

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I INWESTYCYJNYCH „DOMINEX”
mgr inż. Oktawian Woźniak
ul.A.Lewakowskiego 25/309, 38-400 Krosno
NIP 684 137 10 63 tel. 13 436 99 12 tel. kom. 601 148 823 www.dominexprojekty.pl
PROJEKTY, NADZORY, EKSPERTYZY TECHNICZNE, KOSZTORYSOWANIE

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZBIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NR:		
Nazwa obiektu budowlanego :	"PRZEBUDOWA DWÓCH BOISK WIELOFUNKCYJNYCH , WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I BUDOWĄ NIEZBĘDNYCH URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH I INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ ,	
Adres obiektu budowlanego	Jarosław, dz Nr. 1048/19, 1048 / 23 OBREB EWIDENCYJNY : JAROSŁAW OBREB 5 JEDNOSTKA EWIDENCYJNA :	
Inwestor:	PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA TECHNICZNO – EKONOMICZNA im. ks. BRONISŁAWA MARKIEWICZA w Jarosławiu ul. Czarneckiego 16, 37-500 Jarosław	
Nazwa i adres jednostki projektowej :	Biuro Usług Projektowych i Inwestycyjnych „Dominex”, ul. A. Lewakowskiego 25/309, 38-400 Krosno	
Projektował:	mgr. inż. arch. Bartosz Gorczyca specjalność architektoniczna (upr. Nr Rz / A-16 /2011) – PK 0314	
KROSNO MAJ 2019		

Część opisowa
do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy :
**"PRZEBUDOWA DWÓCH BOISK WIELOFUNKCYJNYCH , WRAZ Z PRZEBUDOWĄ
I BUDOWĄ NIEZBĘDNYCH URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH I INFRASTRUKTURY
TECHNICZNEJ ,,**

1. Podstawy formalne sporządzenia informacji BIOZ :

- ✓ Prawo budowlane,
- ✓ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

2. Dane ogólne o informacji :

Stan istniejący, projektowane zagospodarowanie terenu oraz istniejące obiekty opisano w wielobranżowym opisie technicznym oraz w opisie planu zagospodarowania terenu.

3. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych robót :

- ✓ Zabezpieczenie terenu przed dostępem osób trzecich.
- ✓ Rozbiórki ogrodzenia i nawierzchni sportowych wraz z podbudową, utylizacja nawierzchni sportowych
- ✓ Budowa wewnętrznej instalacji oświetleniowej oraz wewnętrznej kanalizacji deszczowej , wg planu zagospodarowania.
- ✓ Ogrodzenie terenu budowy i wydzielenie tras komunikacyjnych.
- ✓ Wytyczenie w terenie projektowanego obiektu i wyznaczenie poziomu posadowienia.
- ✓ Niwelacja terenu, zabezpieczenie stoku projektowanych skarp i korytowanie.
- ✓ Wykonanie fundamentów pod słupki ogrodzenia.
- ✓ Wykonanie fundamentów pod słupy oświetleniowe.
- ✓ Wykonanie podbudowy boiska.
- ✓ Wykonanie nawierzchni boiska i chodnika z kostki betonowej wraz z ze schodami terenowymi.
- ✓ Wykonanie ogrodzenia .
- ✓ Prace wykończeniowe, dojeżdża, dojazdu, mikroniwelacje.
- ✓ Montaż wyposażenia sportowego.
- ✓ Pomiary sprawdzające.

4. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi :

- ✓ W bezpośrednim sąsiedztwie znajduje się budynek internatu.
- ✓ Teren jest uporządkowany i zagospodarowany
- ✓ Teren należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

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

- ✓ Na terenie działki nie ma obiektów mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

6. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót

budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania :

W trakcie realizacji obiektu mogą wystąpić następujące zagrożenia :

- ✓ obsunięcie się ziemi podczas wykonywania wykopów szeroko – przestrzennych
- ✓ upadek z wysokości do ok. 12,0 m przy wykonywaniu oświetlenia boiska
- ✓ niebezpieczeństwo związane z robotami wykonywanymi przy użyciu mechanicznych urządzeń wyciągowych
- ✓ niebezpieczeństwo związane z robotami wykonywanymi przy użyciu mechanicznych urządzeń
- ✓ niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym przy pracach przy słupach oświetleniowych.
- ✓ obsługa maszyn i urządzeń z napędem elektrycznym – betoniarka, dźwig, piły stołowe, różnego rodzaju drobne urządzenia (wiertarki, przecinarki, młoty udarowe), ręczne narzędzia udarowe nie mogą posiadać rękojeści krótszej niż 0,15 m oraz ostrych krawędzi, pęknięć lub zadr w miejscu uchwytu, a operatorzy podczas ich stosowania używają rękawic antywibracyjnych;
- ✓ obsługa maszyn i urządzeń z napędem spalinowym
- ✓ nie wolno używać narzędzi uszkodzonych oraz nie odpowiadających normom i warunkom technicznym, narzędzia takie należy niezwłocznie wycofać z użytku.
- ✓ wszelkie prace grożące zagrożeniem życia lub zdrowia należy wykonywać pod stałym nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane-drogowe bez ograniczeń.
- ✓ montaż rusztowań stosowanych przy robotach budowlanych musi spełniać wymagania bezpieczeństwa określone w odrębnych przepisach, ponadto niedopuszczalny jest montaż i demontaż rusztowania:
 - podczas ograniczonej widoczności oraz o zmroku i w nocy bez dostatecznego oświetlenia,
 - w czasie opadów deszczu i śniegu,
 - podczas gołoledzi,
 - podczas burzy i wiatru o prędkości przekraczającej 10 m/s.

7. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktaży pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych :

- ✓ Pracownicy powinni posiadać informacje o postępowaniu w wypadku zagrożenia życia i zdrowia (udzielenie pierwszej pomocy, zawiadomienie służb ratowniczych i kierownika budowy, zabezpieczenie miejsca wypadku i niedopuszczenie do zniszczenia lub zatarcia przyczyn wypadków).
- ✓ Pracownicy winni być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej: rękawice robocze, kaski, okulary ochronne, liny.
- ✓ Pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie pracy na wysokości i posiadać odpowiedni sprzęt ochronny.
- ✓ Sprzęt ciężki do montażu elementów konstrukcji oraz transportu powinien być obsługiwany przez osoby przeszkolone i uprawnione w tym zakresie.
- ✓ Poza szkoleniem podstawowym, nie przewiduje się dodatkowego szkolenia specjalistycznego pracowników.

8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń :

- ✓ Należy oznakować i utrzymywać w należyтым porządku drogi ewakuacyjne umożliwiające

szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń. Dostęp do drogi publicznej bezpośrednio z działki.

9. Wnioski końcowe

✓ Kierownik budowy jest zobowiązany do opracowania Planu BIOZ. Występują bowiem zagrożenia dla bezpieczeństwa zdrowia i ludzi w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126) § 6. oraz Szczegółowego zakresu robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane.