



tel.: 603 066 953
e-mail: bkprojekt@hotmail.com

INFORMACJA

DOT. BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

TEMAT OPRACOWANIA: PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI KUCHENNEJ
W BUDYNKU DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ
„OSTOJA” W SOŚNICOWICACH WRAZ
Z MODERNIZACJĄ CIĄGU TECHNOLOGICZNEGO

KATEGORIA OBIEKTU: **XI** - BUDYNEK OPIEKI SPOŁECZNEJ I SOCJALNEJ

LOKALIZACJA: BUDYNEK DPS „OSTOJA”
44-153 SOŚNICOWICE, UL. KOZIELSKA 1
DZ. NR 558/17.
OBREB: ew. 0007, SOŚNICOWICE
JEDN. EWID.: 240506_4.0007,SOŚNICOWICE

INWESTOR: DPS „OSTOJA”
UL. KOZIELSKA 1
44-153 SOŚNICOWICE

OPRACOWAŁA:

arch. B. Kaźmierczak-Pikoń

GLIWICE, listopad 2022

CZĘŚĆ OPISOWA

Warunki BHP i ergonomii

Przyjęto rozwiązania techniczne w oparciu o wytyczne Rozporządzenia Ministra Pracy i Opieki Społecznej z dnia 11.06.2002 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dziennik U. Nr 91 poz. 811).

Pracownicy korzystają z pomieszczeń socjalnych zorganizowanych w kontenerach mieszkalnych.

W fazie realizacji robót budowlano montażowych podstawowym przepisem prawnym jest Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 06.02.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano montażowych i rozbiórkowych (Dziennik U. Nr 47 poz. 401).

Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Ponieważ w trakcie realizacji obiektów będą zachodzić okoliczności wymienione w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 (Dz. U. Nr 120 poz. 1126) należy sporządzić plan BIOZ.

W związku z powyższym należy:

- w planie zagospodarowania placu budowy należy przewidzieć, oprócz składowisk materiałów budowlanych stanowisko do mycia kół pojazdów
- plac budowy winien być zorganizowany w sposób zapewniający bezpieczeństwo użytkowania i składowania materiałów budowlanych, oraz bezkolizyjnego ruchu pieszego i pojazdów mechanicznych

Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest przygotowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia będącej podstawą do sporządzenia przez przyszłego wykonawcę robót „Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Podstawa opracowania

- Projekt architektoniczno-budowlany
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 roku (Dz. U. Nr 151 poz. 1256),
- Ustawa Prawo Budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z późn. zm.)

1. Zakres głównych robót:

- przygotowanie terenu inwestycji, organizacja placu budowy
- wykonanie robót rozbiórkowych i demontażowych
- wykonanie robót budowlanych – jak opisano w projekcie, w szczególności przebić przez ściany nośne/ konstrukcyjne oraz wyburzeń
- wykonanie ścian działowych
- wykonanie belek i słupów konstrukcyjnych – montaż konstrukcji z elementami stalowymi
- wykonanie nowych posadzek
- wykonanie prac instalacyjnych, w szczególności instalacji wentylacji mechanicznej z rekuperacją w tym montaż czerpni i wyrzutni;

2. Wykaz projektowanych obiektów budowlanych:

- Prace dotyczą części istniejącego budynku;

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- Na terenie działki znajduje się przedmiotowy budynek wraz z infrastrukturą techniczną, którego część przyziemia objęta jest zakresem prac;

4. Elementy zagospodarowania działki które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- Nie występują na terenie przedmiotowej działki w rejonie planowanej inwestycji;

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

- zagrożenia wynikające z pracy ciężkiego sprzętu
- zagrożenia wynikające z montażu ciężkich elementów
- zagrożenia wynikające z pracy elektronarzędziami
- zagrożenia wynikające z pracy przy instalacjach elektrycznych i sieciach elektroenergetycznych
- zagrożenia wynikające z prowadzenia robót malarskich, impregnacyjnych i używania środków chemii budowlanej
- zagrożenia wynikające z pracy na wysokościach

