

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

DLA INWESTYCJI PT. „ZAGOSPODAROWANIE TERENU NA CELE  
SPOŁECZNE WRAZ Z BUDOWĄ WIATY W MIEJSCOWOŚCI NIEMIRÓWEK”

INWESTOR	GMINA TARNAWATKA Z SIEDZIBĄ: UL. LUBELSKA 39, 22-604 TARNAWATKA
ADRES BUDOWY	dz. nr ewid. 509, 556, 608 obręb: 0005 Niemirówek, jednostka ew. 061809_2 Tarnawatka
ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO	PROJEKT ZGŁOSZENIOWY – INFORMACJA B I O Z
DATA OPRACOWANIA	10.01.2024r.

### AUTORZY OPRACOWANIA

<i>Funkcja, branża</i>	<i>Imię, Nazwisko, nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>
Projektant BIOZ	mgr inż. Agnieszka Lal upr. bud. LUB/0359/PBKb/15 zam. ul. 29 marca 30, 23-460 Józefów	Upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr LUB/0359/PBKb/15

## **I. Informacje ogólne:**

Obiekt	Zagospodarowanie terenu na cele społeczne wraz z budową wiaty w miejscowości Niemirówek
Adres	dz. nr ewid. 509, 556, 608 obręb: 0005 Niemirówek, jednostka ew. 061809_2 Tarnawatka
Inwestor	Gmina Tarnawatka siedz. ul. Lubelska 39, 22-604 Tarnawatka
Projektant	Agnieszka Lal, zam. ul. 29 marca 30, 23-460 Józefów

## **II. Podstawa prawna:**

- Art. 21 a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U.2021.0.2351),
- 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.2003.120.1126)

## **III. Część opisowa:**

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

Na zakres robót składają się:

Roboty ogólnobudowlane (ziemne, fundamentowe, dekarские, ciesielskie, montażowe, wykończeniowe)

W zakres inwestycji zaliczane jest zagospodarowanie terenu na cele społeczne wraz z budową wiaty. Na terenie inwestycji powstaną elementy małej architektury: ogrodzenie, ławki i stół, kosz na śmieci, tablica informacyjna, ścieżka z drewnianych plastrów, „Krynica”, żuraw z obudową studni, drewniane kładki (ciągi pieszce i podstawa wiaty), schody terenowe oraz narzuty kamienne. Planowana jest budowa wiaty w konstrukcji tradycyjnej, drewnianej. Projektowane jest ponadto utwardzenie – ciąg pieszcy z funkcją dojazdu oraz miejscami postojowymi oraz prace konserwacyjne i utrzymaniowe.

### **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:**

Na działce przedmiotowej nie występuje ogrodzenie, zabudowania ani żadne elementy infrastruktury technicznej. Jedynymi elementami poza składnikami przyrody są pozostałości dawnej „Krynicy” (zniszczone, planowane do odtworzenia), studnie, przepust wodny o betonowym przyczółku wraz z zastawką.

### **3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

Na terenie inwestycji nie występują żadne elementy zagospodarowania, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia i ludzi. Ze względu na znaczny spadek terenu oraz jego bardzo nieregularne ukształtowanie konieczne jest zachowanie szczególnej ostrożności, zwłaszcza w przypadku robót związanych z odtworzeniem „Krynicy”, która zlokalizowana jest na skarpie o ekspozycji południowej, w północnej części obszaru opracowania. Stok o nachyleniu około 1:1 przebiega wzdłuż drogi powiatowej komunikującej Krasnobród i Tomaszów Lubelski. Na obszarze opracowania występują symptomy dawnych ruchów mas ziemnych, które ze względu na niewielki zasięg oraz brak widocznych uszkodzeń konstrukcji drogi nie należy uznać za czynne osuwisko. Konieczne jest jednak zachowanie ostrożności, by nie doszło do utraty stateczności skarpy w czasie wykonywanych robót ziemnych. W szczególności dotyczy to wykonania murków „Krynicy”, sytuowanych w kierunku prostopadłym do nachylenia stoku.

