
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa instalacji gazowej w częściach wspólnych w budynku
mieszkalnym wielorodzinnym

ADRES INWESTYCJI: ul.Bardowskiego 9
58-302 Wałbrzych

INWESTOR: Wspólnota Mieszkaniowa

ADRES INWESTORA: ul.Bardowskiego 9

WYKONAWCA: 58-302 Wałbrzych

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna

mgr inż.Jadwiga Janda

DATA OPRACOWANIA: 2015-02-22

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Przebudowa instalacji i gazowej w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym przy ul.Bardowskiego 9 w Wałbrzychu					
1		Roboty instalacyjne			
1 d.1	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1,15 + 0,55 + 0,5 + 0,4 + 0,6 + 0,3 + 4,5 + 1,3 + 0,25 + 0,20 + 1,4 + 1,65	m	12,800	
				RAZEM	12,800
2 d.1	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1,1 + 6,0 + 2,05 + 1,3	m	10,450	
				RAZEM	10,450
3 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		
		2 * 1,2 + 1,05 + 3 * 0,35	m	4,500	
				RAZEM	4,500
4 d.1	KNR 2-19 0204-01	Łuki gładkie lub segmentowe o śr.nom. 50 mm - kolana hamburskie śr.40 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
5 d.1	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
6 d.1	MATERIAŁ	Dopłata materiałowa za tuleje przepustowe-przejścia przez ściany i stropy	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
7 d.1	KNR-W 2-15 0312-03	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
8 d.1	KNR-W 2-15 0308-02 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylączy 25 mm na ścianach	kpl.		
		7 / 2	kpl.	3,500	
				RAZEM	3,500
9 d.1	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
10 d.1	KNR 2-15 0120-01 analogia	Szafki gazowe naścienne na gazomierze mieszkaniowe 400x500x250	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
11 d.1	KNR 0-35 0218-07 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne kołnierzowe do gazu.; śr. nom. 50 mm - główny kurek gazowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR-W 2-19 0124-01	Izolujące połączenia kołnierzowe lub monobloki o śr.nom.do 100 mm przeciw prądom błądzącym dla ciśnień nomin.do 6.4 MPa - monoblok izolacyjny dn=50 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR 2-15 0120-01 analogia	Szafki gazowe naścienne 600x400x250 - szafka na główny kurek gazowy	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	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 + poz.3) / 100	100 m	0,278	
				RAZEM	0,278
15 d.1	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej- próba szczelności instalacji gazowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		poz.1 * 0,132 {m2 / m}	m2	1,690	
		poz.2 * 0,104 {m2 / m}	m2	1,087	
		poz.3 * 0,085 {m2 / m}	m2	0,383	
				RAZEM	3,160
17 d.1	KNR 7-12 0101-05	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		poz.16	m2	3,160	
				RAZEM	3,160
18 d.1	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczanie rurociągów	m2		
		poz.17	m2	3,160	
				RAZEM	3,160
19 d.1	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		poz.1 + poz.2 + poz.3	m	27,750	
				RAZEM	27,750
20 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		poz.19	m	27,750	
				RAZEM	27,750
2		Roboty demontażowe			
21 d.2	KNR-W 4-02 0314-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm w instalacji - demontaż głównego kurka gazowego oraz zaworów przy gazomierzach	szt.		
		1 + 7	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
22 d.2	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		76 / 2	kpl.	38,000	
				RAZEM	38,000
23 d.2	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		poz.2 + poz.3	m	14,950	
				RAZEM	14,950
24 d.2	KNR 4-02 0308-03	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 40-50 mm	m		
		poz.1	m	12,800	
				RAZEM	12,800
3		Roboty budowlane			
25 d.3	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		1,0 * 1,5 * 1,0	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
26 d.3	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.25	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
27 d.3	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach i stropach	szt.		
		1 + 2	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
28 d.3	KNR 4-01 0706-01 analogia	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.3	KNR 4-01 0206-02 analogia	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.3	KNR 4-01 0706-03 analogia	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na stropach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000