
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie instalacji gazowej i ogrzewania oraz C.W.U.
ADRES INWESTYCJI : Gostyń, ul. Jana Pawła II 53
INWESTOR : Gmina Gostyń
BRANŻA : Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Gostyniu
Sanitarna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Wartość
1	2	3
1	LOKAL MIESZKALNY NR 1A	
1.1	Instalacja ogrzewania i C.W.U	
1.2	Instalacja gazowa	
2	LOKAL MIESZKALNY NR 2	
2.1	Instalacja ogrzewania i C.W.U	
2.2	Instalacja gazowa	
	RAZEM	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		LOKAL MIESZKALNY NR 1A				
1.1		Instalacja ogrzewania i C.W.U				
1 d.1. 1	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	3,000		
2 d.1. 1	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	1,000		
3 d.1. 1	KNR-W 2-15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m	56,000		
4 d.1. 1	KNNR 4 1009-04 wycena indywidualna	Przejście przez ścianę - tuleja ochronna wraz z uszczelnieniem elastycznym	szt	4		
5 d.1. 1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.	4,000		
6 d.1. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 400 mm	szt.	1,000		
7 d.1. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 600 mm	szt.	1,000		
8 d.1. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 800mm	szt.	1,000		
9 d.1. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 1000 mm	szt.	2,000		
10 d.1. 1	KNNR 4 0412-01	Głowica termostatyczna DN 15 z zaworem	szt.	5,000		
11 d.1. 1	KNNR 4 0412-01	Zawór grzejnikowy powrotny Dn 15	szt.	5,000		
12 d.1. 1	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	5,000		
13 d.1. 1	KNNR 4 0427-01	Rury przyłączne c.o. - dadatek	kpl.	5,000		
14 d.1. 1	wycena indywidualna	Próby i regulacja instalacji ogrzewania	kpl.	1,000		
15 d.1. 1	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m³	1,824		
16 d.1. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki na odległość 20 km wraz z utylizacją	m³	1,824		
17 d.1. 1	kalk. własna	Zabudowa miejsca podłączenia pieca kaflowego do przewodu kominowego	kpl	2		
18 d.1. 1	KNR 4-02 0144-01	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody	szt.	1,000		
19 d.1. 1	KNR 4-01 0335-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m	10,000		
20 d.1. 1	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m	10,000		
21 d.1. 1	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	10,000		
22 d.1. 1	KNR-W 4-02 0407-04 analogia	Dopasowanie połączeń instalacji z nowym kotłem oraz wpięcie istniejącej instalacji C.W.U	kpl.	1,000		
23 d.1. 1	KNR 0-31 0113-08	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej rurociągów	m	10,000		
Razem dział: Instalacja ogrzewania i C.W.U						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.2		Instalacja gazowa				
24 d.1. 2	KNNR 4 0313-02	Kurek kulowy do gazu DN20	szt.	1,000		
25 d.1. 2	KNNR 4 0313-01	Kurek kulowy do gazu DN15	szt.	1,000		
26 d.1. 2	KNNR 4 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,000		
27 d.1. 2	KNNR 4 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	21,500		
28 d.1. 2	KNNR 4 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	4,000		
29 d.1. 2	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	0,848		
30 d.1. 2	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczanie rurociągów	m ²	0,848		
31 d.1. 2	KNR 7-12 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntuowania miniowymi rurociągów o śr. zewn.do 57 mm	m ²	0,848		
32 d.1. 2	KNR 7-12 0209-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²	0,848		
33 d.1. 2	KNNR 4 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych Krotność = 2	lokal.	1		
34 d.1. 2	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	1,000		
35 d.1. 2	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	4		
36 d.1. 2	KNNR 4 1009-04 wycena indywidualna	Przejsie przez ścianę - tuleja ochronna wraz z uszczelnieniem elastycznym	szt	4		
37 d.1. 2	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.	1,000		
38 d.1. 2	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.	3		
39 d.1. 2	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl	1		
40 d.1. 2	kalk. własna	Przewód kominowy - wkład	kpl	1		
41 d.1. 2	wycena indywidualna	Przewód spalinowo powietrzny - od kotła do komina	kpl.	1,000		
42 d.1. 2	KNNR 4 0501-01	Gazowy kocioł wiszący z zamkniętą komorą spalania o mocy 21kW	szt	1		
43 d.1. 2	KNNR 4 0312-03	Szybkozłącze do kuchenki gazowej	szt.	1		
