

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa wewnętrznej instalacji gazu w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym zlokalizowanym przy ul. Bardowskiego 29 w Wałbrzychu
ADRES INWESTYCJI : ul. Barodwskiego 29 w Wałbrzychu (dz. nr 8/3 obręb nr 19 Stary Zdrój)
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : ul. Bardowskiego 29 w Wałbrzychu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sylwia Tchorowska
DATA OPRACOWANIA : październik 2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm	m		
		9.20	m	9.20	
				RAZEM	9.20
2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		11.10	m	11.10	
				RAZEM	11.10
3	KNR 4-02 0310-03 analogia	Demontaż zaworu gwintowego dn40 w komórce lokatorskiej	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		5	kpl.	5	
				RAZEM	5
5	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy gazomierzach	szt.		
		5	szt.	5	
				RAZEM	5
6	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie istniejących przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
7	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie istniejących przebić w stropach ceramicznych	szt.		
		3	szt.	3	
				RAZEM	3
9	KNR 4-01 0706-01	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebicjach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
		5	szt.	5	
				RAZEM	5
10	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.		
		6	szt.	6	
				RAZEM	6
11	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowania- niem powierzchni	m ²		
		5.50	m ²	5.50	
				RAZEM	5.50
12	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		7.50	m	7.500	
				RAZEM	7.500
13	KNR 2-15 0308-04 analogia	Kolano hamburskie o śr.nom. 40 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 7-09 0101-06	Spawanie ręczne gazowe stali węglowych i niskostopowych. Spoiny nie badane radiologicznie. średnica rurociągu do 57 mm grubość ścianki do 6.3mm (spaw co 3 m) + 2 x 4 kolano 7.50/3+4*2	złącz.		
			złącz.	10.500	
				RAZEM	10.500
15	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		10.50	m	10.500	
				RAZEM	10.500
16	KNR 2-15 0308-03 analogia	Kolano hamburskie o śr.nom.32mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR 7-09 0101-06	Spawanie ręczne gazowe stali węglowych i niskostopowych. Spoiny nie badane radiologicznie. średnica rurociągu do 57 mm grubość ścianki do 6.3mm (spaw co 3 m) + 2 x 5 kolano 10.50/3+5*2	złącz.		
			złącz.	13.500	
				RAZEM	13.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-15 0303-01 analogia	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych - analogia - Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 3.60	m m	 3.600	 3.600
19	KNR 2-15 0308-02 analogia	Kolano hamburskie o śr.nom.25mm 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
20	KNR 7-09 0101-06	Spawanie ręczne gazowe stali węglowych i niskostopowych. Spoiny nie badane radiologicznie. średnica rurociągu do 57 mm grubość ścianki do 6.3mm (spaw co 3 m) + 2 x 6 kolan 3.6/3+6*2	złącz. złącz.	 13.200	 13.200
21	KNR-W 2- 150303- 07analogia	Rura ochronna o śr. nom. 65 0.60	m m	 0.60	 0.60
22	KNR-W 2- 150303- 06analogia	Rury ochronne o śr. nom. 50mm 0.40	m m	 0.40	 0.40
23	KNR 4- 010322- 01analogia	Montaż stelaża do gazomierza 5	szt. szt.	 5	 5
24	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączy 25 mm na ścianach 5	kpl. kpl.	 5	 5
25	KNR 2- 150310-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20-25 mm 5	szt. szt.	 5	 5
26	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
27	KNR 4- 010333-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym 2	szt. szt.	 2	 2
28	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. 1	szt. szt.	 1	 1
29	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicz- nych 2	szt. szt.	 2	 2
30	KNR 4-01 0706-01	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebicjach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 2	szt. szt.	 2	 2
31	KNR 4-01 0706-03	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamu- rowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach 4	szt. szt.	 4	 4
32	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowa- niem powierzchni 3.00	m ² m ²	 3.00	 3.00
33	KNR-W 2-15 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wyko- nawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm 21.60/100	100m 100m	 0.216	 0.216
34	KNR 4-01 1212-32	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 21.60	m m	 21.60	 21.60
				RAZEM	21.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 4-011212-29	Miniowanie rur gazowych o śr.do 50 mm	m		
		21.60	m	21.60	
				RAZEM	21.60
36	KNR 4-011212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodo- ciągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		21.60	m	21.60	
				RAZEM	21.60
37	KNR 4-010339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
38	KNR 4-010330-03	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej - wykucie wnęki pod szafkę gazową wnekową o wym. 400x400x250mm	m ²		
		0.40*0.40	m ²	0.160	
				RAZEM	0.160
39	kalk. własna	Uzupełnienie bruzd ściennych masą tynkarską łatwo usuwalną nie powodującą korozji rur stalowych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 4-010103-03	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m ² i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³		
		1.00*1.00*0.7	m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
41	KNR 2-190215-01 analogia	Przyłącza domowe o śr.nom.40 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 2-190220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 2-190220-02	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych	m		
		4.10	m	4.100	
				RAZEM	4.100
44	KNR 4-010105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z prze- rzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m ³		
		1.00*1.00*0.70	m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
45	analiza indywidualna	Wywiezienie kontenera o poj. 3m ³ z gruntem na składowisko wraz z dokonaniem opłaty uty- lizacyjnej -	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
46	KNR-W 2-150307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		5	lokal.	5.000	
				RAZEM	5.000