

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA

I OCHRONY ZDROWIA

dla inwestycji polegającej na przebudowie i dostosowaniu budynku
Ośrodka Zdrowia w Rakowie do obecnie obowiązujących przepisów
nr ewid. działki 2976/3; 2980/5

INWESTOR: URZĄD GMINY W RAKOWIE
UL. OGRODOWA 1
26-035 RAKÓW

Teren inwestycji znajduje się w miejscowości gminnej Raków na działkach nr ewid. 2976/3; 2980/5.

Plac budowy będzie zasilany w energię elektryczną z istniejącego budynku.

Przedmiotem opracowania jest organizacja budowy wraz z zapleczem budowy.

Zaplecze dla potrzeb budowy zlokalizowane będzie na terenie działki inwestora.

Informacja o Planie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia przebudowy i dostosowania do obowiązujących przepisów budynku Ośrodka Zdrowia w miejscowości Raków stanowi wytyczne, z którymi będą zapoznani wszyscy uczestnicy procesu realizacji inwestycji w celu zapewnienia bezpiecznej pracy na budowie wszystkich jej uczestników.

Stosowanie jak i bezwzględne przestrzeganie postanowień niniejszego planu ma na celu zapewnienie bezpiecznej realizacji inwestycji.

Przedmiotowy budynek - dwukondygnacyjny, podpiwniczony, przekryty stropodachem dwuspadowym o pokryciu z papy asfaltowej.

Przebudowa i dostosowanie budynku do istniejących przepisów obejmuje:

- przystosowanie pomieszczeń budynków do obecnie obowiązujących przepisów, zmiana funkcji części z nich, stworzenie nowych niezbędnych pomieszczeń – wg części graficznej,
- stworzenie pomieszczeń i ich wyposażenia zgodnie z częścią technologiczną,
- wymiana wszystkich drzwi, węższych niż 90 cm na nowe o przepisowej szerokości,
- wydzielając nowe pomieszczenia nastąpi wyburzenie części ścian i wykonanie nowych,
- wykonanie nowoprojektowanych i zamurowanie usuwanych otworów okiennych i drzwiowych, zainstalowanie w nich odpowiednich stolarek,
- zainstalowanie dźwigu osobowego w celu umożliwienia dostępu do ośrodka dla osób niepełnosprawnych,
- wykonanie dodatkowych przewodów wentylacji grawitacyjnej w nowoprojektowanych pomieszczeniach,
- zainstalowanie w budynku wentylacji mechanicznej i doprowadzenie jej do pomieszczeń tego wymagających – wg części technologicznej,
- wykonanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych po dokonaniu wszystkich montażu i demontaży – wg części technologicznej,
- ocieplenie mniejszego budynku warstwą styropianu gr. 10cm,
- wymiana posadzek w pomieszczeniach wg rysunków architektonicznych i części technologicznej,

- wykonanie nowego dachu na budynku ośrodka – razem z ociepleniem istniejącego stropu i pokryciem dachu.

Projekt organizacji robót

Plac budowy:

Rozpoczęcie robót budowlanych nastąpi po przejęciu placu budowy przez Wykonawcę. Na placu zostaną wyznaczone miejsca składowania materiałów i wyrobów budowlanych.

Po wejściu na plac budowy w widocznym miejscu zostanie umieszczona, zgodnie z obowiązującymi przepisami, tablica informacyjna budowy.

Zaplecze budowy:

Planowane zaplecze zlokalizowane będzie na placu budowy. W skład zaplecza budowy wchodzić będzie zaplecze socjalne dla pracowników produkcyjnych (szatnia, umywalka, wc, pomieszczenie do spożywania posiłków oraz magazyn na podręczne narzędzia i materiały).

Zaplecze budowy będzie użytkowane zgodnie z przepisami BHP i PPOŻ.

Materiały, które nie wymagają specjalnej ochrony przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi będą składowane na wydzielonych placach składowych.

Materiały i urządzenia wymagające ochrony przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi będą przechowywane w kontenerach stalowych.

Przewiduje się skład w niewielkich ilościach materiałów takich jak: piasek, kruszywo budowlane.

Zagrożenia, ocena ryzyka, środki zapobiegawcze:

Lista stanowisk występujących na budowie:

Betoniarz – zbrojarz, murarz – tynkarz, monter konstrukcji drewnianych, spawacz, elektryk, monter instalacji sanitarnych, operator maszyn budowlanych, kierowca.

