
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa lokalu usługowego na lokal mieszkalny.

ADRES INWESTYCJI: ul. Reymonta 14

NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Boguszków Gorce

ADRES INWESTORA:
pl. Odrodzenia 1
58-370 Boguszków Gorce

BRANŻE: Zmiana sposobu użytkowania

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Piotr Kopinowski

DATA OPRACOWANIA: 08.01.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa lokalu usługowego na lokal mieszkalny			
1.1		Wewnętrzna instalacja wodociągowa, kanalizacyjna, c.o., gazowa oraz wentylacyjna			
1.1.1		Wewnętrzna instalacja wodociągowa			
1 d.1.1. 1	WKNR W401-03-35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2 d.1.1. 1	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
3 d.1.1. 1	KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr		
		12.2	metr	12.200	
				RAZEM	12.200
4 d.1.1. 1	WKNR W215-01-11-01-40	Rurociąg PE zgrzewany na ścianie murowanej budynku mieszkalnego fi 16 (Analogia)	metr		
		16.5	metr	16.500	
				RAZEM	16.500
5 d.1.1. 1	KNR 034-01-01-06-02	Izolacja rury fi 16 mm otuliną polietylenową 1-warstwowo grub 13 mm	metr		
		16.5	metr	16.500	
				RAZEM	16.500
6 d.1.1. 1	KNR 215-01-07-01-00	Dodatek za podejścia dopływowe do zaworów, baterii fi 15	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
7 d.1.1. 1	KNR N004-01-36-01-00	Zawór czepalne z tworzywa sztucznego fi 15	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.1.1. 1	KNR 401-03-26-01-00	Zamurowanie bruzd poziomych szerokości 1/2 cegły z przewodami instalacyjnymi	metr		
		12.2	metr	12.200	
				RAZEM	12.200
9 d.1.1. 1	KNR 215-01-15-02-01	Bateria zmywakowa stojąca fi 15	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1.1. 1	KNR 215-01-15-02-00	Bateria umywalkowa stojąca fi 15	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1.1. 1	KNR 215-01-15-01-02	Bateria natryskowa ścienna fi 15	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1.1. 1	WKNR W215-01-28-01-00	Płukanie instalacji wodociągowej w bud mieszkalnych	metr		
		16.5	metr	16.500	
				RAZEM	16.500

