

**INFORMACJA DOTYCZACA BEZPIECZENSTWA I
OCHRONY ZDROWIA**

INWESTYCJA : Przebudowa części budynku ZOK na wydzieloną kotłownię gazową

INWESTOR: Zakład Obsługi Komunalnej w Gaszowicach
Siedziba : 44-293 Gaszowice, ul. Rydułtowska 7

LOKALIZACJA : Gaszowice, ul. Rydułtowska 7
Jednostka ewidencyjna: 241202_2 Gaszowice
Obręb ewidencyjny: 0002 Gaszowice
Działki nr 1703/69, 1684/69

Opracował :

inż. Mariusz Nowak

upr. bud. nr 421/01 w spec. konstr.-budowlanej
do projektowania i kierowania robotami bez ogr.
upr. bud 1290/94 w spec. architektonicznej do
projektowania i kierowania rob. w ogr. zakresie

CZEŚĆ OPISOWA

1. ZAKRES ROBÓT.

Przedmiotem projektowanej inwestycji jest przebudowa części budynku Zakładu obsługi Komunalnej na wydzieloną kotłownię gazową. Przebudowę zaprojektowano w technologii tradycyjnej.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

- budynek ZOK mieszczący zaplecze biurowo- socjalne, kotłownię z zapleczem oraz pomieszczenie do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE.

- przyłącze wody które wymaga skrócenia przed przystąpieniem do robót

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA

W procesie realizacji inwestycji mogą powstać zagrożenia związane z osunięciem mas ziemnych, upadku pracowników z wysokości, oraz zsunęcia się i upadku narzędzi lub materiałów budowlanych z miejsca wykonywania robót ewentualnie miejsca składowania. Zagrożenia te mogą wystąpić w pobliżu ścian budynku, w pobliżu krawędzi ścian i stropów, krawędzi dachu oraz w miejscu składowania materiałów.

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW.

Przy pracach szczególnie niebezpiecznych przed ich rozpoczęciem należy przeprowadzić ustny instruktaż pracowników wykonujących roboty w miejscach szczególnie narażonych

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM

Teren budowy należy ogrodzić lub w inny sposób uniemożliwić wejście osobom trzecim. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić 1.50m. Na terenie budowy należy wyznaczyć drogi dojazdowe, miejsca postojowe dla maszyn oraz place składowania materiałów budowlanych. Miejsca składowania materiałów i drogi utwardzić w sposób zapewniający możliwość ruchu transportu ciężkiego. Ponadto miejsca składowania wypoziomować i odwodnić.

Na terenie budowy należy zapewnić możliwość poboru energii i wody dla celów technologicznych i socjalnych. Rozdzielnice prądu wykonać i utrzymywać w taki sposób aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego, wybuchowego, a także chroniły przed porażeniem. Ponadto rozdzielnice zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

Wszystkie maszyny i urządzenia techniczne winny posiadać być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz posiadać oceny zgodności wymagane przepisami szczegółowymi. Operatorzy maszyn powinni posiadać wymagane kwalifikacje. W związku z transportem materiałów ciężkich należy zabezpieczyć ich transport przy pomocy urządzeń mechanicznych.

Materiały składować w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zsunienia, rozsunięcia lub spadnięcia. Przy składowaniu materiałów zachować następujące warunki : odległość od miejsc pracy min. 5m, odległość od ogrodzeń i zabudowań min. 0.75m, materiały drobnicowe układać w stosy o wysokości do 2.0m, w warstwach nie przekraczających 10 worków. Nie należy składować materiałów na stropach w ilości większej niż potrzebna dla wykonywania bieżącego zadania.

Roboty ziemne prowadzone będą ręcznie z transportem urobku taczkami i rozplantowaniem po terenie własnym.

Ponieważ prace wykonywane będą na wysokości należy zapewnić możliwość wykorzystania rusztowań i pomostów roboczych które należy montować, eksploatować i konserwować zgodnie z dokumentacją producenta. Użytkowanie rusztowania jest dopuszczalne jedynie po dokonaniu odbioru przez kierownika budowy lub uprawnioną osobę, co potwierdza się wpisem do dziennika budowy lub w protokole technicznym.

Podczas prowadzenia robót na wysokości należy wyznaczyć strefę niebezpieczną nie mniejszą niż 1/10 wysokości. Pracownicy pracujący na wysokościach powinni być zaopatrzeni w szelki ochronne odpowiednio przywiązane do wytrzymałych części budynku lub należy budowę zabezpieczyć rusztowaniami ochronnymi.

inż. Mariusz Nowak

upr. bud. nr 421/01 w spec. konstr.-budowlanej
do projektowania i kierowania robotami bez ogr.
upr. bud 1290/94 w spec. architektonicznej do
projektowania i kierowania rob. w ogr. zakresie