

Przedmiar robót

Obiekt	Budynek mieszkalny wielorodzinny 3 lokalowy, ulica Rybacka 2, Jastarnia
Rodzaj robót	Instalacja gazowa, c.o. i wod.-kan. w budynku mieszkalnym wielorodzinnym
Lokalizacja	działka nr 38, ulica Rybacka 2, Jastarnia
Inwestor	Gmina Jastarnia, ulica Portowa 24, 84-140 Jastarnia

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny 3 lokalowy, ulica Rybacka 2, Jastarnia

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Instalacja gazowa		
1	KNR-W 2-15 0303/05		Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 40mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	9,4
2	KNR-W 2-15 0303/03		Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	26,6
3	KNR-W 2-15 0303/02		Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	11,6
4	KNR-W 2-15 0303/01		Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,3
5	KNR 13-11 0145/03		Analogia - Trójniki o średnicy 40/25/40mm	szt	3
6	KNR 13-11 0145/02		Analogia - Trójniki o średnicy 20/20/20mm	szt	3
7	KNR 13-11 0218/01		Analogia - Zwężki redukcyjne o średnicy 25/20mm	szt	3
8	KNR 13-11 0218/01		Analogia - Zwężki redukcyjne o średnicy 20/15mm	szt	3
9	KNR 2-15w 0142/01		Analogia - Szafka naścienna na gazomierz montowana na ścianie z belką przyłączeniową	szt	3
10	KNR-W 2-15 0308/02		Dodatki na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierzy na ścianach o średnicy 25mm - podłączenie do belki przyłączeniowej	kpl	2
11	KNR-W 2-15 0315/01		Podłączenie kotła gazowego wiszącego	kpl	3
12	KNR-W 2-15 0312/05		Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 40mm	szt	1
13	KNR-W 2-15 0312/03		Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 25mm	szt	3
14	KNR-W 2-15 0312/02		Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 20mm	szt	3
15	KNR-W 2-15 0312/01		Kurki gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 15mm	szt	3
16	KNR 2-15W 0314/09		Podłączenie kuchni gazowej o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem	szt	3
17	KNR INSTAL 0111/02		Filtr osadnikowy siatkowy gazowy o średnicy nominalnej 20mm	szt	3
18	Kalkulacja indywidualna		Wentylacja wywiewna, zewnętrzna, ocieplona, wyprowadzona przez dach DN 150, L=7 m wraz z montażem	kpl	1
19	Kalkulacja indywidualna		Wentylacja wywiewna, zewnętrzna, ocieplona, wyprowadzona przez dach DN 150, L=4,5 m wraz z montażem	kpl	1
20	Kalkulacja indywidualna		Montaż nawiewników okiennych	kpl	3
21	Kalkulacja indywidualna		Przewód powietrzno spalinowy Dn 80/125mm L=7m	kpl	2
22	Kalkulacja indywidualna		Przewód powietrzno spalinowy Dn 80/125mm L=2m	kpl	1
23	KNR 4-01w 0324/02		Obsadzenie w ścianach krutek wentylacyjnych - kratka wywiewna 300cm2	szt	4
24	KNR-W 2-19 0216/01		Analogia - Przejście przez ściany murowane o grubości 1 cegły, dla rury o średnicy nominalnej 25mm, w tulei z rury stalowej o średnicy 50mm	przejście	2
25	KNR-W 2-19 0216/09		Analogia - Przejście przez ściany murowane o grubości 3 cegieł dla przyłączenia gazowego Dn=40mm w tulei z rury stalowej dmax=65mm	przejście	1
26	KNR-W 2-19 0216/09		Analogia - Przejście przez ściany murowane o grubości 3 cegieł dla przyłączenia gazowego Dn=25mm w tulei z rury stalowej dmax=50mm	przejście	5
27	KNR 7-12w 0105/04		Odłuszczenie rurociągów stalowych 9,4*3,14*0,04 26,6*3,14*0,025	m2 m2	1,181 2,088

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny 3 lokalowy, ulica Rybacka 2, Jastarnia

