

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : **Budowa wewnętrznej instalacji gazowej**

Obiekt : **Budynki mieszkalne**

Adres : 62-060 Stęszew, ul.Poznańska 8,13,13a

Wewnętrzna instalacja gazowa

Zamawiający : Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej

Adres : ul.Mosińska 15 , 62-060 Stęszew

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót (bez VAT) : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Opracował : Data :

Wewnętrzna instalacja gazowa

Budowa : Budowa wewnętrznej instalacji gazowej
 Obiekt : Budynek mieszkalny
 Adres : 62-060 Stęszew, ul.Poznańska 8,13,13a

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
I Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 8		
I.A	Prace demontażowo-montażowe	.....
Razem : Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 8		.....
II Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13		
II.A	Prace demontażowo-montażowe	.....
Razem : Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13		.....
III Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13 a		
III.A	Prace demontażowo-montażowe	.....
Razem : Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13 a		.....
		Wartość kosztorysowa robót (bez VAT) :

Wewnętrzna instalacja gazowa

Budowa : Budowa wewnętrznej instalacji gazowej
 Obiekt : Budynek mieszkalny
 Adres : 62-060 Stęszew, ul.Poznańska 8,13,13a

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	----------------------------	----------------	------	------------------	----------------

I Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 8

I.A Prace demontażowo-montażowe

1	Demontaż starego pieca wraz z utylizacją	5,000	kpl	.....	.....
2	KNR 215-0303-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 50 mm	8,000	m	.....	.....
3	KNR 215-0303-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 40 mm	7,000	m	.....	.....
4	KNR 215-0303-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 32 mm	7,000	m	.....	.....
5	KNR 215-0303-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 25 mm	11,000	m	.....	.....
6	KNR 215-0305-05-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Rurociągi gazowe z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 22 mm	15,000	m	.....	.....
7	KNR 215-0305-04-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Rurociągi gazowe z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 18 mm	19,000	m	.....	.....
8	KNR 712-0101-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne powierzchni o stanie wyjściowym B do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	4,393	m2	.....	.....
9	KNR 712-0105-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Odtłuszczenie jednokrotne rozpuszczalnikiem organicznym powierzchni rurociągów	4,393	m2	.....	.....
10	KNR 712-0201-04-10 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą do gruntowania, przeciwrzdzewną ftalową miniową 60%	4,393	m2	.....	.....

Wewnętrzna instalacja gazowa

I. Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 8
I.A. Prace demontażowo-montażowe

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
11	KNR 712-0210-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą nawierzchniową ftalową ogólnego stosowania - 2x	8,786 m2		.....	.....
12	KNR 215-0308-05-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść obustronnych do gazomierzy, na ścianach, przy średnicy przyłącza: 50 mm	1,000 kpl		.....	.....
13	KNR 215-0308-03-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść obustronnych do gazomierzy, na ścianach, przy średnicy przyłącza: 32 mm	1,000 kpl		.....	.....
14	KNR 215-0308-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść obustronnych do gazomierzy, na ścianach, przy średnicy przyłącza: 25 mm	3,000 kpl		.....	.....
15	KNR 215-0142-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż szafek gazowych naściennych	5,000 szt		.....	.....
16	KNR 215-0312-03-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 25 mm	3,000 szt		.....	.....
17	KNR 215-0312-04-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 32 mm	1,000 szt		.....	.....
18	KNR 215-0312-06-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 50 mm	1,000 szt		.....	.....
19	KNR 215-0312-01-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 15 mm - kuchenki gazowe	5,000 szt		.....	.....
20	KNR 215-0312-02-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 20 mm - kocioł gazowy	5,000 szt		.....	.....
21	KNR 215-0312-02-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: filtra do gazu gwint.o śr. 20 mm - kocioł gazowy	5,000 szt		.....	.....
22	KNR 215-0314-09-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Podłączenie istniejącej kuchenki gazowej na złącze elastyczne	5,000 szt		.....	.....
23	Wymiana kompletu dysz w kuchence gazowej wraz z regulacją płomienia	5,000 kpl		.....	.....
24	KNR 215-0503-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Dostawa i montaż - kocioł gazowy o mocy 21 kW wraz z regulacją i uruchomieniem	5,000 szt		.....	.....

Wewnętrzna instalacja gazowa

I. Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 8
I.A. Prace demontażowo-montażowe

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
25	Dostawa i montaż - wkład kominowy (mieszkania na parterze)	3,000	kpl	.....	.....
26	Dostawa i montaż - wkład kominowy (mieszkania na piętrze)	2,000	kpl	.....	.....
27	KNR 215-0307-01-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych za gazomierzem /inst.z rur miedzianych/	5,000	lokal	.....	.....
28	KNR 215-0307-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych za gazomierzem /inst.z rur stalowych/	5,000	lokal	.....	.....
29	KNR 215-0307-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej o śr.do 65 mm, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych przed gazomierzem /inst.z rur stalowych/	0,330	100 m	.....	.....

II Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13

II.A Prace demontażowo-montażowe

30	Demontaż starego pieca wraz z utylizacją	6,000	kpl	.....	.....
31	KNR 215-0303-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 50 mm	6,000	m	.....	.....
32	KNR 215-0303-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 25 mm	35,000	m	.....	.....
33	KNR 215-0305-05-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Rurociągi gazowe z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 22 mm	18,000	m	.....	.....
34	KNR 215-0305-04-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Rurociągi gazowe z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 18 mm	18,000	m	.....	.....
35	KNR 712-0101-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Czyszczenie przez szczołkowanie ręczne powierzchni o stanie wyjściowym B do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	4,481	m2	.....	.....
36	KNR 712-0105-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Odtłuszczenie jednokrotne rozpuszczalnikiem organicznym powierzchni rurociągów	4,481	m2	.....	.....

