

EKO-PROJEKT JOANNA CZARNECKA
UL.NIEZNANEGO ŻOŁ.41/2 77-400 ZŁOTÓW
Tel.725 826 470 ekoprojekt.zlotow@gmail.com

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa zamierzenia budowlanego:	Wykonanie instalacji gazowej na potrzeby istniejącego budynku mieszkalnego szkoły podstawowej w Głubczynie
Adres i kategoria obiektu budowlanego:	Głubczyn 23, 76-020 77-430 Krajenka kategoria obiektu budowlanego - IX
Identyfikator działek ewidencyjnych:	303103_5.0080.1002
Imię i nazwisko, adres inwestora:	Urząd Gminy i Miasta Krajenka Ul. Szkolna 17 ,77-430 Krajenka

Spis zawartości załączników:

1. Opinia kominiarska
2. Informacja BIOZ

Zakład Kominiarski

Mariusz Stuba
89-310 Łobzenica Luchowo 21A
tel. 669 962 327 NIP 767-144-04-51

Głubczyn, dnia 19.04.2024r.

OPINIA 8/2024

Z wyników przeprowadzonych oględzin- ekspertyzy urządzeń grzewczo-kominowych

w budynku przy ulicy szkolnym nr 23 w Głubczyn

Dotycząca urządzeń grzewczo-kominowych użytkowanych przez:

Sokoła Podstawowa Publiczna im. ks. M. Grochowskiego

posiadającego wymagane uprawnienia mistrza kominiarskiego Sporządzona przez

Pana Mariusza Stuba w celu:

1. wskazania przewodu kominowego i usytuowania miejsca na podłączenie*)

2. Ustalenia prawidłowości podłączenia*)

3. Ustalenia przyczyn wadliwego działania urządzeń*)

W związku z powyższymi stwierdza się co następuje:

Komin dymowy do którego podłączony był piec centralnego ogrzewania połączony stałym nadaje się do podłączenia pieca gazowego dwufunkcyjnego.

Inne uwagi:

Opinię sporządzono w oparciu o: Ustawę Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. (Dz. U. z 2010r. Nr 3 poz. 1623), Ustawę o Ochronie p.poż. z dnia 27.08.1991r. (Dz. U. Nr 81, poz. 351) oraz na ich podstawie wydane przepisy wykonawcze i obowiązujące normy przedmiotowe, w tym Rozp. Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07.06.2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010r. Nr 109 poz. 719).

Opinię sporządzono w 2 egz. z przeznaczeniem 1 egz. dla

Sokoła Podstawowa Publiczna w Głubczynie, Zakład Kominiarski

Potwierdzenie odbioru opinii:

dnia podpis.....

Opiniodawca

uprawniony mistrz kominiarski

Mistrz Kominiarski

mgr Mariusz Stuba

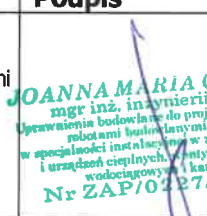
Nr upr. 221/11

Uwaga o dokonaniu proponowanych rozwiązań należy zgłosić o sprawdzenia prawidłowości wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo-kominowych. Niepotrzebne skreślić.

EKO-PROJEKT JOANNA CZARNECKA
UL.NIEZNANEGO ŻOŁ.41/2 77-400 ZŁOTÓW
Tel.725 826 470 ekoprojekt.zlotow@gmail.com

INFORMACJA BIOZ

Nazwa zamierzenia budowlanego:	Wykonanie instalacji gazowej na potrzeby istniejącego budynku mieszkalnego szkoły podstawowej w Głubczynie
Adres i kategoria obiektu budowlanego:	Głubczyn 23, 76-020 77-430 Krajenka kategoria obiektu budowlanego - IX
Identyfikator działek ewidencyjnych:	303103_5.0080.1002
Imię i nazwisko, adres inwestora:	Urząd Gminy i Miasta Krajenka Ul. Szkolna 17 ,77-430 Krajenka

	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data
Projektował:	mgr inż. Joanna Maria Czarnecka	ZAP/0227/PWOS/13 Up. budowlane do projektowania I kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	 JOANNA MARIA CZARNECKA mgr inż. inżynierii środowiska Oprawa obiektów budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr ZAP/0227/PWOS/13	03.2024

Wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401 z 2003r.)

