

Wycena leni 31 m 2,3,4

zatecznik 5/1  
do 5/1/2  
2017. IV 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Instalacja gazowa</b>			
1	KNR 215-d.1 03-03-01-00	Rurociąg stalowy Z/S na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 25 (analogia)	metr		
		53	metr	53.000	
				RAZEM	53.000
2	KNR 215-d.1 03-03-01-00	Rurociąg stalowy Z/S na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 15 (analogia)	metr		
		14	metr	14.000	
				RAZEM	14.000
3	KNR 7-12 d.1 0101-04	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m <sup>2</sup>		
		5	m <sup>2</sup>	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 7-12 d.1 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m <sup>2</sup>		
		5	m <sup>2</sup>	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR 215-d.1 12-01-04-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 18	metr		
		21	metr	21.000	
				RAZEM	21.000
6	KNR 215-d.1 12-01-03-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 15	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR 215-d.1 03-06-02-00	Podjęcie obustronne do gazomierzy na ścianach fi 25	kmpl		
		3	kmpl	3.000	
				RAZEM	3.000
8	Kalkulacja d.1 własna	Zakup i montaż belki przyłączeniowej gazomierza uwzględnić szafki plastikowe z szybkami	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 215-d.1 03-10-02-00	Kurek gazowy przelotowy fi 20	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 215-d.1 03-10-01-00	Kurek gazowy przelotowy fi 15	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
11	Kalkulacja d.1 własna	Zaspawanie podejścia pod kocioł/podłączenie istniejącego kotła gazowego	kmpl		
		3	kmpl	3.000	
				RAZEM	3.000
12	Kalkulacja d.1 własna	Podłączenie urządzenia gazowego do instalacji DN 15 (wąż elastyczny, kształtki)	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 215-d.1 03-05-01-00	Próba instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>2</b>		<b>Roboty dodatkowe</b>			
14	Kalkulacja d.2 własna	Opinia kominiarska odbiorowa	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
15	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie wentylacji w kuchniach zgodnie z opinią kominiarską m.1 i 2 - wentylacja z rur dwupłaszczowych o śr. 150mm i L=5,5m (2 szt m) m.4 wentylacja z rur dwupłaszczowych o śr. 150mm i L=2m uwzględnić ocieplenie i skraplacz	kpl.		
		1 - uwaga dot. stylu wymogów odnośnie	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

dużenie, montaż kotła gaz. ca po stronie lokat. N  
przyszłości