### **4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:**

#### **4.1 prowadzenie prac na wysokości powyżej 3,0 m, a w szczególności:**

- a) Wykonanie konstrukcji i pokrycia dachowego wiaty na podstawie wiaty: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań lub dachu,

#### **4.2. wykonywanie prac z udziałem koparki:**

W czasie wykonywania robót ziemnych metodą mechaniczną występuje zagrożenie uszkodzenia ciała osób znajdujących się w wykopie przez łyżkę koparki. Należy przestrzegać nakazu, by nikt z pracowników nie znajdował się w zasięgu łyżki koparki. Ponadto zakazane jest prowadzenie robót ziemnych w pobliżu istniejącego wewnętrznej sieci gazowej. Obowiązuje ogrodzenie i zabezpieczenie przed osobami postronnymi terenu robót.

#### **4.3. prowadzenie robót ziemnych w wykopach o głębokości przekraczającej 1,0m:**

Wykonanie wykopu związanego z projektowanym odtworzeniem murków „Krynicy” (ławki fundamentowe) należy prowadzić przy zachowaniu szczególnej ostrożności i z zapewnieniem środków

ochrony osobistej oraz pod nadzorem osoby doświadczonej i uprawnionej. Przedsięwzięcie środków ostrożności ma na celu wyeliminowanie zagrożenia przysypaniem osób znajdujących się na dnie wykopu przez masy ziemne gruntu rodzimego. Dodatkowe zagrożenie stanowi naturalne nachylenie terenu, które posiada spadek około 1:1. Należy zachować ostrożność oraz ewentualnie zabezpieczyć skarpe na czas robót ziemnych, by nie doprowadzić do utraty stateczności skarpy.

**5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:**

Należy bezwzględnie stosować zasady bezpiecznej pracy zawarte w ogólnych przepisach BHP. Każde przedsiębiorstwo wykonujące w/w roboty ma obowiązek posiadania i stosowania wewnętrznych instrukcji wykonywania prac zgodnie z wymogami bezpieczeństwa.

Pracownicy skierowani do realizacji niniejszego projektu powinni:

- przejść szkolenie wstępne z BHP i p.poż z potwierdzeniem na piśmie,
- zostać zapoznani z instrukcją bezpiecznego wykonywania robót,
- zostać zapoznani z terenem budowy,
- zostać zapoznani z instrukcją stosowania środków ochrony indywidualnej,
- zostać zapoznani z instrukcją obsługi sprzętu służącego do wykonywania robót montażowych,
- znać procedury postępowania w przypadku zagrożenia życia lub zdrowia pracowników.

Ponadto:

- Przy wykonywaniu prac na wysokości powyżej 3,0 m: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia; Dz.U.2003.47.401 rozdział 8 - rusztowania i ruchome podesty robocze: rozdział 9 - roboty na wysokościach.

**6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania 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.**

Na terenie wykonywania prac związanych z realizacją inwestycji nie występują strefy szczególnego zagrożenia, jednak należy zachować warunki podnoszące bezpieczeństwo pracowników zaangażowanych w roboty ogólnobudowlane:

- wszyscy pracownicy winni być zaopatrzeni w indywidualne środki ochrony osobistej i odzież roboczą ochronną, a ich użycie na stanowiskach pracy należy egzekwować,
- należy przestrzegać instrukcji producentów poszczególnych materiałów i urządzeń,
- należy sporządzić wewnętrzne instrukcje na poszczególne stanowiska pracy,
- należy przestrzegać i egzekwować przestrzegania instrukcji obowiązujących na poszczególnych stanowiskach pracy,
- należy zapewnić należyty wykwalifikowany nadzór nad prowadzeniem całości prac,
- należy używać do prowadzenia robót sprawnych urządzeń i sprzętu,
- należy wyposażać zaplecze budowy w środki pierwszej pomocy medycznej,
- należy zapewnić łączność telefoniczną oraz wykaz telefonów alarmowych.

Cały teren budowy oraz wszystkie procesy na nim podejmowane muszą spełniać wszystkie stawiane przez przepisy wymogi BHP i przeciwpożarowe.

**Opracował:**

*mgr inż. Agnieszka Lal  
upr. LUB/0359/PBKb/15*