

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1 d.1	WKNR W402-03- 14-05-00	Demontaż kurka gazowego fi 15-50 mm w instalacji	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
2 d.1	KNR 402- 03-09-02-00	Demontaż podejścia do gazomierza z rurą przyłączeniową fi 25 mm	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
3 d.1	KNR 402- 03-08-02-00	Demontaż rurociągu stalowego fi 25-32 mm	metr		
		14.8	metr	14.800	
				RAZEM	14.800
4 d.1	KNR 402- 03-08-03-00	Demontaż rurociągu stalowego fi 40-50 mm	metr		
		19.6	metr	19.600	
				RAZEM	19.600
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
5 d.2	KNR 215- 03-03-03-00	Rurociąg stalowy Z/S na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 50 0,7+1,1+7,8+1,4=11,0m	metr		
		11	metr	11.000	
				RAZEM	11.000
6 d.2	KNR 215- 03-03-02-00	Rurociąg stalowy Z/S na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 40 2,5+1,2+3,5+3=10,2m	metr		
		10.2	metr	10.200	
				RAZEM	10.200
7 d.2	KNR 215- 03-03-01-00	Rurociąg stalowy Z/S na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 32 1,2+3,5+3,5+3,5+3,5+3,5=18,7m	metr		
		18.7	metr	18.700	
				RAZEM	18.700
8 d.2	KNR 215- 03-03-01-00	Rurociąg stalowy Z/S na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 25 analogia	metr		
		14	metr	14.000	
				RAZEM	14.000
9 d.2	WKNR W219-02- 04-05-00	Kształtka stalowa fi 50	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
10 d.2	WKNR W219-02- 04-04-00	Kształtka stalowa fi 40	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
11 d.2	WKNR W219-02- 04-03-00	Kształtka stalowa fi 32	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
12 d.2	WKNR W219-02- 04-02-00	Kształtka stalowa fi 25	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
13 d.2	WKNR W215-03- 08-02-00	Podejście obustronne do gazomierza na ścianach murowanych fi 25	kmpl		
		8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
14 d.2	WKNR W215-03- 08-02-00	Montaż stelaża do gazomierza - analogia	kmpl		
		8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
15 d.2	KNR 215- 03-10-02-00	Kurek gazowy kulowy fi 25	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
16 d.2	KNR 215- 01-20-01-00	Szafka gazowa naścienna wentylowana na gazomierz G4	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
17	WKNR d.2 W215-03-07-02-00	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu. Instalacja z rur stalowych śr. do 50mm przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych. Krotność = 2.	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 712- d.2 01-01-04-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. ruroc fi do 57 11*0, 157+10,2*0,125+18,7*0,1+14*0,0785=5,97m2	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNR 712- d.2 01-05-04-00	Odtłuszczanie rurociągów F=6m2	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNR 712- d.2 02-01-04-00	Malowanie pędzlem ruroc fi do 57 f.olej grunt p-rdzewną F=	m ²		
		6m2	m ²	6.000	
		6		RAZEM	6.000
21	KNR 712- d.2 02-09-04-00	Malowanie pędzlem ruroc fi do 57 f.olejną nawierz og stos F=	m ²		
		6m2	m ²	2.600	
		2.6		RAZEM	2.600
22	WKNR d.2 W219-01-24-01-00	Montaż izolującego połączenia kołnierзовego dn50 (Monoblok prądów błądzących)	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		ROBOTY BUDOWLANE			
23	MAT d.3 5060161	Dopłata materiałowa za tuleje przepustowe z rur stalowych dn60 1szt, dn50 3szt i dn40 5szt	metr		
		4.5	metr	4.500	
				RAZEM	4.500
24	KNR 401- d.3 03-33-21-00	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
25	KNR 401- d.3 03-33-03-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1,5 cegły na zaprawie wapiennej	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 401- d.3 02-06-02-00	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNR 401- d.3 03-23-04-00	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł grubości ponad 1 cegła	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000