



PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY

Nazwa zamówienia:

Przebudowa kotłowni węglowej w Szkole Podstawowej nr 4 w Mikołowie polegająca na: likwidacji kotłowni węglowej oraz zaprojektowaniu i wykonaniu na jej miejscu kotłowni gazowej wraz z zasilaniem kuchni i wszystkimi koniecznymi robotami towarzyszącymi.

Adres: Mikołów, ul. Katowicka 122

Inwestor: Gmina Mikołów
43-190 Mikołów
Rynek 16

Zawartość opracowania: 1. Część opisowa
2. Część informacyjna

Autor opracowania: Jan Kieres - Biuro Inwestycji i Remontów U.M. Mikołów

kod CPV 45300000-0

czerwiec 2015



INSPEKTOR
Urzędu Miasta Mikołów
Jan Kieres
upr. budowlane nr 276/89



SPIS ZAWARTOŚCI PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO

1. CZĘŚĆ OPISOWA

Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przebudowa kotłowni węglowej w Szkole Podstawowej nr 4 w Mikołowie przy ul. Katowickiej 122 polegająca na: likwidacji kotłowni węglowej oraz zaprojektowaniu i wykonaniu na jej miejscu kotłowni gazowej wraz z zasilaniem kuchni i wszystkimi koniecznymi robotami towarzyszącymi.

Wymagania zamawiającego do przedmiotu zamówienia:

- a) przed złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do zatwierdzenia projekt budowlany wraz ze specyfikacją wykonania i odbioru robót oraz kosztorys robót budowlanych wraz z zestawieniem urządzeń i wyposażenia,
- b) projekt budowlany ma być sporządzony w 5 egz. wraz z wszelkimi uzgodnieniami niezbędnymi do uzyskania decyzji Pozwolenia na budowę,
- c) wykonanie robót budowlanych w oparciu o uprzednio uzyskaną decyzję pozwolenia na budowę
- d) dostawa i montaż wszelkich niezbędnych urządzeń i wyposażenia,
- e) dokonanie odbiorów, rozruchu i szkoleń obsługi,
- f) dokonanie zawiadomienia o zakończenia budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego

Przy opracowywaniu oferty należy ująć i wycenić wszystkie czynności niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w niniejszym programie funkcjonalno-użytkowym..

2. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Zakres zamówienia obejmuje wykonanie:

- a) Zaprojektowanie i wybudowanie kotłowni z dwoma kotłami gazowymi kompletem urządzeń sterujących i zabezpieczeń dla ogrzania budynku szkoły oraz przygotowania centralnej ciepłej wody w podgrzewaczu dla potrzeb kuchni szkolnej.
- b) Zaprojektowanie i wybudowanie w istniejącej kuchni szkolnej urządzeń gazowych do przygotowania posiłków - kuchenki 4-palnikowe szt 2, taboret gazowy szt 2 oraz demontaż kuchenek i taboretów elektrycznych i przekazanie ich dyrekcji szkoły

- c) Zaprojektowanie i wybudowanie w pomieszczeniach kotłowni i kuchni wentylacji spełniającej wymagania zainstalowanych urządzeń gazowych
- d) Zaprojektowanie i wybudowanie instalacji gazowej dla kotłowni i oddzielnie dla kuchni z odrębnym opomiarowaniem zużycia gazu
- e) Ujęcie w projekcie demontażu dwóch kotłów, armatury, pompy, orurowania, naczynia wzbiorczego z odwozem tych materiałów na złom. Należność na podstawie dokumentu za sprzedaż złomu wpłacić w kasie Urzędu Miejskiego. Materiały izolacyjne przeznaczyć na odpóz do utylizacji.
- f) Zaprojektowanie i wykonanie przełączeń z nowych urządzeń do istniejącej instalacji grzewczej, wodociągowej wraz z próbami na „gorąco”.
- g) Uzyskanie pozwolenia na budowę, a po wykonaniu robót dokonanie zawiadomienia o zakończeniu budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego

3. Wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

Dodatkowe koszty do uwzględnienia - zlecenie specjalistycznych nadzorów i odbiorów branżowych (kominiarskich i wentylacyjnych)

4. Część informacyjna

Zamawiający oświadcza, Szkoła Podstawowa nr 4 stanowi własność Gminy Mikołów, potwierdzone prawem dysponowania do celów budowlanych.

