

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wewnętrzna instalacja gazowa			
1.1		Roboty instalacyjne			
1	KNR 5 d.1. 1209-0302 1	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		2.0	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 2- d.1. 15 0304-06 1 analogia	Rurowizacja ochronna	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2- d.1. 15 0304-01 1	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6.0+2.50+1.50	m	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR-W 2- d.1. 15 0313-01 1	Zawory odcinające o śr. 15 mm o połączeniach spawanych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR-W 2- d.1. 15 0312-01 1	Filtry gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2- d.1. 15 0307-04 1	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	m		
		10.0	m	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR-W 2- d.1. 15 0307-01 1	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1.00	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	d.1. analiza in- 1 dywidualna	Uruchomienie instalacji gazowej	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9	d.1. analiza in- 1 dywidualna	Odbiór, nagażowanie i regulacja instalacji gazowej	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 7-12 d.1. 0102-05 1	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		10.0*0.18	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
11	KNR 7-12 d.1. 0105-04 1	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
		poz.10	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
12	KNR 7-12 d.1. 0201-05 1	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm	m ²		
		poz.10	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
13	KNR 7-12 d.1. 0211-05 1	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm	m ²		
		poz.10	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800