Zawartość opracowania:

1. Informacja o Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	1
2. Zakres robót zamierzenia budowlanego	1
3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych	1
4. Elementy zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	1
5. Przewidywane zagrożenia, czas i miejsce ich wystąpienia.....	2
6. Informacja o prowadzeniu instruktażu pracowników i szkoleń.....	2
7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom	2

1. Informacja o Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej nie wymaga sporządzenia Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Należy kierować się przepisami BHP przy wykonywaniu instalacji gazowych.

2. Zakres robót zamierzenia budowlanego

Przebieg instalacji gazowej wynikają z rozmieszczenia urządzeń gazowych.

Kolejność realizacji poszczególnych etapów:

- ✓ wykonanie przejść przez przegrody budowlane, przekucia, montaż tulei ochronnych;
- ✓ ułożenie, spawanie i mocowanie rurociągów stalowych;
- ✓ montaż punktu redukcyjno-pomiarowego;
- ✓ montaż urządzeń gazowych;
- ✓ montaż kanałów wentylacyjnych i przewodu kominowego;
- ✓ wykonanie prób szczelności;
- ✓ rozruch technologiczny;
- ✓ dopuszczenie do użytkowania.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Istniejącymi obiektami są:

- ✓ budynek Szkoły Podstawowej wraz z infrastrukturą wewnętrzną (instalacje);
- ✓ przyłącze gazu do budynku;
- ✓ szafka na punkt red.-pom.

4. Elementy zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Elementem mogącym stwarzać zagrożenie jest punkt redukcyjno-pomiarowy gazu, przyłącze gazowe, instalacja gazowa. Wszystkie w/w elementy wymagają obsługi przez osoby przeszkolone i zgodnie z zasadami BHP. Istnieją zabezpieczenia typu system detekcji gazu, które wykluczają negatywne skutki ulatniania gazu oraz sprawnie działająca wentylacja nawiewno-wywiewna.

5. Przewidywane zagrożenia, czas i miejsce ich wystąpienia

LP	Rodzaj zagrożeń	Miejsce wystąpienia i czas wystąpienia
1	Porażenie prądem elektrycznym	Elektronarzędzia Wtyczki i gniazda elektryczne Spawanie rurociągów, montaż armatury
2	Uszkodzenie ciała przez ostre i wystające przedmioty oraz przez części maszyn w ruchu	Betoniarki Blachy i pręty Montaż stacji redukcyjno-pomiarowej
3	Poparzenie	Spawarki, montaż rurociągów Spawanie rurociągów

6. Informacja o prowadzeniu instruktażu pracowników i szkoleń

- ✓ Szkolenie wstępne – po przyjęciu pracownika do pracy – instruktor BHP
- ✓ Instruktaż stanowiskowy – przed przystąpieniem do robót na terenie budowy – kierownik lub osoba przez niego wyznaczona
- ✓ Szkolenie podstawowe – w czasie 6 miesięcy od przyjścia do pracy
- ✓ Szkolenie okresowe – dla stanowisk robotniczych raz na rok
- ✓ Szkolenie z zakresu prowadzenia robót gazoniebezpiecznych
- ✓ Szkolenie z zakresu prawa budowlanego – przed wejściem na budowę

Świadectwa odbycia szkoleń znajdują się w aktach osobowych każdego pracownika lub w dzienniku szkoleń BHP na budowie.

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

- ✓ Wydzielenie i oznakowanie miejsc prowadzenia robót budowlanych
- ✓ Powołanie służby BHP do kontroli warunków pracy na budowie
- ✓ Stworzenie i stosowanie regulaminu w formie „Uchwała w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracy” w danej firmie
- ✓ Zabezpieczenie przejść komunikacyjnych
- ✓ Zabezpieczenie kabli elektrycznych
- ✓ Prowadzenie robót budowlanych przez co najmniej dwóch pracowników, jeden jako asekuracja, promieniowaniem przy spawaniu grupy T – środki ochrony oczu i twarzy
- ✓ Profilaktyczne badania lekarskie

Opracowała: mgr inż. Joanna Czarnecka

JOANNA MARIA CZARNECKA
mgr inż. inżynierii środowiska
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych
i wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ZAP/0227/PWOS/13