

INFORMACJA
dot.
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

ze wzgl. na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego zamiennego

NAZWA INWESTYCJI:

**PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ PRZYCHODNI W KROŚNIE– ETAP II
WRAZ Z PRZEBUDOWĄ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ
I BUDOWĄ INSTALACJI KLIMATYZACJI**

ORAZ Z :

- ROZBUDOWĄ BUDYNKU PRZYCHODNI O DŹWIG OSOBOWY DLA
NIEPEŁNOSPRAWNYCH,**
- ROZBIÓRKĄ I ODBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKU PRZYCHODNI,**
- ODPROWADZENIEM WÓD DESZCZOWYCH DO SIECI KAN.
DESZCZOWEJ.**

INWESTOR : **SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI
ZDROWOTNEJ MSWiA
35-111 Rzeszów, ul. Krakowska 16**

ADRES INWESTYCJI : **38-400 Krosno, ul. Portiusa 2**
Dz. nr ewid. 2226/2, obr. Śródmieście.

AUTOR OPRACOWANIA : arch. Marcin Bocheński

1. Zakres robót.

Zakres planowanych robót związanych z inwestycją – wg opisu techn.

2. Zagospodarowanie i zabezpieczenie terenu budowy.

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych co najmniej w zakresie:

- ogrodzenia terenu budowy przed wejściem osób nieupoważnionych i wyznaczenia stref niebezpiecznych lub oznakowania terenu(miejsz niebezpiecznych) za pomocą tablic ostrzegawczych, a w razie potrzeby zapewnienia stałego nadzoru,
 - urządzenia pomieszczeń higieniczno – sanitarnych, socjalnych i adm. biurowych, które powinny spełniać normatywy podane w przepisach ogólnych bhp – (DZ. U. nr 169 z 2003 r. poz. 1650),
 - urządzenia punktu pomocy medycznej,
 - punktu ochrony ppoż. wyposażone w podręczny sprzęt gaśniczy,
 - zapewnienia łączności telefonicznej,
 - urządzenia składowisk materiałów i wyrobów, które powinny być właściwie usytuowane w stosunku do innych elementów zagospodarowania placu budowy.
- Rozmieszczenie składowania materiałów, wysokość składowania i sposób pobierania materiałów powinien być zgodny z odpowiednimi przepisami,
- wyznaczania miejsc postojowych dla maszyn i pojazdów budowlanych,
 - urządzenia stanowiska do oczyszczania pojazdów opuszczających teren budowy.

3. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych.

Podczas wykonywania robót budowlanych mogą wystąpić następujące zagrożenia:

- zagrożenie wynikające z możliwości spadania przedmiotów z wysokości,
- zagrożenie wynikające z możliwości upadku materiałów z wysokości podczas rozładunku i załadunku,
- zagrożenia powstające podczas wykonywania prac zbrojarskich, cięcie i gięcie prętów zbrojeniowych oraz innych el. stalowych,
- zagrożenie przy pracach betonowych,
- zagrożenie zapylenia oraz zatrucia materiałami chemicznymi (farby, materiały izolacyjne,
- zagrożenia mogące wystąpić podczas prac spawalniczych,
- zagrożenia mogące wystąpić w związku z likwidacją zdemontowanego materiału budowlanego
- zagrożenia mogące wystąpić podczas przenoszenia ręcznego elementów o zbyt dużym ciężarze,
- zagrożenia mogące wystąpić wskutek porażenia prądem,
- zagrożenia mogące wystąpić wskutek przemieszczania maszyn i urządzeń na terenie budowy,
- zagrożenia mogące wystąpić wskutek pożaru maszyn i urządzeń,
- zagrożenia mogące wystąpić wskutek przeglądu i naprawy maszyn i urządzeń

elektrycznych,

- zagrożenia kolizji przy włączeniu się do ruchu ulicznego (wyjazd z placu budowy po drodze wewnętrznej na drogę publiczną),
- zagrożenia powstałe wskutek uszkodzenia instalacji wewnętrznych (porażenia prądem elektrycznym, wybuch gazu),
- zagrożenia związane z likwidacją części istniejących instalacji wewn. budynku,
- zagrożenia wypływające z rozbiórkowych prac .