44 d.1. 2	KNNR 4 0314-03	Kuchnia gazowa o mocy : 7,0 kW	szt.	1		
Razem dział: Instalacja gazowa						
Razem dział: LOKAL MIESZKALNY NR 1A						
2		LOKAL MIESZKALNY NR 2				
2.1		Instalacja ogrzewania i C.W.U				
45 d.2. 1	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	5,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
46 d.2. 1	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	2,000		
47 d.2. 1	KNR-W 2-15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m	81,000		
48 d.2. 1	KNNR 4 1009-04 wycena indywidualna	Przejsie przez ścianę - tuleja ochronna wraz z uszczelnieniem elastycznym	szt	7		
49 d.2. 1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.	3,000		
50 d.2. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 400 mm	szt.	2,000		
51 d.2. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 500 mm	szt.	1,000		
52 d.2. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 600 mm	szt.	2,000		
53 d.2. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 700 mm	szt.	1,000		
54 d.2. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 1100 mm	szt.	1,000		
55 d.2. 1	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe CV22-600 1200 mm	szt.	1,000		
56 d.2. 1	KNNR 4 0412-01	Głowica termostatyczna DN 15 z zaworem	szt.	8,000		
57 d.2. 1	KNNR 4 0412-01	Zawór grzejnikowy powrotny Dn 15	szt.	8,000		
58 d.2. 1	KNR-W 2-15 0412-07	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	8,000		
59 d.2. 1	KNNR 4 0427-01	Rury przyłączone c.o. - datatek	kpl.	8,000		
60 d.2. 1	wycena indywidualna	Próby i regulacja instalacji ogrzewania	kpl.	1,000		
61 d.2. 1	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³	3,648		
62 d.2. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki na odległość 20 km wraz z utylizacją	m ³	3,648		
63 d.2. 1	kalk. własna	Zabudowa miejsca podłączenia pieca kaflowego do przewodu kominowego	kpl	2		
64 d.2. 1	KNR 4-02 0144-01	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody	szt.	2,000		
65 d.2. 1	KNR 4-01 0335-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m	8,000		
66 d.2. 1	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m	8,000		
67 d.2. 1	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	8,000		
68 d.2. 1	KNR-W 4-02 0407-04 analogia	Dopasowanie połączeń instalacji z nowym kotłem oraz wpięcie istniejącej instalacji C.W.U	kpl.	2,000		
69 d.2. 1	KNR 0-31 0113-08	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej rurociągów	m	8,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: Instalacja ogrzewania i C.W.U						
2.2		Instalacja gazowa				
70 d.2. 2	KNNR 4 0313-02	Kurek kulowy do gazu DN20	szt.	1,000		
71 d.2. 2	KNNR 4 0313-01	Kurek kulowy do gazu DN15	szt.	1,000		
72 d.2. 2	KNNR 4 0303-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,000		
73 d.2. 2	KNNR 4 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	23,500		
74 d.2. 2	KNNR 4 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	4,000		
75 d.2. 2	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	0,848		
76 d.2. 2	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów	m ²	0,848		
77 d.2. 2	KNR 7-12 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntu miniowymi rurociągów o śr. zewn.do 57 mm	m ²	0,848		
78 d.2. 2	KNR 7-12 0209-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m ²	0,848		
79 d.2. 2	KNNR 4 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych Krotność = 2	lokal.	1		
80 d.2. 2	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	3,000		
81 d.2. 2	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	2		
82 d.2. 2	KNNR 4 1009-04 wycena indywidualna	Przejsie przez ścianę - tuleja ochronna wraz z uszczelnieniem elastycznym	szt	5		
83 d.2. 2	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.	3,000		
84 d.2. 2	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.	2		
85 d.2. 2	kalk. własna	Nawiewnik okienny	kpl	2		
86 d.2. 2	kalk. własna	Przewód kominowy - wkład	kpl	1		
87 d.2. 2	wycena indywidualna	Przewód spalinowo powietrzny - od kotła do komina	kpl.	1,000		
88 d.2. 2	KNNR 4 0501-01	Gazowy kocioł wiszący z zamkniętą komorą spalania o mocy 21kW	szt	1		
89 d.2. 2	KNNR 4 0312-03	Szybkozłącze do kuchenki gazowej	szt.	2		
90 d.2. 2	KNNR 4 0314-03	Kuchnia gazowa o mocy : 7,0 kW	szt.	2		
Razem dział: Instalacja gazowa						
Razem dział: LOKAL MIESZKALNY NR 2						