

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

ADRES OBIEKTU:

STADION MIEJSKI IM. BRONISŁAWA MALINOWSKIEGO
UL. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO
86-300 GRUDZIĄDZ

INWESTOR:

GMINA MIASTO GRUDZIĄDZ
UL. RATUSZOWA 1
86-300 GRUDZIĄDZ

INFORMACJĘ SPORZĄDZIŁ:

mgr inż. arch. Piotr JASINIAK
nr upr.: 7131/45/P/2000

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu bieżni lekkoatletycznej wraz z rzutniami i skoczniami na Stadionie Miejskim im. Bronisława Malinowskiego (Stadion Olimpii Grudziądz) przy ul. Piłsudskiego w Grudziądzu.

W zakresie projektu znajduje się naprawa w rejonie bieżni, stref rozgrywania wszystkich konkurencji lekkoatletycznych oraz inne elementy wymagające poprawy wskazane w raporcie Komisji Obiektów i Urzędzeń z oględzin stadionu miejskiego określającym stan infrastruktury.

Teren objęty projektowaniem obejmuje działkę o numerze ewidencyjnym 1/9 w Grudziądzu.

Kolejność wykonywania robót:

- roboty rozbiórkowe i przygotowawcze (w tym przestawienie słupów monitoringu i nagłośnienia)
- roboty ziemne
- wykonanie montażu obrzeży betonowych i korytek odwodnienia liniowego
- wykonanie osadzenia słupów ogrodzeniowych
- prace montażowe elementów kanalizacji teletechnicznej
- roboty związane z wykonaniem podbudowy pod nawierzchnię w rejonie pól D (zakoli) i rozbiegu skoczni w dal i pasa ze sztucznej nawierzchni trawiastej
- roboty związane z wykonaniem podbudowy asfaltobetonowej
- montaż elementów wyposażenia stadionu
- ułożenie nawierzchni bieżni i rozbiegów
- ułożenie sztucznej trawy
- wykonanie malowania bieżni
- montaż nowego ogrodzenia bieżni oraz ogrodzenia od strony północnej
- wymiana nawierzchni w hali
- prace porządkowe

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie objętym opracowaniem zlokalizowana jest arena lekkoatletyczna z bieżnią okrężną i innymi urządzeniami dyscyplin lekkoatletycznych. Trawiasta część rzutów stanowi obecnie boisko piłkarskie. Za ogrodzeniem bieżni (czyli już poza zakresem opracowania) znajdują się trybuny oraz budynki zaplecza stadionu, w tym budynek hali, którego wymiana nawierzchni jest objęta zakresem inwestycji.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stanowić zagrożenie podczas realizacji robót budowlanych

W terenie znajdują się czynne instalacje podziemne.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

roboty ziemne - Należy zachować ostrożność przy wykonywaniu wykopu. W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego skarp. Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.

Brak szczegółowej informacji o przebiegu infrastruktury podziemnej nakazuje zachowanie szczególnej ostrożności i przyjęcie założenia o możliwości wystąpienia każdego rodzaju sieci i instalacji w tym gazowe i elektroenergetyczne.

roboty montażowe – należy zachować ostrożność podczas unoszenia elementów przeznaczonych do montażu, w trakcie uniesienia elementu montażyści nie powinni znajdować się pod uniesionym elementem. Należy każdorazowo sprawdzać stan zawiesi i elementów zabezpieczających.

Rusztowania i ruchome podesty robocze powinny być wykonane zgodnie z dokumentacją producenta albo projektem indywidualnym.

Osoby zatrudnione przy montażu i demontażu rusztowań oraz monterzy ruchomych podestów roboczych powinni posiadać wymagane uprawnienia.

Rusztowania należy ustawiać na podłożu ustabilizowanym i wyprofilowanym ze spadkiem umożliwiającym odpływ wód opadowych.

Rusztowanie z elementów metalowych powinno być uziemione i posiadać instalację piorunochronną. Kserokopie wymaganych dokumentów należy przekazać kierownikowi budowy.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

Inżynier pełniący funkcję kierownika budowy musi posiadać odpowiednie uprawnienia do pełnienia funkcji kierownika budowy. Każdorazowo przed przystąpieniem do pracy kierownik budowy dokonuje instruktażu ekipy dot. sposobu i technologii prowadzenia robót budowlanych i montażowych, a także środków bezpieczeństwa jakie należy zachować podczas pracy.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych.

Kierownik budowy jest zobowiązany w oparciu o powyższą informację do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie przed jej rozpoczęciem.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

Wykonawca prac ma obowiązek zapewnienia swoim pracownikom niezbędny sprzęt ochrony osobistej jak:

- rękawice ochronne
- okulary ochronne
- gogle lub przyłbice ochronne,
- ochronniki słuchu,
- odzież i obuwie robocze.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Teren budowy oznakować tablicami informacyjnymi o wykonywanych pracach. W miejscach składowania materiałów łatwopalnych ustawić sprzęt przeciwpożarowy (beczki z wodą, skrzynie z piaskiem, gaśnice, sprzęt pomocniczy p.poż.). W czasie prowadzenia robót stosować się do ogólnych warunków wynikających z przepisów BHP.

Opracował :

mgr inż. arch. Piotr Jasiniak
nr upr. 7131/45/P/2000