



ZAKŁAD KOMINIARSKI
Maciej Stańkowski
65-038 Zielona Góra, ul. Kołtątaja 6/6
NIP 611-228-31-53, Regon 080359871
Tel. 0 662 253 518

Zakład Kominiarski jest zrzeszony w
KORPORACJI KOMINIARZY POLSKICH
STOWARZYSZENIE ZAWODOWE ODDZIAŁ W ZIELONJ GÓRZE
CZŁONEK EUROPEJSKIEJ FEDERACJI MISTRZÓW KOMINIARSKICH

Zielona Góra dn. 26.10.2015r

OPINIA Nr 128 / 10 / 15

Z PRZEPROWADZONYCH OGLĘDZIN – EKSPERTYZY URZADZEŃ GRZEWCZO-KOMINOWYCH

w budynku kotłowni dymowej położonego w Zaborze – na zlecenie firmy "Proinstal" K. Ciechociński M. Golanowska-Leśna R. Mirecki A. Konarska z siedzibą w Zielonej Górze przy ul. Poznańskiej 9 , sporządzona przez mistrza kominiarskiego Macieja Stańkowskiego posiadającego uprawnienia wydane przez Izbę Rzemieślniczą w Zielonej Górze Nr 306 / IRz / M / 09. Opinię wydano w celu:

- **Ustalenia możliwości zainstalowania w nowo projektowanym pomieszczeniu kotłowni gazowej stanowiącej źródło ciepła dla budynku Szkoły Podstawowej kotła gazowego z zamkniętą komorą spalania oraz wykonania odpowiedniej wentylacji pomieszczenia kotłowni gazowej.**

W związku z czym stwierdza się co następuje:

1. Zgodnie ze informacjami uzyskanymi od Zleceniodawcy w budynku istniejącej kotłowni dymowej, która ma zostać zlikwidowana, zostanie zaprojektowane pomieszczenie dla wykonania kotłowni gazowej stanowiącej źródło ciepła dla ogrzewania budynku sąsiedniej Szkoły Podstawowej w Zaborze. W związku powyższym dokonano wizji lokalnej pomieszczenia przeznaczonego na kotłownię gazową i stwierdzono, że pomieszczenie to ma odpowiednią wysokość i kubaturę umożliwiającą montaż kotła gazowego. Ponadto określono, że w ww. pomieszczeniu wentylacja wywiewna jest i będzie realizowana poprzez istniejące w dachu wywietrzak. Dla potrzeb odprowadzenia spalin z kotła należy wykonać zastępcze komin spalinowy, który zostanie wyprowadzone przez strop ponad dach budynku.
2. W związku z powyższym proponuje się następujące rozwiązania techniczne dla odprowadzenia spalin z kotła gazowego oraz dla wykonania odpowiedniej wentylacji wywiewnej pomieszczenia kotłowni (patrz szkic Nr 1).

Dla wykonania wentylacji wywiewnej kotłowni gazowej należy wykorzystać istniejący wywietrzak zainstalowany w stropie dachu kotłowni.

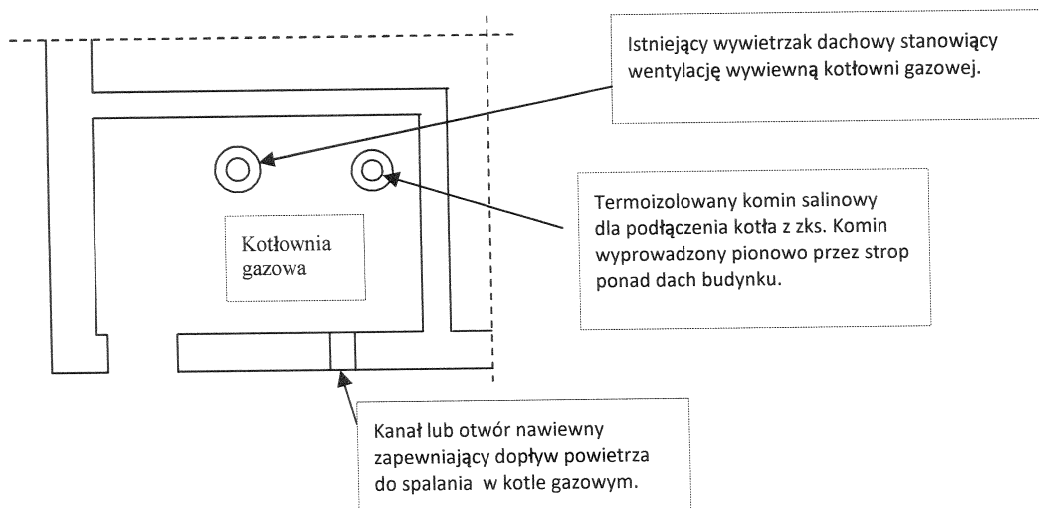
Dla odprowadzenia spalin z kotła gazowego z zks należy zastosować nowy komin spalinowy. Komin należy wykonać z termo izolowanych, kwasoodpornych rur stalowych i wyprowadzić rzez strop ponad dach budynku. Przyłączenie kotła do komina spalinowego należy wykonać ze szczególnym zachowaniem wymogów zawartych w dokumentacji technicznej kotła (z uwzględnieniem zapewnienia odpływu skroplin z układu spalinowego).

W związku z faktem, że przewidywany kocioł gazowy będzie pobierał powietrze do spalania z kubatury kotłowni gazowej, dla potrzeb doprowadzenia odpowiedniej ilości świeżego powietrza, w kotłowni należy wykonać wentylację nawiewną w formie otworu lub „zetowego” kanału nawiewnego o przekroju zaprojektowanym zgodnie z przewidywaną mocą cieplną planowanego kotła grzewczego.

MISTRZ KOMINIARSKI
Maciej Stańkowski
65-038 Zielona Góra, ul. Kołtątaja 6/6
tel. 0 662 253 518
306/IRz/M/09

Szkic orientacyjny Nr 1

Schematyczny szkic projektowanego pomieszczenia kotłowni gazowej z proponowanymi nowymi połączeniami do przewodów kominowych.



Opinię sporządzono wykorzystując aktualnie obowiązującą ustawę Prawo Budowlane, Rozporządzenie o ochronie przeciwpożarowej oraz wydanych na ich podstawie przepisach wykonawczych.

Opinia zawiera 2 ponumerowane strony.

Opinię wykonano w 2 jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem po 1 egz. dla firmy "Proinstal" K. Ciechociński M. Golanowska-Leśna R. Mirecki A. Konarska z siedzibą w Zielonej Górze przy ul. Poznańskiej 9 oraz 1 egz. dla Opiniodawcy.

UWAGA: Po dokonaniu proponowanych rozwiązań, należy zgłosić do sprawdzenia prawidłowość wykonania i funkcjonowania urządzeń grzewczo – kominowych.

MISTRZ KOMINIARSKI
Maciej Stańkowski
65-038 Zielona Góra, ul. Kofiatąja 6/6
tel. 0 662 253 518
31.01.19/11/09