

PLAN BIOZ

Inwestor:	Kozienicka Gospodarka Komunalna ul. Przemysłowa 15 26-900 Kozienice	
Lokalizacja:	Kozienicka Gospodarka Komunalna ul. Przemysłowa 15 26-900 Kozienice	
Jednostka projektująca:	Pracownia Projektowa GrupaMaxpol Radom ul. Żeromskiego 51 a Tel. 508-247-120	
Projektował:	mgr inż. Piotr Bogusiewicz uprawnienia projektowe w specjalności konstrukcyjno- budowlanej bez ograniczeń nr LUB/0073/PWOK/10 uprawnienia do projektowania w ograniczonym zakresie w specjalności architektonicznej nr LUB/0183/ZOOA/12	

Data i miejsce opracowania:
Radom, grudzień 2019 r.

1. Informacja do Planu BIOZ

Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń

Podczas wykonawstwa robót przewidywane jest wystąpienie typowych zagrożeń dla bezpieczeństwa pracy, występujących podczas wykonawstwa następujących prac:

- robót ziemnych i fundamentowych,
- robót konstrukcyjnych i budowlanych,
- robót montażowych i wykonywanych na wysokości
- robót renowacyjnych i antykorozyjnych
- robót elektrycznych

Wykonawca Robót zobowiązany jest do sporządzenia Projektu Technologii i Organizacji Robót oraz Planu BIOZ.

Podczas prac ziemnych stosować zalecenia Opracowania : „Opinia geotechniczna określająca warunki gruntowo-wodne dla potrzeb projektowania i budowy fundamentu komina na dz. nr ewid. 4601 w m. Kozinice, teren Kozienickiej Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.” - opracowanie VITO-TECH Wiktor Zembek, Kozienice – listopad 2019r.”

Cześć prac wykonywanych będzie na wysokości i większość zagrożeń wystąpi w związku z prowadzeniem tych prac.

Wytyczne odnośnie wygradzenia strefy niebezpiecznej i oznakowania prac

Na czas prowadzenia prac konieczne jest wokół terenu prowadzenia prac wygradzenie strefy niebezpiecznej o promieniu minimum $r=6m$ od obrysu trzonu komina , w zależności od przyjętej technologii prac oraz umieszczenie tablic informujących o zagrożeniach.

Informacje o sposobie przeszkolenia pracowników, pracujących przy budowie komina.

WARUNKI BEPIECZEŃSTWA PRACY

1.1. Przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy jest podstawowym obowiązkiem pracownika.

W szczególności pracownik jest obowiązany:

- znać przepisy i zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, brać udział w szkoleniu i instruktażu z tego zakresu oraz poddawać się egzaminom sprawdzającym,
- wykonywać pracę w sposób zgodny z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosować się do wydawanych w tym zakresie poleceń i wskazówek przełożonych,
- dbać o należyty stan maszyn, urządzeń i sprzętu oraz o ład i porządek w miejscu pracy,
- stosować środki ochrony zbiorowej, a także używać przydzielone środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z przeznaczeniem,
- poddawać się wstępnym, okresowym i kontrolnym oraz innym zaleconym badaniom lekarskim i stosować się do ich wskazań,
- niezwłocznie zawiadomić przełożonego o zauważonym na budowie ewentualnym wypadku, albo zagrożeniu życia lub zdrowia ludzkiego oraz ostrzec współpracowników, a także inne osoby znajdujące się w rejonie zagrożenia, o grożącym im niebezpieczeństwie,
- współdziałać z pracodawcą i przełożonymi w wypełnianiu obowiązków dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy,
- przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przy obsłudze urządzeń, maszyn i narzędzi

1.2. Osoby kierujące pracownika obowiązane są do:

- organizowania stanowisk pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbania o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz stosowania ich zgodnie z przeznaczeniem,
- organizowania, przygotowania i prowadzenia prac, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowisk pracy,

- dbania o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem,
- egzekwowanie przestrzegania przez pracowników przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy,
- zapewnienia wykonania zaleceń lekarza sprawującego opiekę zdrowotną nad pracownikami,
- przeszkolenie pracowników w zakresie przepisów bezpieczeństwa pracy obowiązujących przy używaniu poszczególnych urządzeń, maszyn i narzędzi

Informacje dotyczące konieczności przestrzegania bezpieczeństwa i higieny pracy oraz p.poż.

Przy opracowywaniu Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia należy zwrócić uwagę na konieczność przestrzegania przepisów bhp i p.poż., w szczególności przepisów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 roku (Dz.U. nr 47 poz. 401), mających zastosowanie przy wykonawstwie planowanych prac.

2. Wytyczne eksploatacji komina

1. Zawieszenie na kominie jakichkolwiek anten bądź konstrukcji na kominie , wymagałoby wykonania odrębnej analizy i wydania pozytywnej opinii. Ewentualna zmiana sposobu użytkowania wymagałaby pisemnej zgody.
2. Zgodnie z norma PN-93/B-03201 „Konstrukcje stalowe. Kominy. Obliczenia i projektowanie , co rok należy prowadzić badania okresowe.

Po roku dokonać kontroli dokręcenia śrub w stykach montażowych komina.

Pierwsze pomiary kontrolne grubości blach płaszczu po roku, następne nie rzadziej niż co 3 lata.

Co 3 lata prowadzić badania gruntowne konstrukcji komina wraz z pomiarami grubości blach płaszczu i pomiary geodezyjne pionowości komina. Pomiary geodezyjne obejmują pomiar odchylenia trzonu komina od pionu. Pomiar przechyłu komina należy wykonać tuż po ukończeniu montażu trzonu. Kolejne pomiary kontrolne po roku,

następne nie rzadziej niż co 3 lata. O wynikach należy informować Jednostkę Projektowania.