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			11,6*3,14*0,02 5,3*3,14*0,015	m2 m2	0,728 0,25
			razem	m2	4,247
28	KNR 7-12w 0101/04		Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm	m2	4,247
29	KNR-W 7-12 0201/04		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi i olejnymi, rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm	m2	4,247
30	KNR 7-12w 0209/04		Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami olejno-żywicznymi, rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm	m2	4,247
31	KNR-W 2-15 0307/04		Próba instalacji gazowej o średnicy do 65mm na ciśnienie, przed gazomierzem, o długości do 100m dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach niemieszkalnych		
			9,4+26,6+11,6+5,3	m	52,9
			razem	m	52,9
			1. Instalacja c.o.		
32	KNR 0-35 0201/05		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	132
33	KNR 0-35 0201/04		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	64,46
34	KNR 0-35 0201/03		Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	113,3
35	KNR 0-34 0101/10		Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 22mm otulinami Thermaflex FRZ	m	22
36	KNR 0-35 0217/03		Montaż zaworów kulowych przelotowych, gwintowanych do centralnego ogrzewania o średnicy nominalnej 20mm	szt	6
37	KNR 0-35 0209/05		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 500mm i długości 1100mm z zestawem wsporników, dwupłytych typu C22	szt	4
38	KNR 0-35 0209/05		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 500mm i długości 1200mm z zestawem wsporników, dwupłytych typu C22	szt	1
39	KNR 0-35 0209/05		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 500mm i długości 1800mm z zestawem wsporników, dwupłytych typu C22	szt	2
40	KNR 0-35 0209/05		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 600mm i długości 1200mm z zestawem wsporników, dwupłytych typu C22	szt	1
41	KNR 0-35 0209/05		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 600mm i długości 1400mm z zestawem wsporników, dwupłytych typu C22	szt	2
42	KNR 0-35 0209/05		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 600mm i długości 1600mm z zestawem wsporników, dwupłytych typu C22	szt	3
43	KNR 0-35 0209/05		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 600mm i długości 1800mm z zestawem wsporników, dwupłytych typu C22	szt	1
44	KNR 0-35 0209/03		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 900mm i długości 700mm z zestawem wsporników, trzy płytych typu C33	szt	1
45	KNR 0-35 0209/12		Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 300mm i długości 3000mm z zestawem wsporników, trzy płytych typu C33	szt	1
46	KNR 0-35 0213/07		Montaż na ścianie grzejników stalowych łazienkowych c.o. o szerokości 380-600mm i wysokości do 1100mm	szt	2
47	KNR 0-35 0214/02		Podłączenie z boku o średnicy nominalnej 15mm do instalacji centralnego ogrzewania, grzejników stalowych płytowych i rzędowych typu C	szt	16
48	KNR 0-35 0214/05		Podłączenie od dołu o średnicy nominalnej 15mm do instalacji centralnego ogrzewania, grzejników stalowych łazienkowych c.o.	szt	2
49	KNR 2-15 0415/01		Głowica termostatyczna Danfoss	szt	18
50	KNR 2-15 0404/01		Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznych w budynkach mieszkalnych	urząd	18
51	KNR 2-15 0512/01		Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd	18
52	KNR 2-15 0511/01		Ustawienie nastaw wstępnych na zaworach termostatycznych	szt	18
53	Kalkulacja indywidualna		Demontaż istniejącej instalacji c.o. wraz z kotłami na paliwo stałe	kpl	3
			2. Instalacja wod.-kan.		
54	KNR-W 2-15 0105/02		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	6,4
55	Kalkulacja indywidualna		Zestaw pompowy do skroplin wraz z przewodem PE tłocznym	kpl	1

Tabela przedmiaru robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny 3 lokalowy, ulica Rybacka 2, Jastarnia

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
56	Kalkulacja indywidualna		Przepięcie istniejącej instalacji c.w.u. do układu kotła gazowego	kpl	3

Spis działów przedmiaru robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny 3 lokalowy, ulica Rybacka 2, Jastarnia

Nr	Opis
1.	Instalacja gazowa
1.	Instalacja c.o.
2.	Instalacja wod.-kan.