
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa instalacji wod.-kan. w częściach wspólnych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym

ADRES INWESTYCJI: ul. Słowackiego 5
58-304 Wałbrzych

INWESTOR: Wspólnota Mieszkańców

ADRES INWESTORA: ul. Słowackiego 5
58-304 Wałbrzych

BRANŻE: instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

instalacyjna

mgr inż. Jadwiga Janda

DATA OPRACOWANIA: 2012-12-16



mgr inż. JADWIGA JANDA
Uprawniona do nadzorowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń
oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
Nr rej. AU.F-1-4-38/78 dnia 23.06.1978r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przebudowa instalacji wod-kan. i gazowej w częściach wspólnych budynku przy ul. Słowackiego 5 w Wałbrzychu
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.2.4	wycena indywidualna	Koszt utylizacji gruzu	m3		
		poz.44	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
3		INSTALACJA GAZOWA			
3.1		Roboty demontażowe			
46 d.3.1	KNR-W 4-02 0314-05	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-50 mm w instalacji- demontaż głównego kurka gazowego	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
47 d.3.1	KNR 4-02 0309-02	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 25 mm	kpl.		
		19 / 2	kpl.	9,500	
				RAZEM	9,500
48 d.3.1	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm	m		
		poz.51 + poz.52 + 14,900	m	145,600	
				RAZEM	145,600
3.2		Roboty montażowe			
49 d.3.2	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2,0 + 3,8 + 2,6 + 2,0 + 4,9 + 1,5 + 1,6 + 3 * 0,6 + 0,3 + 0,3 + 3,1 + 0,4 + 3,2 + 1,0 + 5,4 + 3,1	m	37,000	
				RAZEM	37,000
50 d.3.2	KNR 2-15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3,70	m	3,700	
				RAZEM	3,700
51 d.3.2	KNR 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		1,4 + 3,0 + 1,4 + 2,5 + 2,7 + 1,3	m	12,300	
				RAZEM	12,300
52 d.3.2	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		
		0,9 + 9,0 + 1,4 + 0,2 + 0,3 + 0,5 + 7,5 + 3,5 + 2,4 + 0,5 + 5,0 + 0,3 + 0,5 + 2 * 3,2 + 2 * 1,2 + 0,8 + 1,4 + 1,9 + 1,2 + 0,3 + 2,7 + 0,9 + 1,3 + 0,8 + 0,4 + 1,0 + 1,4 + 1,3 + 1,3 + 5,2 + 1,6 + 1,8 + 2,0 + 1,3 + 5,7 + 0,7 + 1,1 + 5,7 + 0,8 + 1,3 + 0,8 + 1,4 + 2,0 + 0,4 + 1,3 + 0,7 + 6,3 + 1,3 + 5,4 + 2 * 1,7 + 2,8 + 2,2 + 5,7	m	118,400	
				RAZEM	118,400
53 d.3.2	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.49 + poz.50 + poz.51 + poz.52) / 100	100 m	1,714	
				RAZEM	1,714
54 d.3.2	KNR 2-19 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych - montaż aparatury kontrolno-pomiarowej-próba szczelności instalacji gazowej	kpl.		

Przebudowa instalacji wod-kan. i gazowej w częściach wspólnych budynku przy ul.Słowackiego 5 w Wałbrzychu
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.3.2	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		poz.49 * 0,173 {m2 / m}	m2	6,401	
		poz.50 * 0,132 {m2 / m}	m2	0,488	
		poz.51 * 0,104 {m2 / m}	m2	1,279	
		poz.52 * 0,085 {m2 / m}	m2	10,064	
				RAZEM	18,232
56 d.3.2	KNR 7-12 0101-05	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		poz.55	m2	18,232	
				RAZEM	18,232
57 d.3.2	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów	m2		
		poz.56	m2	18,232	
				RAZEM	18,232
58 d.3.2	KNR 4-01 1212-29	Miniowanie rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		poz.51 + poz.52	m	130,700	
				RAZEM	130,700
59 d.3.2	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm	m		
		poz.58 + 14,900	m	145,600	
				RAZEM	145,600
60 d.3.2	MATERIAŁ	Dopłata materiałowa za tuleje przepustowe-przejścia przez ściany i stropy	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
61 d.3.2	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
62 d.3.2	KNR-W 2-15 0312-04	Kurki gazowe przelotowe o śr. 32 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
63 d.3.2	KNR-W 2-15 0308-02 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
		19 / 2	kpl.	9,500	
				RAZEM	9,500
64 d.3.2	KNR 2-15 0308-02 analogia	Montaż stelaża do gazomierza	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
65 d.3.2	KNR 2-15 0120-01 analogia	Szafki gazowe naścienne 400x500x250	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000

Przebudowa instalacji wod-kan. i gazowej w częściach wspólnych budynku przy ul. Słowackiego 5 w Wałbrzychu
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.3.2	KNR 2-19 0204-01	Łuki gładkie lub segmentowe o śr.nom. 32 mm	szt.		
		3 + 1 + 1	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
67 d.3.2	KNR 2-19 0204-01	Łuki gładkie lub segmentowe o śr.nom.50 mm	szt.		
		5 + 1 + 4 + 3 + 2 + 1	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
68 d.3.2	KNR 2-19 0216-05	Przejścia gazociągu przez ściany murowane o grubości 2 ceg. dla przyłączy o śr.nom.do 50 mm w tulejach z rur stalowych o śr.do 80 mm	przej		
		1	przej	1,000	
				RAZEM	1,000
69 d.3.2	KNR 2-19 0208-01	Króćce kołnierzone o śr.nom. 50 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000