

# INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA

(zgodnie z Rozp. Min. Infrastr. z dn. 23.06.2003 r., Dz.U.Nr 120, poz. 1126)

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**Przebudowa boiska sportowego przy istniejącym Zespole Szkół  
Ponadpodstawowych im. Jana Pawła II w Krynicy-Zdroju**

Jedn. ewid.: Krynica - Zdrój - miasto [ 121007\_4 ]

Obręb: Krynica - Wieś [ Nr 0002]

Dz. ewid. nr: 1106, 1109, 1112/1

Nazwa inwestora oraz jego adres:

POWIAT NOWOSĄDECKI

ADRES UL. JAGIELLOŃSKA 33, 33-300 NOWY SĄCZ

Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informację:

mgr inż. arch. Przemysław Gosztyła

08/ 2022

## CZĘŚĆ OPISOWA INFORMACJI BIOZ:

|                  |  |
|------------------|--|
| NAZWA            | <b>Przebudowa boiska sportowego przy istniejącym Zespole Szkół Ponadpodstawowych im. Jana Pawła II w Krynicy-Zdroju</b>    |
| ADRES            | Jedn. ewid.: Krynica - Zdrój - miasto [ 121007_4 ]<br>Obręb: Krynica - Wieś [ Nr 0002]<br>Dz. ewid. nr: 1106, 1109, 1112/1 |
| INWESTOR         | <b>Powiat Nowosądecki</b><br>ul. Jagiellońska 33, 33-300 Nowy Sącz   |
| DATA OPRACOWANIA | 09/2022  |

### 1.1 Zakres robót w ramach całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów;

- roboty ziemne, wykonywane ręcznie oraz maszynami budowlanymi
- roboty zbrojarskie wykonywane prostymi narzędziami i piłami tarczowymi, możliwe użycie betoniarki. Dowóz materiałów od dostawcy, rozładunek dźwigiem samochodowym.
- roboty betoniarskie wykonywane ręcznie z użyciem narzędzi murarskich i sprzętu: betoniarka elektryczna, wciągarka, rusztowania drewniane.
- roboty ciesielskie wykonywane ręcznie z użyciem narzędzi ciesielskich i sprzętu: pilarka spalinowa, wciągarka, rusztowania drewniane.
- roboty utwardzalnia, nawierzchni, roboty montażowe ogrodzenia

### 1.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych na działce

EWID.: ŁABOWA [ 121008\_2 ], OBRĘB: CZACZÓW [ NR 0003], DZ. EWID. NR: 243/4  
działka zabudowana budynkiem szkoły oraz istniejącym boiskiem objętym postępowaniem.

### 1.3 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

*Istniejąca kanalizacja oraz przyłącz wodociągowy – Przed zużytkowaniem boiska należy przy pracach budowlanych zabezpieczyć przed uszkodzeniem.*

### 1.4 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- roboty ziemne,
- prace na wysokości
- istniejące sieci i przyłącza napowietrzne i podziemne
- zbiornik
- sieci
- ukształtowanie terenu
- warunki gruntowe
- istniejące elementy budynku

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

1. wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,50 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,00 m,
2. roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,00 m,
3. rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8,00 m,
4. montaż, demontaż i konserwacja rusztowań
5. montaż elementów konstrukcyjnych
6. betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych
7. roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:
  8. 3,0 m - dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1 kV,
  9. 5,0 m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nie przekraczającym 15 kV,
10. roboty budowlane, przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:
11. roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C,
12. roboty budowlane prowadzone w studniach:

### **1.6 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

*Przed przystąpieniem do wykonywania prac wszyscy pracownicy powinni przejść szkolenie z zakresu BHP I stopnia, kierownicy III stopnia, następnie przeszkolenia stanowiskowe /Przepisy BHP zawarte są między innymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych /Dz.U.nr 47/*

### **1.7 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.**

- szkolenia informujące o zagrożeniach wynikających z prowadzenia robót budowlanych,
- oznakowanie i trwałe zabezpieczenie miejsc grożących w szczególności przysypaniem ziemią lub upadkiem z wysokości,
- oznakowanie dróg ewakuacyjnych i ciągów komunikacyjnych,
- zabezpieczeni placu budowy przed dostępem dla osób niepowołanych,
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,

- *bezpośredni nadzór nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,*
- *czytelne oznakowanie lokalizacji urządzeń przeciwpożarowych i sprzętu ratunkowego.*

## **1.8 Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.**

1.8.1 Na tablicy umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów

- najbliższego punktu lekarskiego
- straży pożarnej
- posterunku Policji

1.8.2 W pomieszczeniu socjalnym umieścić:

- punkt pierwszej pomocy obsługiwany przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników
- telefon komórkowy
- odzież ochronną, kaski, pasy, liny zabezpieczające
- Należy odgrodzić plac budowy, wykonać barierki, rozmieścić tablice ostrzegawcze, wyznaczyć drogę ewakuacyjną.

Opracował:

*mgr inż. arch. Przemysław Gosztyła*

upr. nr MPOLK/041/2015

Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej  
do projektowania bez ograniczeń obejmujące:

projektowanie, sporządzanie dokumentacji architektoniczno-  
budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego oraz sprawowanie  
kontrol i nadzoru nad wykonaniem robót budowlanych.