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1. 1	KNR 215-01-10-01-00	Próba szczelności w budynkach mieszkalnych instalacji wodociągowych fi do 65	metr		
		16.5	metr	16.500	
				RAZEM	16.500
1.1.2		Wewnętrzna instalacja kanalizacyjna			
14 d.1.1. 2	WKNR W401-03-35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1.1. 2	WKNR W401-03-35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1.1. 2	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
17 d.1.1. 2	KNR 401-03-36-03-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr		
		5	metr	5.000	
				RAZEM	5.000
18 d.1.1. 2	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk fi 50	metr		
		6.5	metr	6.500	
				RAZEM	6.500
19 d.1.1. 2	KNR 215-02-20-05-02	Zlewozmywak z blachy stalowej 2-komorowy na szafce	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1.1. 2	KNR 215-02-21-02-00	Umywalka porcelanowa z syfonem gruszkowym	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1.1. 2	KNR 035-01-23-08-00	Montaż kabiny natryskowej narożnej półokrągłej z płyty polistyrenowej	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1.1. 2	KNR 215-02-24-03-00	Ustęp porcelanowy "kompakt"	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.1.1. 2	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk fi 50	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
24 d.1.1. 2	KNR 401-03-26-01-00	Zamurowanie bruzd poziomych szerokości 1/2 cegły z przewodami instalacyjnymi	metr		
		5	metr	5.000	
				RAZEM	5.000
1.1.3		Wewnętrzna instalacja gazowa			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.1. 3	WKNR W401-03-35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1.1. 3	WKNR W401-03-35-07-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.1.1. 3	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
28 d.1.1. 3	MAT 5060161	Dopłata materiałowa za tuleje przepustowe z rur stalowych dn32 1szt	metr		
		0.5	metr	0.500	
				RAZEM	0.500
29 d.1.1. 3	KNR 401-03-22-01-00	Wsporniki lub haki zawiasowe w ścianach z cegieł	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
30 d.1.1. 3	KNR 215-12-01-03-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 15	metr		
		6.3	metr	6.300	
				RAZEM	6.300
31 d.1.1. 3	KNR 215-12-01-05-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 22	metr		
		3.8	metr	3.800	
				RAZEM	3.800
32 d.1.1. 3	KNR 215-12-01-06-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych fi 28	metr		
		5.2	metr	5.200	
				RAZEM	5.200
33 d.1.1. 3	KNR 215-03-06-02-00	Podejście obustronne do gazomierzy na ścianach fi 25	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.1.1. 3	KNR 215-12-03-01-00	Podejście z kształtek miedzianych do kuchenki gazowej fi 15	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.1.1. 3	KNR 215-12-03-05-00	Podejście z kształtek miedzianych do kotła dwufunkcyjnego fi 22	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.1.1. 3	KNR 215-11-11-02-00	Filtr osadnikowy siatkowy fi 20 (Analogia)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.1.1. 3	WKNR W215-03-12-01-00	Kurek gazowy przelotowy gwint fi 15	szt		
		1	szt	1.000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
38 d.1.1. 3	WKNR W215-03-12-02-00	Kurek gazowy przelotowy gwint fi 20	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.1.1. 3	WKNR W215-03-12-03-00	Kurek gazowy przelotowy gwint fi 25	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.1.1. 3	KNR 215-03-12-02-00	Kocioł gazowy kondensacyjny dwufunkcyjny 22kW, z zamkniętą komorą spalania	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.1.1. 3	KSNR S004-03-09-03-01	Kuchenka gazowa 4-palnikowa z piekarnikiem (z podłączeniem) (Analogia)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.1.1. 3	KNR 401-12-12-29-00	Miniowanie farbą olejną rur fi do 50	metr		
		15.3	metr	15.300	
				RAZEM	15.300
43 d.1.1. 3	KNR 202-15-12-01-00	Malowanie rur stalowych i blaszanych fi do 50 2-krotnie farbą olejną	metr		
		15.3	metr	15.300	
				RAZEM	15.300
44 d.1.1. 3	WKNR W215-03-07-01-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie z rur miedzianych za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.1.1. 3	WKNR W215-03-07-02-00	Próba instalacji gazowej z rur stalowych dł 100 m przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych do fi 65	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.4		Wewnętrzna instalacja c.o.			
46 d.1.1. 4	WKNR W401-03-35-09-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
47 d.1.1. 4	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
48 d.1.1. 4	WKNR W215-04-04-01-10	Rurociąg z rur PEX-Al-PEX fi 16 (Analogia)	metr		
		49	metr	49.000	
				RAZEM	49.000