Ponadto mogą wystąpić zagrożenia wynikające z :

- lekceważenia zagrożenia,
- niezastosowania się do poleceń kierownika budowy lub majstra budowy,
- zmęczenie, zdenerwowanie, stres,
- nagłe zachorowanie, niedyspozycja fizyczna,
- niedostateczna koncentracja uwagi na wykonywanej czynności,
- zbyt niska lub zbyt wysoka temperatura powietrza atmosferycznego,
- zaskoczenie niespodziewanym zdarzeniem,
- nieprzestrzeganie obowiązujących instrukcji i zasad bhp.

Uwaga:

Należy zwrócić uwagę na wszelkie niebezpieczeństwa mogące stanowić zagrożenie dla funkcjonowania istn. części szpitala.

Na stanowiskach pracy mogą wystąpić zagrożenia , które nie zostały opisane powyżej.

Pozostałe , wyżej nie przewidziane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych wynikające z doboru technologii i narzędzi należy uwzględnić w „Planie BIOZ”.

Wszystkie prace powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, w tym uprawnienia do wykonywania określonych robót budowlanych, szczególnie w zakresie instalacji elektrycznych i gazowych.

4. Kwalifikacje pracowników i szkolenia bhp.

- na placu budowy mogą przebywać tylko pracownicy przeszkoleni w zakresie aktualnych przepisów bhp oraz ochrony ppoż ,
- pracownicy uczestniczący w robotach wysokościowych powinni być przeszkoleni i przeegzaminowani w zakresie prowadzenia prac monterskich na wysokościach i używania specjalistycznego sprzętu zabezpieczającego podczas prac na wysokościach,
- maszyny i inne urządzenia mechaniczne (koparki, żurawie, itp.) powinny być obsługiwane przez pracowników o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych.

Pracownicy wykonujący zadania w ramach realizacji inwestycji powinni przejść odpowiedni cykl szkoleń z zakresu bezpieczeństwa i higieny obejmujące:

- szkolenia wstępne,
- szkolenia okresowe.

Szkolenia powinny zawierać następujące części składowe:

- instruktaż ogólny,
- instruktaż stanowiskowy,
- szkolenie podstawowe.

Szkoleniu wstępnemu pracownicy powinni być poddani przed przystąpieniem do wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych. Na robotniczych stanowiskach pracy, na których występują szczególnie duże zagrożenie dla zdrowia pracowników oraz zagrożenia wypadkowe, szkolenie podstawowe powinno być przeprowadzone przed rozpoczęciem prac na tych stanowiskach,

5. Środki zapobiegające zagrożeniom.

Zaleca się podjęcie następujących środków zapobiegających zagrożeniom:

- kierownik budowy zobowiązany jest do wykonania przed przystąpieniem do robót Planu BIOZ, opracować instrukcję bezpiecznego wykonywania robót i zaznajomić z nią pracowników,
- dla wszystkich stanowisk pracy na budowie należy opracować ocenę ryzyka zawodowego i należy o tym poinformować pracowników,
- należy zapewnić dojazd do obiektu dla jednostek ratowniczych,
- bezwzględnie stosować zgodnie z PN oznaczenia miejsc niebezpiecznych,
- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bhp,
- do pracy można dopuścić tylko pracowników posiadających aktualne szkolenia bhp, w tym stanowiskowe oraz aktualne badania lekarskie bez przeciwwskazań do wykonywania danej pracy,
- zapewnić i egzekwować używanie przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zbiorowej,
- na terenie budowy należy rozmieścić oznaczenia ewakuacyjne oraz sprzęt pożarowy,
- w ogólnie dostępnym, bezpiecznym miejscu powinna na terenie budowy znajdować się apteczka pierwszej pomocy medycznej,
- należy wskazać osoby przeszkolone w zakresie udzielania pierwszej pomocy medycznej,
- pracownicy winni informować osoby kierownictwa i dozoru o bezpośrednim zagrożeniu życia i zdrowia,
- teren budowy powinien być ogrodzony lub w inny sposób zabezpieczony przed wejściem osób nieupoważnionych,
- teren budowy należy utrzymywać w porządku i czystości,
- drogi dojazdu i drogi ewakuacyjne powinny być wolne od przeszkód,
- sprzęt mechaniczny, narzędzia należy utrzymywać w sprawności technicznej i używać tylko zgodnie z ich przeznaczeniem oraz jeśli jest to wymagane posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa,
- pracownicy obsługujący specjalistyczny sprzęt powinni zapoznać się z instrukcjami bezpieczeństwa pracy obsługiwanych narzędzi lub urządzeń.

opracował:
arch. Marcin Bocheński
nr upr. bud. Rz/A-12/06