



PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWE

„FORMA” Ciuraszkiewicz Piotr

ul. Szymanowskiego 48 22-400 Zamość

e-mail puforma@poczta.onet.pl

tel. 084 638 37 35

PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWA SALI MAT W OSIR ZAMOŚĆ

INFORMACJA BIOZ

Adres: **Działka Nr geod., 4/9 i 4/11; ul. Królowej Jadwigi 8,
22-400 Zamość**

Inwestor: **Ośrodek Sportu i Rekreacji w Zamościu,
ul. Królowej Jadwigi 8, 22-400 Zamość**

mgr inż. arch. **AGNIESZKA DUDZICZ**

Upr. Bud. 85/LBOKK/2011

Zamość – luty– 2017 r.

EGZ.

INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BIOZ

ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH.

- prace ziemne - usunięcie warstwy humusu i wykonanie wykopu pod stopy i ławy fundamentowe
- wykonanie szalunków i zbrojenia ław i stóp fundamentowych oraz zalanie betonem dostarczonym na plac budowy,
- wykonanie izolacji poziomych na ławach fundamentowych,
- prace murarskie-wykonanie ścian fundamentowych
- prace montażowe belek podwalinowych
- wykonanie izolacji pionowych na ścianach fundamentowych i belkach podwalinach i częściowe obsypanie budynku oraz wypełnienie gruntem wolnych przestrzeni w obszarze ścian fundamentowych,
- wykonanie podłoża piaskowego oraz betonowego pod warstwy posadzkowe przyziemia,
- prace murarskie- wykonanie ścian i kominów
- prace montażowe stalowej konstrukcji sali
- prace montażowe –montaż płyt warstwowych dachowych i ściennych
- prace ciesielskie – wykonanie kontr spadku nad istniejącym zapleczem sanitarno-szatniowy wraz z wykonaniem pokrycia z papy
- montaż stalorki okiennej i drzwiowej
- prace wykończeniowe,

STAN ISTNIEJĄCY.

Działki nr 4/9 i 4/11 posiadają łącznie powierzchnię 74893 m². Przedmiotowe działki zagospodarowane są kubaturowymi i ziemnymi obiektami sportowymi oraz stadionem sportowym tworząc Ośrodek Sportu i Rekreacji w Zamościu. Na działce do w/w obiektów doprowadzone są przyłącza: kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, przyłącza energetyczne, przyłącza wodociągowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze. Teren posiada oświetlenie zewnętrzne. Przez działki przebiega także sieć ciepłownicza, wodociągowa, energetyczna, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, telekomunikacyjna, gazowa. Działki poprzez istniejące zjazdy posiadają dostęp do ulicy Królowej Jadwigi. Działki posiadają dojścia, place i drogi wewnętrzne utwardzone. Na pozostałym terenie występuje zieleń niska oraz zieleń wysoka.

PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA PRZY REALIZACJI ROBÓT BUDOWALNYCH.

Przy realizacji budynku zagrożenie może wystąpić przy pracach murarskich na wysokości, przy pracach ciesielskich, montażu stalowej konstrukcji budynku i płyt warstwowych. Wykonanie tych prac wymaga użycia rusztowań (najlepiej systemowych). Należy zwrócić uwagę na odpowiednie ustawienie podestów i barierek ochronnych.

Brygady budowlane będą posiadały odpowiednie przeszkolenie oraz będą nadzorowane przez osoby posiadające uprawnienia budowlane wykonawcze w stosownym zakresie.

Pracownicy wykonujący konstrukcje drewniane dachu oraz krycie dachu powinni być wyposażeni w szelkowe pasy bezpieczeństwa mocowane do stałych elementów konstrukcji. Jako wyposażenie dodatkowe to pasy do podtrzymywania narzędzi.

Pokrycie dachu wymaga szczególnej ostrożności, dlatego zatrudnieni dekarze powinni stanowić zgrany zespół o wysokich umiejętnościach i doświadczeniu. Niezbędną rzeczą jest posiadanie specjalnego obuwia umożliwiającego poruszanie się po pochyłych płaszczyznach dachu. Innych zagrożeń się nie przewiduje.

WSKAZANIA SPOSOBU INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW.

Przed rozpoczęciem budowy kierownik budowy powinien udzielić instruktażu podległemu personelowi w zakresie prac na rusztowaniach, o ich właściwym montażu i zamocowaniu oraz o zasadach bhp przy robotach pokryciowych. Przy pracach na budowie, szczególnie przy użyciu elektronarzędzi o odpowiedniej klasie bezpieczeństwa, niezbędne jest użycie odzieży ochronnej (okulary, rękawice, kaski, ochraniacze na kolana itp.)

ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE.

Kierownik budowy winien zwrócić szczególną uwagę na:

- Udzielenie instruktażu i zapoznanie brygad ze specyfiką występujących robót,
- Przestrzeganie zasad bhp oraz przewidywanie powstających zagrożeń,
- Zorganizowanie, w razie potrzeby, pierwszej pomocy,
- Zorganizowanie warunków ewakuacji między innymi przez oznakowanie placu budowy,
- Bezwzględne przestrzeganie trzeźwości pracowników,
- Przestrzeganie na placu budowy podstawowych zasad higieny i kultury pracy,
- Oznakowanie placu budowy tablicami informacyjnymi, np.: z zasadach bhp przy obsłudze piły tarczowej, betoniarki i innych elektronarzędzi oraz o pracy na wysokości,
- Montaż daszków ochronnych przy wejściach do budynku o wysięgu 1,5m od rusztowań,
- Ochrona barierkami wolnych przestrzeni o wysokości powyżej 0,5m
- Utrzymanie porządku na placu budowy z zachowaniem segregacji materiałów budowlanych,
- Zorganizowanie placu budowy,
- Zastosowanie odpowiedniej odzieży ochronnej.

Roboty należy wykonać zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonawstwa i Odbioru Robót Budowlano- Montażowych” część I „Roboty Ogólnobudowlanych.

W oparciu o wymagania ustawy – Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 roku (z późniejszymi zmianami), Kierownik budowy przed przystąpieniem do prac budowlanych zobowiązany jest sporządzić Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwany „ Planem BIOZ” odpowiadający wymaganiom Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2012 r.(Dz.U. Nr 151 z dnia 17 września 2002 roku, poz.1256) w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Opracował: