

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Instalacja gazowa Stalowa - części wspólne			
1 d.1	KNR 2-15 0633-01 ANALOGIA	Przygotowanie istniejącej instalacji gazowej do wycinki- przedmuchiwanie	pkt.p ob.		
		5	pkt.p ob.	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1	KNR 4-04 0702-02	Demontaż przewodów gazowych o śr. ponad 25 do 50 mm	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
3 d.1	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
4 d.1	KNR-W 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5 d.1	KNR 4-01 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo- wapiennej w miejscach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufit	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
7 d.1	KNR AT-17 0102-02 z.sz. 1.3.	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 80 mm techniką diamentową w betonie niezbrojonym - roboty z rusztowania lub pomostu - 1 otwory	cm		
		120	cm	120,000	
				RAZEM	120,000
8 d.1	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów w stropie międzypiętrowym	miej sc.		
		2	miej sc.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm wraz z montażem tulei z rur stalowych o śr. 80 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.1	KNR-W 7-09 2601-07 ANALOGIA	Montaż zaworów kołnierзовych o średnicy nominalnej 50 mm na ciśnienie nominalne do 1.6 MPa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNR 2-20 0314-04 ANALOGIA	Połączenia kołnierзовe na rurociągach o śr. 50 mm dla ciśnięć 4 MPa - przeciwkołnier	szt.p oł.		
		2	szt.p oł.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.1	KNR-W 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
13 d.1	KNR 4 0517-01	Montaż kształtek stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR-W 2-15 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	RAZEM	3,000
		2,7	m	2,700	
				RAZEM	2,700
15 d.1	KNNR 4 0517-01	Montaż kształtek stalowych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1	KNR-W 2-15 0303-05	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3,9	m	3,900	
				RAZEM	3,900
17 d.1	KNNR 4 0517-01	Montaż kształtek stalowych o śr. nominalnej 40 mm i grubości ścianek 3,2 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
18 d.1	KNR-W 2-15 0303-06	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2,7	m	2,700	
				RAZEM	2,700
19 d.1	KNNR 4 0517-02	Montaż kształtek stalowych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.1	KNR-W 2-15 0312-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.1	KNR INSTAL 0201-05	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr. zew. 22 mm (gr. ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
22 d.1	KNR-W 2-15 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm na ścianach - na stelażu	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
23 d.1	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		10,80	m	10,800	
				RAZEM	10,800
24 d.1	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm	m		
		10,80	m	10,800	
				RAZEM	10,800
25 d.1	KNR 2-15 0120-04 ANALOGIA	Montaż Skrzynek gazowych 40x40x25cm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
26 d.1	KNNR 4 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm	prob		
		1	prob	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,5	m3	2,500	
				RAZEM	2,500
28 d.1		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.27 * 1,6	t	4,000	
				RAZEM	4,000