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

- wszystkie roboty muszą być prowadzone przez kierownika o odpowiednich kwalifikacjach i doświadczeniu
- pracownicy zatrudnieni przy robotach muszą posiadać odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie
- robotnicy muszą się legitymować świadectwem dopuszczenia do pracy na wysokości i muszą być wyposażeni w zabezpieczenia zgodnie z zasadami BHP
- przyjąć właściwe metody i środki reagowania w sytuacjach awaryjnych (wypadek, pożar, wybuch, awaria itp.)
- ustalić drogi i sposób ewakuacji w przypadku sytuacji awaryjnych
- ogrodzić teren w zakresie prowadzonych robót i wyznaczyć strefy niebezpieczne; zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ogrodzenie musi znajdować się w takiej odległości od prowadzonych prac aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi po obu jego stronach. Należy dostosować metodę wygradzenia do prowadzonych prac i lokalizacji.
- organizować plac budowy wraz z tymczasowym zapleczem budowy z pomieszczeniami socjalnymi dla wszystkich pracowników oraz z biurowym zapleczem budowy, tak aby nie powodował dodatkowych niebezpieczeństw i uciążliwości
- ustalić dobrą komunikację na terenie budowy, np. wyznaczyć dojścia pracowników do miejsc prowadzonych robót, itp.
- ustalić strefy postojowe dla pojazdów obsługujących budowę i dostawców,
- ustalić i urządzić składowisk materiałów i wyrobów budowlanych;
- wyznaczyć stref gromadzenia i usuwania odpadów;
- zapewnić łączności telefoniczną budowy;
- ogrodzić cały plac budowy i oznakować go odpowiednimi tabliczkami informacyjnymi lub ostrzegawczymi np. „teren budowy wstęp wzbroniony”;
- oznaczyć, na terenie placu budowy, miejsca szczególnie niebezpieczne po przez zastosowanie taśm ostrzegawczych lub tabliczek informacyjnych;
- zapewnić pracownikom niezbędne środki ochrony indywidualnej: głowy, słuchu, oczu, górnych dróg oddechowych, rąk oraz zabezpieczające przed upadkiem z wysokości.
- ustalić czy prace budowlane prowadzone będą z wykorzystaniem maszyn i sprzętu, do obsługi których wymagane są specjalne uprawnienia, podlegających dozorowi technicznemu i zapewnić wszystkie stosowne dokumenty
- zapewnić aby cały sprzęt i środki transportu posiadały aktualne dopuszczenia do pracy i były obsługiwane przez osoby ze stosownymi uprawnieniami

7. Instruktaż pracowników / szkolenia:

Kierownik budowy zobowiązany jest do przeprowadzenia zbiorowego oraz indywidualnego instruktażu pracowników w zakresie BHP każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych. Proponuje się przeprowadzenie szkolenia zbiorowego przez inspektora BHP.

Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników

- okresowe szkolenia z zakresu przepisów BHP
- szkolenie wstępne z zakresu BHP
- szkolenie na stanowisku pracy

Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia

- przerwanie pracy,
- udzielenie pierwszej pomocy jeśli zachodzi potrzeba
- powiadomienie kierownika budowy

Środki ochrony indywidualnej

- rękawice robocze, odzież robocza, buty robocze, kaski ochronne, okulary ochronne (podczas pracy z elektronarzędziami), kamizelki odblaskowe (podczas pracy w pasie drogowym), maski przeciwpyłowe (podczas pracy przy robotach pyłących)

Zasady nadzoru nad robotami szczególnie niebezpiecznymi

- roboty wykonywane pod nadzorem bezpośredniego przełożonego
- roboty wykonywane pod nadzorem kierownika budowy lub kierownika robót

Zasady przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych

- przechowywanie i transportowanie w szczelnie zamkniętych pojemnikach
- wydzielenie i oznakowanie miejsc składowania

Miejsce przechowywania dokumentacji budowy i innych niezbędnych dokumentów

- biuro kierownika budowy
- archiwa zakładów pracy

Opracowała:
arch. B. Kaźmierczak-Pikoń