

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I INWESTYCYJNYCH „DOMINEX”
mgr inż. Oktawian Woźniak
ul.A.Lewakowskiego 25/309, 38-400 Krosno
NIP 684 137 10 63 tel. +48 13 436 99 12 tel. kom. +48 601 148 823
PROJEKTY, NADZORY, EKSPERTYZY TECHNICZNE, KOSZTORYSOWANIE

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZBIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NR:		
Zamierzenie Projektowe :	"PRZEBUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO MKS "CHOJNICZANKA" 1930 ORAZ BUDOWA BUDYNKU TECHNICZNEGO WRAZ Z PRZEBUDOWĄ NIEZBĘDNYCH URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH W CHOJNICACH"	
Adres obiektu budowlanego	Chojnice, dz Nr. 4356 ; 1404 / 5 ; 1362 / 9 OBREB EWIDENCYJNY : 0001, Chojnice JEDNOSTKA EWIDENCYJNA : 220201_1 , Chojnice - M	
Inwestor:	GMINA MIEJSKA CHOJNICE ul. Stary Rynek 1 , 89 - 600 Chojnice	
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 2018		

Część opisowa
do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
przy : "PRZEBUDOWIE STADIONU MIEJSKIEGO MKS "CHOJNICZANKA" 1930 ORAZ
BUDOWIE BUDYNKU TECHNICZNEGO WRAZ Z PRZEBUDOWĄ NIEZBĘDNYCH URZĄ-
DZEŃ BUDOWLANYCH W CHOJNICACH"
w Chojnicach, dz Nr. 4356 ; 1404 / 5 ; 1362 / 9

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

Projekt przewiduje wykonanie następujących robót:

Budynek techniczny :

1. Zabezpieczenie terenu przed dostępem osób trzecich.
2. Budowa / zabezpieczenie przyłączy / wew. instalacji wg planu zagospodarowania.
3. Wytyczenie w terenie projektowanego obiektu i wyznaczenie poziomu posadowienia.
4. Wykonanie wykopów pod fundamenty.
5. Wykonanie fundamentów pośrednich w formie mikropali, oczepów, belek podwalinowych .
6. Wykonanie izolacji poziomej i pionowej fundamentów oraz belek podwalinowych .
7. Wykonanie ścian parteru, nadproży prefabrykowanych .
8. Wykonanie stropu nad parterem oraz wieńcy betonowych .
9. Wykonanie pokrycia dachowego budynku, obróbek blacharskich i orynnowania.
10. Zagęszczenie i utwardzenie podłoża, wykonanie projektowanych warstw podposadzkowych.
11. Osadzenie stolarki drzwiowej .
12. Wykonanie instalacji wewnętrznych – elektrycznej, c.o. , wentylacji grawitacyjnej .
13. Wykonanie tynków, okładzin ściennych, malowanie.
14. Wykonanie zewnętrznej izolacji termicznej ścian i tynków w systemie ETICS.
15. Biały montaż, badania i pomiary sprawdzające.
16. Pomiary sprawdzające .
17. Uporządkowanie terenu .

Boisko piłkarskie :

1. Zabezpieczenie terenu przed dostępem osób trzecich.
2. Budowa / przebudowa / likwidacja przyłączy wg planu zagospodarowania.
3. Wykonanie wykopu , umocnienia gruntu ścianką szczelną oraz fundamentów pod zbiornik na wody opadowe .
4. Montaż zbiornika na wody opadowe .
5. Wytyczenie w terenie projektowanego obiektu i wyznaczenie poziomu posadowienia.
6. Wykonanie drenażu , wzmocnienie gruntu kratą stabilizującą .
7. Wykonanie instalacji nawadniania i ogrzewania boiska .
8. Wykonanie boiska piłkarskiego o nawierzchni trawiastej wraz z podbudową.
9. Montaż wyposażenia sportowego.
10. Pomiary sprawdzające.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- ^ W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się budynki obsługujące stadion miejski
- ^ Teren jest uporządkowany i zagospodarowany.
- ^ Teren należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

3. Elementy zagospodarowania działki , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia ludzi

- ▲ W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się budynki obsługujące stadion miejski , prace budowlane mogą wpływać na bezpieczeństwo zdrowia ludzi.

4. 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:

- ▲ upadek z wysokości do ok. 5,0 m przy wykonywaniu ścian konstrukcyjnych , stropów , pokrycia dachowego, obróbek blacharskich
- ▲ uderzenie lub przygniecenie elementów konstrukcji stropów podczas montażu
- ▲ niebezpieczeństwo związane z osunięciem się ziemi do wykonywanych wykopów
- ▲ 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 budowlanych wewnątrz budynku.
- ▲ 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.

5. 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.

6. 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 należytym porządku drogi ewakuacyjne umożliwiające szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń. Dostęp do drogi publicznej bezpośrednio z działki.