ZAŁĄCZNIKI

- 1. warunki przyłączenia do sieci gazowej
- 2. rysunek - inwentaryzacja kotłowni


INSPEKTOR
Urzędu Miasta Mikołów

Jan Kieres
upr. budowlane nr 276/89



BG1/149/2015

P. Wierze
2015.06.23

P1.Z10 ver. 01.03.2014



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział w Zabrze
ul. Szczęść Boże 11, 41-800
tel. 32 398 50 00, fax 32 271 50 07

Urząd Miasta Mikołów	
Zal. /	Godz. /
wpłynęło 22-06-2015	
BG	
pošta /	osobiście /

17579/06/2015

Dział Rozwoju i Obsługi Klienta
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 398 51 19
Dzial.Przylaczen.Zabrze@gsgaz.pl

Gmina Mikołów
ul. Rynek 16
43-190 Mikołów

BG1
15.06.22

Zabrze, 12.06.2015

Nasz znak: 3100/0000013879/00002/2014/00000

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI GAZOWEJ

*Przewidywany pobór gazu ziemnego wysokometanowego w ilości większej niż 10 m³/h/
gazu ziemnego zaazotowanego w ilości większej niż 25 m³/h*

W odpowiedzi na wniosek z dnia 03.06.2015 w oparciu o Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego Dz. U. z 22 lipca 2010 r. Nr 133 poz. 891, wydaje się następujące Warunki przyłączenia do sieci gazowej:

- Rodzaj paliwa wg PN-C-04750:2011: gaz z rodziny gazy ziemne, wysokometanowy, symbol E
- Miejsce przyłączenia instalacji podmiotu (Punkt wyjścia z systemu gazowego):
BUDYNEK SZKOŁY, adres: Mikołów, ul. Katowicka 122
- Cel wykorzystania paliwa gazowego:
OGRZEWANIE POMIESZCZEŃ
- Rodzaj i ilość urządzeń gazowych, które będą podłączone do instalacji gazowej:

Urządzenie	Moc urządzenia [kW]	Liczba urządzeń [szt.]	Moc urządzeń [kW]
Kuchnia 4 palnikowa	3,00	2	6,00
Taboret	4,00	2	8,00
Kocioł od 30 kW	105,00	2	210,00
Łączna moc [kW]			224,00


- Charakterystyka dostawy i odbioru paliwa gazowego:

W roku	Min. godzinowy [m ³ /h]	Maks. godzinowy [m ³ /h]	Min. dobowy [m ³ /doba]	Maks. dobowy [m ³ /doba]	Min. roczny [m ³ /rok]	Maks. roczny [m ³ /rok]
2015	2,00	25,00	10,00	125,00	3.000,00	37.500,00
Docelowo	2,00	36,00	10,00	180,00	3.000,00	54.000,00

Fax 32 398 51 19

PSG

KOORDYNATOR
Zespół ds. przyłączenia



Marcin Baran

Data odbioru lub wysłania do Klienta:

Potwierdzam odbiór niniejszych Warunków przyłączenia do sieci gazowej

(miejsowość, data i czytelny podpis Klienta)

