

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie wewnętrznych instalacji gazowych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. 1000-Lecia 5 w Żninie					
1		Lokale mieszkalne			
1	KNR-W 4-02	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm przy gazomierzu i kuchence	szt.		
d.1	0314-04	14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
2	KNR-W 4-02	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej	szt.		
d.1	0317-03	14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
3	KNR 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0308-01	145	m	145.00	
				RAZEM	145.00
4	KNR-W 2-15	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0305-04	115	m	115.00	
				RAZEM	115.00
5	KNR-W 2-15	Kształtki przejściowe Cu/stal o śr. do 20 mm na ścianach (gazomierz i kuchenka)	kpl.		
d.1	0308-01	14	kpl.	14.00	
				RAZEM	14.00
6	KNR-W 2-15	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
d.1	0312-01	17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
7	KNR-W 2-15	Ponowny montaż - Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem	szt.		
d.1	0314-09	14	szt.	14.00	
				RAZEM	14.00
8	KNR-W 2-15	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
d.1	0307-01	18	lokal.	18.00	
				RAZEM	18.00
9	KNR-W 2-15	Nagazowanie i odpowietrzenie	lokal.		
d.1	0307-01 analogia	18	lokal.	18.00	
				RAZEM	18.00
10	KNR-W 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o gr do 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1	0335-09	19+16	szt.	35.00	
				RAZEM	35.00
11	KNR 4	Tuleje ochronne śr. do 20mm	szt.		
d.1	1427-01	35	szt.	35.00	
				RAZEM	35.00
12	KNR-W 4-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
d.1	0206-02	35	szt.	35.00	
				RAZEM	35.00
2		Piwnica i piony			
13	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach spawanych o śr. 25-32 mm	m		
d.2	0312-02	21	m	21.00	
				RAZEM	21.00
14	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm	m		
d.2	0312-03	30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
15	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 20 mm	szt.		
d.2	0313-01	17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
16	KNR-W 4-02	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm przy gazomierzu	szt.		
d.2	0314-04	17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
17	KNR-W 4-02	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm w instalacji	szt.		
d.2	0314-05	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
18	KNR-W 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm we wnękach	kpl.		
d.2	0309-02	18	kpl.	18.00	
				RAZEM	18.00

Wykonanie wewnętrznych instalacji gazowych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. 1000-Lecia 5 w Żninie
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 2-15 d.2 0312-02	Monozłącze pod gazomierz G4 130mm GZ 1/2"xGZ 1/2", króćce pionowe, belki wzmacniające 18	szt. szt.	18.00	18.00
				RAZEM	18.00
20	KNR-W 2-15 d.2 0312-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych 18	szt. szt.	18.00	18.00
				RAZEM	18.00
21	KNR-W 2-15 d.2 0315-02	Montaż gazomierzy 17	kpl. kpl.	17.00	17.00
				RAZEM	17.00
22	KNR-W 2-15 d.2 0142-02	Zabudowa niepalna gazomierzy na klatce scodowej 2	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
23	KNR-W 2-15 d.2 0312-05	Kurki gazowe przelotowe o śr. 40 mm o połączeniach gwintowanych 2	szt. szt.	2.00	2.00
				RAZEM	2.00
24	KNR-W 2-15 d.2 0312-06	Kurki gazowe przelotowe o śr. 50 mm o połączeniach gwintowanych 1	szt. szt.	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
25	KNR-W 2-15 d.2 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 7	m m	7.00	7.00
				RAZEM	7.00
26	KNR-W 2-15 d.2 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 17	m m	17.00	17.00
				RAZEM	17.00
27	KNR-W 2-15 d.2 0303-05	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 11	m m	11.00	11.00
				RAZEM	11.00
28	KNR-W 2-15 d.2 0303-06	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 25	m m	25.00	25.00
				RAZEM	25.00
29	KNR 7-12 d.2 0103-04	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B) 7*0.104+17*0.132+11*0.151+25*0.173	m ² m ²	8.96	8.96
				RAZEM	8.96
30	KNR 7-12 d.2 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów 7.6	m ² m ²	7.60	7.60
				RAZEM	7.60
31	KNR 7-12 d.2 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm 7.6	m ² m ²	7.60	7.60
				RAZEM	7.60
32	KNR 7-12 d.2 0209-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm 7.6	m ² m ²	7.60	7.60
				RAZEM	7.60
33	KNR-W 2-15 d.2 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm 1	100 m 100 m	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
34	KNR-W 2-15 d.2 0307-02 analogia	Nagazowanie i odpowietrzenie 1	100 m 100 m	1.00	1.00
				RAZEM	1.00
35	KNR-W 4-01 d.2 0335-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym 11	szt. szt.	11.00	11.00
				RAZEM	11.00
36	KNR 4 d.2 1427-01	Tuleje ochronne śr. do 40mm 11	szt. szt.	11.00	11.00
				RAZEM	11.00
37	KNR-W 4-01 d.2 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m ² w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm 11	szt. szt.	11.00	11.00
				RAZEM	11.00

Wykonanie wewnętrznych instalacji gazowych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. 1000-Lecia 5 w Zninie
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Naprawa ścian po wymianie rur gazu			
38	KNR-W 4-01 d.3 0206-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m ² w stropach i ścianach przy głębokości do 10 cm	szt.		
		80	szt.	80.00	
				RAZEM	80.00
39	KNR-W 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z uzupełnieniem ubytków	m ²		
		128*0.3	m ²	38.40	
				RAZEM	38.40
40	NNRNKB d.3 202 1134-02	Gruntowanie podłogi preparatami wzmacniającymi powierzchnie	m ²		
		128*0.3	m ²	38.40	
				RAZEM	38.40
41	KNR-W 2-02 d.3 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		128*0.3	m ²	38.40	
				RAZEM	38.40