Wewnętrzna instalacja gazowa

II. Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13
II.A. Prace demontażowo-montażowe

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
37	KNR 712-0201-04-10 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą do gruntowania, przeciwrdzewną ftalową miniową 60%	4,481 m2		.....	.....
38	KNR 712-0210-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą nawierzchniową ftalową ogólnego stosowania - 2x	8,962 m2		.....	.....
39	KNR 215-0308-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść obustronnych do gazomierzy, na ścianach, przy średnicy przyłącza: 25 mm	6,000 kpl		.....	.....
40	KNR 215-0142-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż szafek gazowych naściennych	6,000 szt		.....	.....
41	KNR 215-0312-03-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 25 mm	6,000 szt		.....	.....
42	KNR 215-0312-01-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 15 mm - kuchenki gazowe	6,000 szt		.....	.....
43	KNR 215-0312-02-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 20 mm - kocioł gazowy	6,000 szt		.....	.....
44	KNR 215-0312-02-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: filtra do gazu gwint.o śr. 20 mm - kocioł gazowy	6,000 szt		.....	.....
45	KNR 215-0314-09-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Podłączenie istniejącej kuchenki gazowej na złącze elastyczne	6,000 szt		.....	.....
46	Wymiana kompletu dysz w kuchence gazowej wraz z regulacją płomienia	6,000 kpl		.....	.....
47	KNR 215-0503-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Dostawa i montaż - kocioł gazowy o mocy 21 kW wraz z regulacją i uruchomieniem	6,000 szt		.....	.....
48	Dostawa i montaż - wkład kominowy (mieszkania na parterze)	4,000 kpl		.....	.....
49	Dostawa i montaż - wkład kominowy (mieszkania na piętrze)	2,000 kpl		.....	.....
50	KNR 215-0307-01-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych za gazomierzem /inst.z rur miedzianych/	6,000 lokal		.....	.....

Wewnętrzna instalacja gazowa

II. Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13
II.A. Prace demontażowo-montażowe

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
51	KNR 215-0307-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych za gazomierzem /inst.z rur stalowych/	6,000	lokal	.....	.....
52	KNR 215-0307-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej o śr.do 65 mm, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych przed gazomierzem /inst.z rur stalowych/	0,410	100 m	.....	.....

III Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13 a

III.A Prace demontażowo-montażowe

53	Demontaż starego pieca wraz z utylizacją	1,000	kpl	.....	.....
54	KNR 215-0303-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 25 mm	9,000	m	.....	.....
55	KNR 215-0305-05-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Rurociągi gazowe z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 22 mm	2,000	m	.....	.....
56	KNR 215-0305-04-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Rurociągi gazowe z rur miedzianych o połączeniach lutowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: 18 mm	2,000	m	.....	.....
57	KNR 712-0101-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne powierzchni o stanie wyjściowym B do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	0,876	m2	.....	.....
58	KNR 712-0105-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Odtłuszczenie jednokrotne rozpuszczalnikiem organicznym powierzchni rurociągów	0,876	m2	.....	.....
59	KNR 712-0201-04-10 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą do gruntowania, przeciwrdzewną ftalową miniową 60%	0,876	m2	.....	.....
60	KNR 712-0210-04-00 MPCiL [Wyd.MPCiL W-wa 1988 r.z uwzgl.BI do 6/92] Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą nawierzchniową ftalową ogólnego stosowania - 2x	1,752	m2	.....	.....
61	KNR 215-0308-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść obustronnych do gazomierzy, na ścianach, przy średnicy przyłącza: 25 mm	1,000	kpl	.....	.....

Wewnętrzna instalacja gazowa

III. Wewnętrzna instalacja gazowa - Poznańska 13 a
III.A. Prace demontażowo-montażowe

Lp.	Kod pozycji / opis pozycji	Liczba / Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
62	KNR 215-0142-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż szafek gazowych naściennych	1,000	szt	.....	.....
63	KNR 215-0312-03-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 25 mm	1,000	szt	.....	.....
64	KNR 215-0312-01-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 15 mm - kuchenki gazowe	1,000	szt	.....	.....
65	KNR 215-0312-02-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: zaworu gazowego kulowego gwint.o śr. 20 mm - kocioł gazowy	1,000	szt	.....	.....
66	KNR 215-0312-02-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Montaż: filtra do gazu gwint.o śr. 20 mm - kocioł gazowy	1,000	szt	.....	.....
67	KNR 215-0314-09-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Podłączenie istniejącej kuchenki gazowej na złącze elastyczne	1,000	szt	.....	.....
68	Wymiana kompletu dysz w kuchence gazowej wraz z regulacją płomienia	1,000	kpl	.....	.....
69	KNR 215-0503-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wyd.ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Dostawa i montaż - kocioł gazowy o mocy 21 kW wraz z regulacją i uruchomieniem	1,000	szt	.....	.....
70	Dostawa i montaż - wkład kominowy (mieszkania na parterze)	1,000	kpl	.....	.....
71	KNR 215-0307-01-10 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych za gazomierzem /inst.z rur miedzianych/	1,000	lokal	.....	.....
72	KNR 215-0307-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych za gazomierzem /inst.z rur stalowych/	1,000	lokal	.....	.....
73	KNR 215-0307-02-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1998 r.] Próba instalacji gazowej o śr.do 65 mm, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych przed gazomierzem /inst.z rur stalowych/	0,090	100 m	.....	.....

Wartość kosztorysowa robót (bez VAT)	
---	--