

# **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

## **NAZWA OPRACOWANIA:**

**BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ O NR  
GEODEZYJNYM 1707/5 ODCHOZACEJ OD ULICY  
MICKIEWICZA W BIELSKU PODLASKIM.**

## **STADIUM:**

**PROJEKT BUDOWLANY**

## **INWESTOR :**

**MIASTO BIELSK PODLASKI  
17 – 100 Bielsk Podlaski  
ul. Kopernika 1**

## **OPRACOWAŁ:**

### **Branża drogowa:**

Paweł Czerwacki  
nr uprawnień WZDP59/69

### **Branża sanitarna:**

Mikołaj Sacharewicz  
nr uprawnień B1 96/94

**31.08. 2020r.**

## CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Zakres robót zamierzenia budowlanego i kolejność realizacji

Głównym zadaniem inwestycyjnym jest budowa nawierzchni drogi wewnętrznej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej wraz z siecią boczną odchodzącą od ulicy Mickiewicza w Bielsku Podlaskim.

W ramach robót będą realizowane kolejno:

- odtworzenie projektowanej trasy i punktów wysokościowych;
- wykonanie wykopów;
- wykonanie koryta;
- zagęszczenie gruntu na dnie koryta;
- ustawienie krawężników drogowych;
- wykonanie warstw konstrukcji nawierzchni zjazdu.

### 2. Wykaz istniejących obiektów

W rejonie planowanych robót występuje kabel energetyczny;

### 3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- jezdnia o nawierzchni gruntowej na której odbywa się ruch drogowy wewnętrzny;

### 4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót

- ryzyko przy prowadzeniu mechanicznych robót ziemnych i budowlanych związanych z realizacją koryta pod konstrukcję nawierzchni drogi, a następnie kolejnych warstw konstrukcyjnych nawierzchni, budowa kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej wraz z siecią boczną;
- ryzyko wypadków drogowych - zagrożenie to wystąpi w stopniu wysokim podczas prac związanych z wykonaniem włączenia do ulicy Mickiewicza;
- obecność wykopów i praca na różnych poziomach i pochyłościach;

### 5. Sposób szkolenia pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy powinni posiadać aktualne przeszkolenie BHP w zakresie wykonania robót ziemnych i drogowych. Należy określić zasady

postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia i poinformować o miejscu wystawienia apteczki pierwszej pomocy.

Osoby obsługujące sprzęt używany przy realizacji robót ziemnych powinny być przeszkolone w zakresie BHP posługiwania się tego typu sprzętem.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenia okresowych szkoleń w tym zakresie.

Szkolenie wstępne obejmuje:

- instruktaż ogólny;
- instruktaż stanowiskowy;
- szkolenie podstawowe.

Odbycie przez pracownika instruktażu podstawowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenia okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż na trzy lata, a na stanowiskach, na których występuje duże zagrożenie wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Inne osoby kierujące pracownikami np. mistrzowie, kierownicy podlegają szkoleniom nie rzadziej niż 6 lat. Szkolenia okresowe powinny być zakończone egzaminem sprawdzającym. Pracodawca obowiązany jest na bieżąco śledzić wszelkie zmiany przepisów dotyczących szkoleń i higieny pracy dla pracodawców i budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem treści i formy do specyfiki zagrożeń na określonym stanowisku lub grupie stanowisk.

#### 6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające bezpieczeństwu wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia.

- z uwagi na wystąpienie zagrożeń bezpieczeństwa i zdrowia ludzi pracujących przy budowie związanych z ruchem pojazdów samochodowych i sąsiedztwie robót budowlanych należy opracować projekt organizacji ruchu na czas budowy nawierzchni zjazdu i zastosować rozwiązanie w nim zawarte;
- zaleca się organizowanie stanowisk pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy;
- należy zapewnić pracownikom odzież ochronną i sprzęt ochrony osobistej oraz dopilnować, aby środki te były stosowane zgodnie z przeznaczeniem;
- roboty ziemne i nawierzchniowe należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami branżowymi. Przy prowadzeniu robót ręcznych (budowlanych i transportowych) zachować ogólne obowiązujące przepisy BHP;

- przy prowadzeniu robót przy użyciu sprzętu zmechanizowanego zachować wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.

Autor:

Bielsk Podlaski 17.08.2020r.

.....