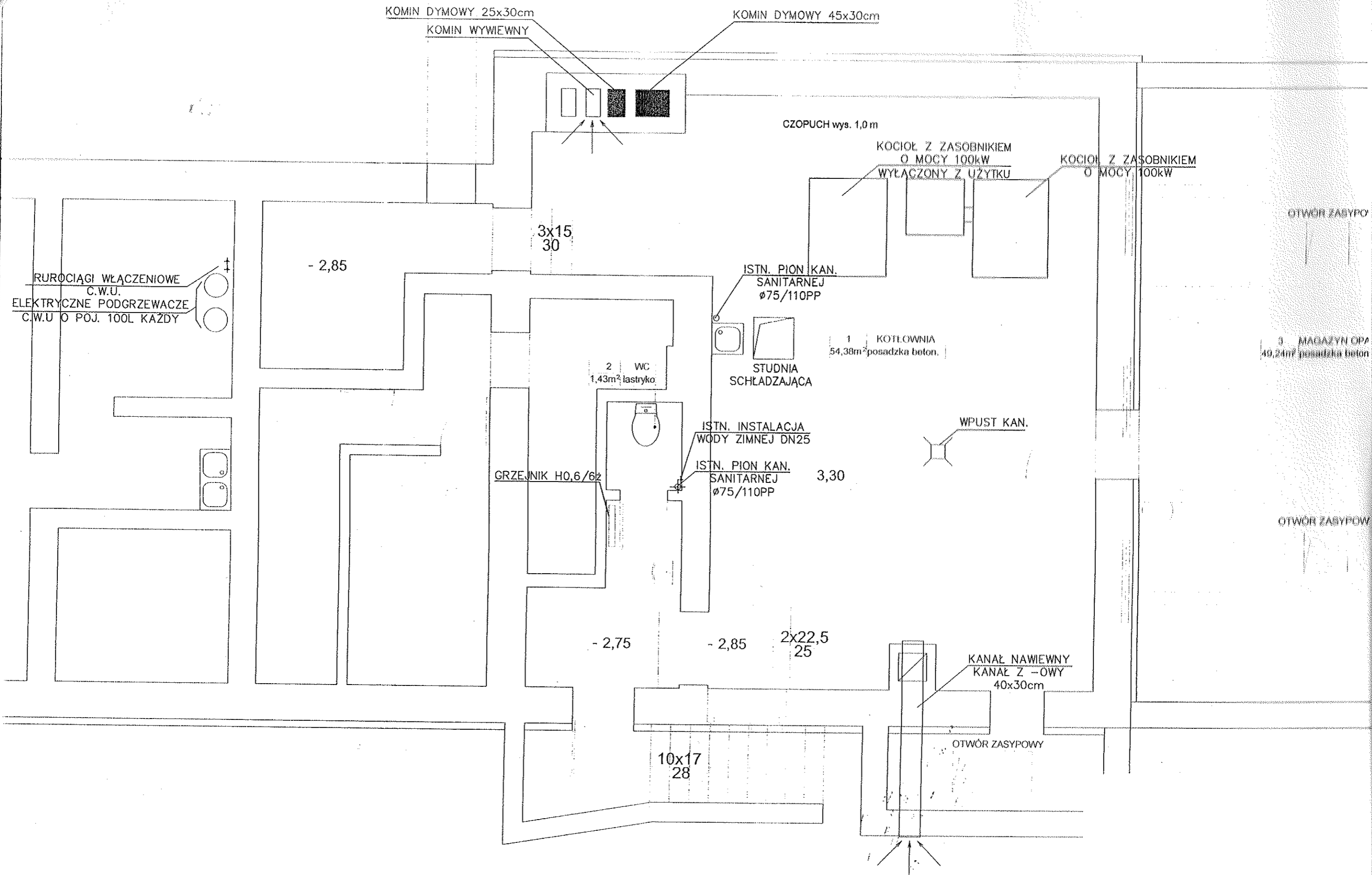
Nr. Klienta: 7141980

Opracował(a): Wojciech Wilczek w dniu 12.06.2015

Otrzymują:

1.Klient

2.3100



[Handwritten signature]

INSPEKTOR
 Urzędu Miasta Mikołowa
[Signature]
 upr. budowlane nr 276/89