Specyfikacja zagrożeń dla w/w stanowisk:

- upadek ludzi i przedmiotów z wysokości,
- zachłapanie, zaprószenie oczu,
- przysypanie urobkiem,
- porażenie prądem,
- oparzenia przy spawaniu,
- wdychanie substancji szkodliwych,
- oparzenia i naświetlenie oczu,

- hałas, wibracja,
- kolizje drogowe, potrącenia, najechania, potknięcia, poślizgnięcie,
- urazy przy załadunku i rozładunku,
- kontakt z przedmiotami ostrymi,
- ukłucia, zadrapania, skaleczenia.

Ocena ryzyka, wykaz prac szczególnie niebezpiecznych oraz środki zapobiegawcze – będą opracowane zgodnie z obowiązującą procedurą.

Zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych

W przypadku zaistnienia sytuacji awaryjnej, nagłych wypadków lub zagrożenia ludzi lub mienia, postępowanie będzie prowadzone zgodnie z wymogami systemu bezpieczeństwa i higieny pracy wg PN – N – 18001 (procedura SP-29-01 „Gotowość i reagowanie na wypadki i awarie”)

W razie występowania wypadków przy pracy, poszkodowanemu zostanie udzielona niezwłocznie pierwsza pomoc, ustalone zostaną przyczyny i okoliczności wypadku oraz sporządzona zostanie dokumentacja powypadkowa. Miejsce zdarzenia zostanie zabezpieczone w celu umożliwienia przeprowadzenia ustalenia okoliczności i przyczyn.

W przypadku wystąpienia w/w sytuacji natychmiast zostanie powiadomiony o nich inwestor oraz odpowiednie służby.

Roboty będą wykonywane zgodnie z wymogami BHP i PPOŻ.

Pracownicy zostaną wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej, odzież, obuwie robocze oraz odzież ochronną zgodnie z wymogami Polskich Norm w tym zakresie.

Plac budowy będzie zaopatrzony w apteczki pierwszej pomocy w zależności od potrzeb.

Pierwszej pomocy udzielać będą przeszkoleni pracownicy, których nazwiska zostaną umieszczone w widocznym miejscu.

W celu eliminowania potencjalnych zagrożeń, przed przystąpieniem do realizacji pracy zostaną szacowane ryzyka występowania zagrożeń oraz zalecone działania, które będą podejmowane w celu zmniejszenia występowania ryzyka.

Przed dopuszczeniem do pracy każdy pracownik zostanie poddany udokumentowanym szkoleniom wstępnym ze szczególnym uwzględnieniem działań zmniejszających ryzyka na swoim stanowisku.

Strefy niebezpieczne na placu budowy będą wyznaczone oraz odpowiednio oznakowane.

Teren placu budowy zostanie ogrodzony, w miejscu stwarzającym potencjalne zagrożenie dla osób postronnych, ogrodzenie z siatki o wys. 1,50 m na słupkach stalowych.

Za BHP na terenie budowy ponosi odpowiedzialność Kierownik Budowy będący przedstawicielem inwestora.

Kierownik Budowy będzie posiadał aktualne „Karty szkoleń na stanowisku pracy” dla wszystkich własnych pracowników, protokoły kontroli stanowiskowych i inspekcyjnych, tabele norm przydziału: odzieży, obuwia roboczego, środków ochrony indywidualnej, środków czystości; wystąpienia, nakazy oraz wszelkie inne decyzje zewnętrznych organów kontrolnych.

Przed przystąpieniem do pracy wszyscy pracownicy będą przeszkoleni w zakresie stanowiskowego szkolenia BHP.

Sprzęt przeciwpożarowy – gaśnice – zostanie rozmieszczony w punktach widocznych na terenie zaplecza budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony PPOŻ.

Sprzęt ochrony osobistej będzie na wyposażeniu każdego pracownika oraz dostępne będą w zapleczu budowy w ilościach niezbędnych.

Pozostały sprzęt ochronny niezbędny do wykonania robót uciążliwych i niebezpiecznych (tj. np.: rękawice antywibracyjne, indywidualny sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości, ochronniki słuchu itp.) będzie dostępny w zapleczu budowy.

Opracował:

mgr inż. arch. Ryszard Dąbrowski

upr. nr 36/KL/75