

Remont instalacji gazowej w częściach wspólnych

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont instalacji gazowej w częściach wspólnych					
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm	m		
		2,0	m	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		9,0 + 10,5	m	19,500	
				RAZEM	19,500
3	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm	m		
		26,0	m	26,000	
				RAZEM	26,000
4	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KNR 4-02 0309-02 analogia	Demontaż podejścia do kuchni gazowej	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach	szt.		
		poz.4 + poz.5	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNR 4-02 0305-04	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 40 mm - w instalacjach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 13-25 0504-01 analogia	Demontaż szafki, skrzynki, lub stojaka o ciężarze do 10 kg - skrzynka gazowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR-W 2-15 0142-02 analogia	Szafki wewnętrzne - montaż szafki na kurek główny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 4-01 0424-04	Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miej sc.		
		2	miej sc.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 2-15 0303-04 analogia	Rura ochronna - stropy	m		
		poz.10	m	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
13	KNR 2-15 0303-01 analogia	Rura ochronna-ściany	m		
		5 * 0,15	m	0,750	
				RAZEM	0,750
14	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		5	szt.	5,000	

Remont instalacji gazowej w częściach wspólnych

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
15	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebieg w stropach ceramicznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłogach z cegły na ścianach	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
17	KNR 4-01 0709-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłogach otrzcinowanych lub z darnicami na stropach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych-piony	m		
		poz.1	m	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych-piony	m		
		poz.2	m	19,500	
				RAZEM	19,500
20	KNR INSTAL 0201-03	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
		poz.3	m	26,000	
				RAZEM	26,000
21	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylacza 25 mm na ścianach	kpl.		
		poz.4	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
22	KNR INSTAL 0203-01	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza	szt.		
		poz.4	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
24	KNR 2-15 0310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm	szt.		
		poz.4 + poz.5	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
25	KNR-W 2-15 0142-01 analogia	Szafki gazowe	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
26	KNR-W 2-15 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	100 m		
		(poz.1 + poz.2) / 100	100 m	0,215	
				RAZEM	0,215
27	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal .		
		2	lokal .	2,000	

Remont instalacji gazowej w częściach wspólnych

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
28	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		poz. 1 + poz. 2 + poz. 3	m	47,500	
				RAZEM	47,500
29	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		poz. 28	m	47,500	
				RAZEM	47,500
30	KNR 4-01 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m ² na stropach	szt.		
		2 * 2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31	KNR 2-15 0310-05 analogia	Montaż monobloku o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		0,30	m ³	0,300	
				RAZEM	0,300
33	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³		
		0,30	m ³	0,300	
				RAZEM	0,300
34	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		0,3 * 1,5	t	0,450	
				RAZEM	0,450