

DDK Sp. z o.o., ul. Akacyjowa 24, 55-040 Bielany Wrocławskie

PROJEKT BUDOWLANY PT.**Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z przebudową sieci kanalizacji sanitarnej w Belsku Dużym**

Inwestycja: Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z przebudową sieci kanalizacji sanitarnej w Belsku Dużym

Adres: nr działki 201
miejscowość Belsk Duży

Inwestor: Gmina Belsk Duży
Kozietulskiego 4A,
05 – 622 Belsk Duży

Projekt: DDK Sp. z o.o.
ul. Akacyjowa 24,
55-040 Bielany Wrocławskie

INFORMACJA DOT. BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
do uwzględnienia w planie BIOZ

branża, imię, nazwisko	nr uprawnień:	pieczęć, podpis:
projektant: dr inż. arch. Maciej Stojak	185/00/DUW	

Wrocław, kwiecień 2012

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

Przedmiotem inwestycji jest budowa boiska wielofunkcyjnego z nawierzchnią z trawy syntetycznej o wymiarach pola gry 30,00x50,00 m (wymiar całkowity z krawężnikami – 30,16 x 50,16m) ograniczonych krawężnikami, drenaż wgłębny boiska, ogrodzenie płyty boiska oraz przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w celu uniknięcia kolizji z boiskiem.

Cykl realizacji poszczególnych obiektów:

Etap 1 Przygotowanie placu budowy

Etap 2 Roboty ziemne

Etap 3 Uzbrojenie terenu / wykonanie nowej infrastruktury

Etap 4 Wykonanie płyt boiska wielofunkcyjnego,

Etap 5 Wykonanie dojazdów i dojazdów do projektowanych obiektów, ogrodzenia i montaż urządzeń.

2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na działce, w granicach obszaru objętego opracowaniem projektowym zlokalizowane jest szkolne boisko piłkarskie z trawy naturalnej.

3) Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na działce, w granicach obszaru objętego opracowaniem projektowym, brak elementów zagospodarowania działki, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4) Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

- 4.1) wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m
W trakcie realizacji uzbrojenia terenu.
- 4.2) roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m:
Nie występują.
- 4.3) rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m,
Nie występują.
- 4.4) roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych,
Nie występują.
- 4.5) montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych,
Nie występują.
- 4.6) roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców,
Nie występują.
- 4.7) prowadzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory,
Nie występują.
- 4.8) montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,
Nie występują.

- 4.9) betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów, takich jak przyczółki, filary i pylony,
Nie występują.
- 4.10) fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach,
Nie występują.
- 4.11) roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:
Nie występują.
- 4.12) roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków,
Nie występują.
- 4.13) roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m,
Nie występują.
n) roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych;
Nie występują.
- 4.14) robót budowlanych, przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:
Nie występują.
- 4.15) robót budowlanych stwarzających zagrożenie promieniowaniem jonizującym:
Nie występują.
- 4.16) robót budowlanych prowadzonych w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:
Nie występują.
- 4.17) robót budowlanych stwarzających ryzyko utonięcia pracowników:
Nie występują.
- 4.18) robót budowlanych prowadzonych w studniach, pod ziemią i w tunelach:
Nie występują.
- 4.19) robót budowlanych wykonywanych przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych - roboty przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk;
Nie występują.
- 4.20) robót budowlanych wykonywanych w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza - roboty przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych;
Nie występują.
- 4.21) robót budowlanych wymagających użycia materiałów wybuchowych:
Nie występują.
- 4.22) robót budowlanych prowadzonych przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych - roboty, których masa przekracza 1,0 t.
Nie występują.

5) Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Zakres robót budowlanych nie przewiduje wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych, nie ma potrzeby prowadzenia specjalnego instruktażu.

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

W celu zapobiegania niebezpieczeństwom związanym z pracą przy robotach szczególnie niebezpiecznych, należy stosować środki techniczne odpowiednie ze względu na skuteczność, dostępność, i ekonomikę stosowanych rozwiązań.

W celu zapobiegania niebezpieczeństwom związanym z pracą przy robotach szczególnie niebezpiecznych, należy wdrożyć system organizacji takich robót zawierający przynajmniej następujące rozwiązania:

- wyznaczenie osób odpowiedzialnych za nadzór poszczególnych rodzajów prac niebezpiecznych;
- objęcie wszelkich robót z zakresu szczególnie niebezpiecznych bezpośrednim nadzorem osób do tego celu wyznaczonych;
- określenie wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy związanych z poszczególnymi typami robót niebezpiecznych, w tym określenie niezbędnych środków zabezpieczających;
- stosowanie imiennego podziału pracy;
- określanie kolejności wykonywania zadań;
- stosowanie wydzielenia i oznakowania stref prowadzenia robót niebezpiecznych.

Oprócz powyższego należy przestrzegać ogólnych zasad i przepisów związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy, z których przypominam o:

- opracowaniu i zapoznaniu pracowników z Planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (plan bioz);
- przeszkoleniu wszystkich pracowników w zakresie obowiązujących sygnałów alarmowych (światlnych i dźwiękowych) i obowiązujących procedur zachowań z nimi związanych;
- przeszkoleniu wszystkich pracowników w zakresie obowiązujących zachowań (procedur) związanych z zaistnieniem sytuacji wypadkowej lub alarmowej.

UWAGA.

CAŁY TEREN BUDOWY PRZECZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH POWINIEN ZOSTAĆ ZABEZPIECZONY W SPOSÓB UNIEMOŻLIWIAJĄCY PRZEDOSTANIE SIĘ NA JEGO TEREN OSÓB NIEPOWOŁANYCH (W SZCZEGÓLNOŚCI DZIECI).

PODCZAS ROBÓT BUDOWLANYCH STOSOWAĆ SIĘ DO OGÓLNYCH WARUNKÓW WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW BHP.

NINIEJSZA INFORMACJA I ZAWARTE W NIEJ WYSZCZEGÓLNIENIA NIE MOGĄ STANOWIĆ PODSTAW DO JAKIEGOKOLWIEK OGRANICZANIA STOSOWANIA ODPOWIEDNICH PRZEPISÓW WYŻSZEJ RANGI, W SZCZEGÓLNOŚCI: PRAWA PRACY I PRZEPISÓW BHP.

(NP. NIE ZWALNIA OD STOSOWANIA KASKÓW CZY ODZIEŻY OCHRONNEJ, NIE PODWAŻA PRZEPISÓW PROWADZENIA PRAC SPAWALNICZYCH, ITP.)

Opracował

Maciej Stojak