**BIOZ - INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONA ZDROWIA:**

**INWESTOR:**  **GMINA ŚWIECIE**

**86-341 ŚWIECIE, UL. WOJSKA POLSKIEGO 124**

**NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:**

**BUDOWA NOWEGO BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ**

**Z ZADASZENIEM O STAŁEJ KONSTRUKCJI NA POTRZEBY**

**SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W ŚWIECIU**.

**ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:**

DZIAŁKA NR EW. 457/22, OBRĘB ŚWIECIE, PRZY UL.

SIENKIEWICZA 18 W ŚWIECIU.

Projektowane materiały wbudowane w obiekt - po zakończeniu budowy nie stworzą zagrożenia dla

bezpieczeństwa lub zdrowia ludzi.

W okresie realizacji budowy wystąpią roboty budowlane stwarzające zagrożenie dla ludzi:

a) roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m-

dla robót elewacyjnych i dachowych, prowadzonych z rusztowań, oraz instalacji wewnętrznych

b) porażenie prądem elektrycznym,

c) uderzenie przez spadające przedmioty,

d) wibracje i hałas,

e) urazy mechaniczne powstałe przy pracy: np.; w wyniku upadku.

Przy odpowiednim zabezpieczeniu stanowisk pracy zagrożenia nie powinny przekraczać poziomu akceptowalnego. Zagrożenia związane z narażeniem na hałas i wibracje są zagrożeniami chorobowymi, pozostałe zagrożeniami wypadkowymi. Nie wystąpią zagrożenia dla innych robót.

Teren objęty inwestycją- podczas trwania budowy zostanie ogrodzony, oddzielony od pozostałych, sąsiednich obszarów użytkowanych gospodarczo w sposób zabezpieczający budowę przed dostaniem się osób trzecich i będzie zamykany na czas przestojów budowlanych. Plac budowy zostanie oznakowany zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi.

Materiał odpadowy, powstały w trakcie budowy usuwany będzie w sposób nie stwarzający niebezpieczeństwa dla ludzi, a następnie wywożony na miejskie wysypisko odpadów.

Wszystkie prace stwarzające zagrożenie wykonywane będą przez odpowiednio przeszkolonych robotników, pod nadzorem uprawnionego kierownika budowy. Pracujący robotnicy nie mogą znajdować się pod wpływem alkoholu lub środków odurzających. Przed przystąpieniem do wykonywania prac, kierownik budowy zobowiązany jest zapoznać pracowników z zasadami bezpiecznego wykonywania robót, środkami ochrony zbiorowej i indywidualnej, które bezwzględnie należy stosować, z kolejnością wykonywania prac, wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach. Bezpośredni nadzór nad wykonywaniem prac, przy których pracownicy narażeni są na upadek z wysokości powinni sprawować wyznaczeni prze kierownika budowy brygadziści. Zaplecze budowy, pomieszczenia socjalno- sanitarne dla pracujących robotników znajdować w barakowozach ustawionych przy placu budowy.

Prace zewnętrzne, elewacyjne prowadzone będą z rusztowań stalowych, przenośnych, stabilnie mocowanych do podłoża. Prace dachowe prowadzone będą zespołowo, a pracownicy asekurowani będą za pomocą lin asekuracyjnych, mocowanych do stałych elementów konstrukcyjnych o odpowiedniej wytrzymałości na wyrywanie.

Nie przewiduje się wbudowywania w obiekt materiałów szkodliwych lub niebezpiecznych dla ludzi, ani przechowywania takich materiałów na placu budowy. Pozostałe materiały budowlane przechowywane będą w magazynach na placu budowy. W trakcie robót budowlanych nie przewiduje się użycia materiałów palnych lub wybuchowych.

W przypadku awarii budowlanej lub wypadku przy pracy- ewakuacja rannych ludzi odbywać się będzie do Stacji Ratownictwa medycznego w Świeciu - transportem własnym firmy prowadzącej budowę, lub karetką pogotowia, bezpośrednio z budynku, wyjazdem do drogi publicznej.

Na terenie budowy – w istniejącym budynku- znajdować się będzie punkt czerpalny wody dla celów budowlanych i przeciwpożarowych.

Kolejność prowadzenia robót budowlanych:

- roboty ziemne i fundamentowe,

- roboty budowlane montażowe ścian nośnych i stężeń konstrukcyjnych,

- roboty budowlane montażowe konstrukcyjne dachu i pokrycia dachowego,

- roboty budowlane montażowe ścian zewnętrznych osłonowych oraz okien,

- roboty wykończeniowe ścienne wewnętrzne i zewnętrzne,

- wykonanie posadzek, wykładzin ściennych,

- wykonanie instalacji wewnętrznych: wentylacji mechanicznej, elektrycznej,

- dostawa i montaż urządzeń technologicznych i wyposażenia wnętrz,

- wykonanie zagospodarowania terenu,

- likwidacja placu budowy.

Proces budowy i jego poszczególne etapy w całości podlegać będą dokumentowaniu, w szczególności w dzienniku budowy. Wszystkie użyte materiały budowlane posiadać muszą aktualne atesty PIH oraz świadectwa dopuszczenia do stosowania na terenie Polski lub Unii Europejskiej. Obowiązuje zakaz używania lub wbudowywania materiałów niebezpiecznych, szkodliwych zdrowia ludzi lub stwarzających zagrożenia dla środowiska. Proces budowlany podlegać będzie nadzorowi przez Inspektorów: budowlanego, sanitarnego, elektrycznego, itp. Dziennik budowy przechowywany będzie u kierownika budowy, a następnie u Inwestora.

Wszystkie roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z D.U. Nr 13/72 „W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano- montażowych i rozbiórkowych”. Obowiązuje zasada pełnej zgodności wykonawstwa z obowiązującymi normami, prawem budowlanym i przepisami ogólnymi jak również przestrzeganiem zasad sztuki budowlanej,

Opracowanie:

mgr inż. arch. Małgorzata Schmidt