	83.00
8 d.1	KNR 2-15 0305-02	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych - śr.rurociągu do 65 mm	m		
		11+6.5+1.5+6+84+54+83	m	246.00	
				RAZEM	246.00
9 d.1	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
10 d.1	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
11 d.1	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
12 d.1	KNR 2-15 0310-02 analogia	Filtry gazowe przelotowe o śr. 20 mm	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
13 d.1	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa czteropalnikowa z piekarnikiem	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
14 d.1	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
		12	kpl.	12.00	
				RAZEM	12.00
15 d.1	KNR 2-15 0120-01 analogia	Szafki gazomierzowe naścienne ze stelażem	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-02	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową rur stal.o śr.do 50 mm	m		
d.1	1512-01	235	m	235.00	
				RAZEM	235.00
17	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 100 mm	m		
d.1	1512-02	11	m	11.00	
				RAZEM	11.00
18	KNR 2-19	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 1 ceg. dla przyłączy o śr.nom.do 65 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 100 mm	przej.		
d.1	0216-02	2	przej.	2.00	
				RAZEM	2.00
19	KNR 2-19	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 1 ceg. dla rur o śr.nom.do 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 80 mm	przej.		
d.1	0216-01	12	przej.	12.00	
				RAZEM	12.00
20	KNR 2-19	Przejścia gazociągu przez elementy z betonu żwirowego o grubości do 50 cm dla rur gazowych o śr.nom. 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr. 80 mm	przej.		
d.1	0217-05	2	przej.	2.00	
				RAZEM	2.00