49 d.1.1. 4	WKNR W215-04-04-01-10	Rurociąg z rur PEX-Al-PEX fi 20 (Analogia)	metr		
		11	metr	11.000	
				RAZEM	11.000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.1. 4	KNR 215-04-08-02-00	Zawór mosiężny przelotowy gwintowany fi 20	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.1.1. 4	KNKB 041-03-05-01-02	Zawór przelotowy gwintowany fi 20	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.1.1. 4	KNNR N004-04-18-09-05	Grzejnik 3-płytkowy typ C33-300/1400	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
53 d.1.1. 4	KNNR N004-04-18-09-11	Grzejnik 3-płytkowy typ C33-500/600 (Analogia)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.1.1. 4	KNNR N004-04-18-09-50	Grzejnik 3-płytkowy typ C33-500/400 (Analogia)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
55 d.1.1. 4	KNNR N004-04-18-09-03	Grzejnik 3-płytkowy typ C33-300/900 (Analogia)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.1.1. 4	KNNR N004-04-18-03-01	Grzejnik 1-płytkowy typ C11-600/500	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.1.1. 4	KNR 215-04-18-02-57	Grzejnik łazienkowy l=1,8m o mocy 1186W (Analogia)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
58 d.1.1. 4	KNR 035-02-14-01-00	Podłączenie grzejnika płytowego lub rzędownego do instalacji CO od dołu fi 15	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
59 d.1.1. 4	KNR 035-02-15-02-00	Zawór grzejnikowy fi 1/2"	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
60 d.1.1. 4	KNR 035-02-15-04-03	Głowica termostatyczna (Analogia)	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
61 d.1.1. 4	KNR 035-02-15-06-00	Zawór grzejnikowy powrotny fi 1/2"	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
62 d.1.1. 4	KNR 035-02-15-10-00	Odpowietrznik ręczny do grzejnika fi 1/2"	szt		
		5	szt	5.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5.000
63 d.1.1. 4	KNR 035-02-31-01-00	Płukanie instalacji co w budynkach mieszkalnych	metr		
		60	metr	60.000	
				RAZEM	60.000
64 d.1.1. 4	KNR 035-02-31-02-00	Próba szczelności instalacji co w budynkach mieszkalnych	metr		
		60	metr	60.000	
				RAZEM	60.000
65 d.1.1. 4	KNR 035-02-31-06-00	Próba instalacji co na gorąco bez regulacji	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
1.1.5	Wentylacja nawiewno-wywiewna i przewód powietrzno spalinowy do kotła gazowego				
66 d.1.1. 5	WKNR W401-03-35-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
67 d.1.1. 5	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
68 d.1.1. 5	KNR 217-01-56-02-00	Nawiewnik okienny Q=35m3/h montowany w ramie okna (Analogia)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
69 d.1.1. 5	KNR 401-03-22-02-00	Kratki wentylacyjne w ścianach z cegieł	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
70 d.1.1. 5	KNR 508-04-02-02-00	Mocowanie aparatów do 2,5 kg o 4 otworach bez podłączenia	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
71 d.1.1. 5	CEN 000-00-00-00-00	System powietrzno-spalinowy do pieca gazowego z blachy kwasoodpornej (wsps) fi125/80mm z adapterem, wyczystką koncentryczną i odskraplaczem, przejściem dachowym, czepnio-wyrzutnią powietrzno-spalinową, wysokość + leżak 7,5m, kalkulacja własna.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
72 d.1.1. 5	CEN 000-00-00-00-00	Systemowy jednościenny przewód wentylacyjny z blachy nierdzewnej fi150mm (Podłączenie do pionu W1)	metr		
		0.5	metr	0.500	
				RAZEM	0.500
73 d.1.1. 5	CEN 000-00-00-00-00	Systemowy jednościenny przewód wentylacyjny z blachy nierdzewnej fi150mm (Podłączenie do pionu W2)	metr		
		1.7	metr	1.700	
				RAZEM	1.700
74 d.1.1. 5	CEN 000-00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy ocynkowanej 150/200, 7,5m przewodu + parasol + przejście dachowe (z montażem) (Pion W1) - kalkulacja własna	kmpl		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kmpł	1.000	
				RAZEM	1.000
75 d.1.1. 5	CEN 000-00-00-00-00	Przewód kominowy wentylacyjny systemowy izolowany dwuścienny z blachy ocynkowanej 150/200, 8m przewodu + parasol + przejście dachowe (z montażem) (Pion W2) - kalkulacja własna	kmpł		
		1	kmpł	1.000	
				RAZEM	1.000
76 d.1.1. 5	CEN 000-00-00-00-00	Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
77 d.1.1. 5	KNR 202-20-04-02-00	Obudowa słupów z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 100-01 1-warstwowo	m2		
		0.8	m2	0.800	
				RAZEM	0.800
78 d.1.1. 5	KNR 401-07-35-02-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na obudowach. Analogia	m2		
		0.8	m2	0.800	
				RAZEM	0.800
79 d.1.1. 5	SPR 31000	Prace dźwigowe lub rusztowanie dla wykonania wentylacji i systemu powietrzno spalinowego po ścianie	m-g		
		10	m-g	10.000	
				RAZEM	10.000