

INFORMACJA dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

I. STRONA TYTUŁOWA

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest „Budowa boiska wielofunkcyjnego na szóstkę przy Szkole Podstawowej nr 6 w Lesznie przy al. Jana Pawła II 10” w ramach realizacji projektu nr 6 Budżetu Obywatelskiego 2024 r.

Lokalizacja:

Działki 11/1, 4/3 i 12/33 /części działek/ AM- 91

Obręb ewid. 0002 Leszno

Jednostka ewid. 306301_1

Adres: 64-100 Leszno, al. Jana Pawła II 10

2. Nazwa Inwestora i jego adres

Miasto Leszno

64-100 Leszno, ul. K. Karasia 15

3. Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informację

mgr inż. Mariola Adamska

BUDMAR s.c.

Leszno, ul. Jana Ostroroga 69 lok.8

II. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót

- budowa nawierzchni sportowej z trawy syntetycznej z podbudową
- budowa nawierzchni utwardzonych z podbudową:
 - ciąg pieszy z kostki betonowej
 - ciąg pieszo-jezdny z kostki betonowej
 - opaska z kostki betonowej wokół boiska
- budowa obiektów małej architektury:
 - ustawienie trybun, koszy na śmieci, tablic informacyjnych, urządzeń sportowego wyposażenia boisk
- zagospodarowanie terenu w zakresie zieleni:
 - przygotowanie podłoża i wysiew trawy

- budowa i ogrodzenia z siatki z osadzeniem bramy i furtek oraz piłkochwytów
- budowa ścianki oporowej z prefabrykatów
- przebudowa sieci kanalizacyjnej polegająca na renowacji rury i dostosowaniu studzienki.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Teren objęty inwestycją jest położony w Lesznie przy al. Jana Pawła II 10, stanowi części działek 11/1, 4/3 i 12/33 AM 91 obr. 0002. Wchodzi w skład nieruchomości składającej się kilku działek ewidencyjnych, na której znajdują się obiekty oświatowe. Położony jest pomiędzy al. Jana Pawła II a ul. Por. Leona Włodarczaka.

- Istniejąca zabudowa
Nieruchomość jest zabudowana obiektami oświatowymi. Znajduje się tutaj Szkoła Podstawowa nr 6 i Szkoła Podstawowa nr 7, Środowiskowa Pływalnia Edukacyjna, terenowe obiekty sportowe /boisko o nawierzchni z trawy syntetycznej/, plac zabaw dla dzieci niepełnosprawnych i drogi dojazdowe /pieszo-jezdne/. W miejscu projektowanego boiska znajduje się boisko o nawierzchni gruntowej, o polu gry wyznaczonym obrzeżem chodnikowym, wyposażone w bramkę piłkarską i piłkochwyty.
- Istniejące ukształtowanie terenu
Teren jest w zasadzie płaski, z niewielkim spadkiem w kierunku południowo-zachodnim. Teren pod budowę boiska od strony północno-zachodniej jest ograniczony niewielką skarpią, z wysokością na szczycie od 91,72 m npm do 91,99 m npm.
Rzędne terenu u podnóża skarpy wynoszą od 91,08 m npm do 91,30 m npm
- Istniejące ukształtowanie terenów zielonych
Teren przeznaczony pod budowę boiska nie jest zagospodarowany w zakresie zieleni niskiej ani wysokiej. Wokół istniejącego boiska o nawierzchni gruntowej rośnie w sposób naturalny trawa. W ramach inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.
- Istniejący układ komunikacyjny
Wzdłuż północnej granicy terenu Szkoły znajduje się droga publiczna - al. Jana Pawła II, jednak ze względu na jej kategorię drogi wewnętrzne nie są z nią połączone.
- Działki 11/1, 4/3 i 12/33 są włączone do drogi publicznej – ul. Por. Leona Włodarczaka poprzez zjazdy na teren Szkoły i Pływalni od strony południowej i wschodniej.
Nieruchomość ma urządzone drogi wewnętrzne od zjazdów do budynków, w układzie południe-północ wzdłuż dłuższego boku projektowanego boiska od strony zachodniej oraz wschód- zachód, wzdłuż krótszego boku projektowanego boiska od strony północnej.

- Istniejące uzbrojenie terenu

W miejscu projektowanego boiska znajdują się sieci: kanalizacyjna ozn. k_o300 ze studzienką i gazowa ozn. g_nM80. W otoczeniu, ale poza strefą planowanych robót, znajdują się inne sieci infrastruktury technicznej.

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

Zagrożenie stanowią sieci uzbrojenia terenu występujące na działce.

Instalacje i sieci zewnętrzne: elektroenergetyczna, wodna, kanalizacji sanitarnej i deszczowej znajdują się na terenie Szkoły.

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i czas ich wystąpienia

- Zagrożenie zdrowia i życia pracowników wykonujących roboty na wysokości, grożące upadkiem z wysokości.
- Zagrożenie przy prowadzeniu robót w wykopach.
- Zagrożenie spadającymi z wysokości materiałami, przedmiotami, narzędziami itp.
- Zagrożenie przy rozładunku materiałów.
- Zagrożenie porażenia prądem.
- Zagrożenie wybuchem gazu.
- Zagrożenie potrąceniem przez maszyny budowlane
- Zagrożenie potrąceniem przez środki transportowe
- Zagrożenie zatruciem substancjami chemicznymi wchodzącymi w skład używanych materiałów budowlanych.
- Zagrożenie zdrowia i życia pozostałych robotników i innych osób, które mogą znaleźć się w strefie prowadzonych robót.
- Zagrożenie dla użytkowników funkcjonującego obiektu, którzy w sposób świadomy lub wynikający ze złego oznakowania lub zabezpieczenia terenu mogą znaleźć się w strefie prowadzonych robót.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników

Przed przystąpieniem do robót należy zapoznać pracowników z zasadami BHP na placu budowy, szczególnie zwrócić uwagę na roboty stwarzające zagrożenie zdrowia i życia, wskazać sposób ich bezpiecznego prowadzenia oraz stosowanych zabezpieczeń oraz środków ochrony.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

- a. umieszczenie w widocznym miejscu tablicy informacyjnej budowy, na której wypisano telefony alarmowe,
- b. ustawienie tablic informujących o zagrożeniach,
- c. ogrodzenie placu budowy, umieszczenie tablic ostrzegawczych zabraniających wstępu osobom postronnym.
- d. wyznaczenie bezpiecznych stref komunikacyjnych,
- e. wygrodzenie miejsc zagrożonych na poziomie terenu podczas prowadzenia robót na wysokości.
- f. dbałość o utrzymanie przepustowości dróg ewakuacyjnych, umożliwiających szybkie opuszczenie stanowisk pracy w sytuacji awaryjnej,
- g. stosowanie sprawnego sprzętu budowlanego i środków ochrony posiadających aktualne świadectwa
- h. stosowanie sprzętu budowlanego i środków ochrony zgodnie z przeznaczeniem i instrukcjami.
- i. zapewnienie środków bezpieczeństwa pożarowego.
- j. instruktaż pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.
- k. zapewnienie bezpieczeństwa użytkownikom sąsiednich obiektów