

# **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

dla przedsięwzięcia:

**Przebudowa drogi gminnej Nr 1568012 Wierzbica – Poręba Wierzbicka,  
od km 0+000 do km 0+645, długości 645mb**

## **1. Inwestor.**

Gmina Tuczępy, Tuczępy 35, 28-142 Tuczępy.

## **2. Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację:**

Eugeniusz Witek

## **3. Część opisowa:**

### **3.1. Projektowana droga gminna:**

- długość – 645m;
- szerokość jezdni – 4,50 – 4,00m;
- nawierzchnia jezdni – bitumiczna;
- szerokość poboczy – 2 x 1,00m;
- nawierzchnia poboczy – kruszywo kamienne na szerokości 2 x 0,50m;

### **3.2. Na terenie i w pobliżu projektowanej drogi gminnej występują następujące obiekty budowlane:**

- sieć wodociągowa;
- sieć energetyczna napowietrzna;
- sieć kanalizacji sanitarnej;

### **3.3. Elementami zagospodarowania terenu stwarzającymi zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są:**

- sieć energetyczna napowietrzna;
- praca pod ruchem pojazdów.

### **3.4. Przewidywane zagrożenia w czasie realizacji robót na terenie budowy:**

- potrącenia pracowników przez samochody przy wykonywaniu robót drogowych;
- uszkodzenie słupów energetycznych podczas prowadzenia robót ziemnych;
- w czasie wykonywania wykopów mogą się ujawnić niewypały, niewybuchy lub przedmioty trudne do identyfikacji;
- montaż dźwigiem elementów prefabrykowanych przy montażu przepustu;
- porażenie prądem elektrycznym od zasilania urządzeń i elektronarzędzi użytych w robotach budowlanych;

### **3.5. Zasady ogólne w instruowaniu pracowników.**

Ze względu na częste występowanie stref zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, przebudowę należy prowadzić z zachowaniem rygorów bezpieczeństwa i dyscypliny. Przed

przystąpieniem do prac budowlanych należy dokładnie zapoznać się z dokumentacją projektową, przeszkolić pracowników z zakresu BHP oraz udzielać codziennie instruktażu. Poinformować pracowników o sposobie zachowania się na obszarze przebudowy. Wszystkich pracowników wyposażać należy w kamizelki ostrzegawcze, rękawice robocze i dbać o stan używalności środków ochrony osobistej. Prace występujące w pasie drogowym muszą być oznakowane, zabezpieczone zgodnie z projektem organizacji ruchu.

### 3.6. Potencjalne zagrożenia inne niż wymienione mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych:

3.6.1. Wymagane są zabezpieczenia ochrony osobistej: kaski chroniące przed upadkiem przedmiotów w trakcie robót z wysokości oraz zabezpieczenia stanowisk w postaci siatek.

3.6.2. Zagrożenia inne związane z:

- prowadzeniem robót ziemnych przy użyciu sprzętu zmechanizowanego;
- załadunek i wyładunek materiałów i elementów, urządzeń na środki transportu sprzętem mechanicznym oraz montaż technologiczny urządzeń;
- zabezpieczenie ścian wykopów wąsko przestrzennych liniowych;
- usuwanie zabezpieczeń wykopów.

### 3.7. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

3.7.1. Do wykonywania prac budowlanych dopuszczać tylko pracowników przeszkolonych w zakresie BHP oraz udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku. Pracownicy obsługujący urządzenia dźwigowe i rozdzielnice elektryczne muszą posiadać stosowne uprawnienia.

3.7.2. Zaleca się przy przeszkoleniu, położenie nacisku na następujące czynności:

- wykonywanie wykopów i zabezpieczeń ścian;
- zabezpieczeń kabli zasilających elektronarzędzia. Wskazane jest stosowanie elektronarzędzi z napędem pneumatycznym;
- prace na wysokości.

### 3.8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające zagrożeniom.

3.8.1. W trakcie robót należy zapewnić odpowiednie oznakowanie robót oraz wykonać zabezpieczenia w postaci barierek, pokryw, a w niektórych miejscach przejść dla pieszych bezpieczne kładki (zgodnie z przepisami BHP) oraz obustronnie odgrodzić pas roboczy tymczasowymi barierkami.

3.8.2. Przy wykonywaniu robót używać wyłącznie sprawnego sprzętu i narzędzi.

3.8.3. Pracowników należy wyposażać w odpowiednie ochrony osobiste i odzież roboczą (kaski ochronne, osłony twarzy, ubrania, buty, rękawice)

3.8.4. Na terenie budowy znajdować się powinna podręczna apteczka pierwszej pomocy wyposażona w podstawowe leki i środki opatrunkowe. W razie wypadku udzielić pierwszej pomocy, zapewnić pomoc lekarską oraz usunąć osoby trzecie z miejsc wypadku.

3.8.5. Komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek awarii, pożaru, wypadku przy pracy czy innych zagrożeń prowadzić w wykorzystaniem istniejących dróg. Zapewnić stałą łączność. Opracować projekty organizacji ruchu.

### 3.9. Stałe działania zapobiegawcze.

3.9.1. Ciągła kontrola stanu urządzeń i narzędzi używanych w procesie budowy ze szczególnym zwróceniem uwagi na urządzenia z napędem elektrycznym, ich zasilaniem i zabezpieczeniem przed porażeniem.

3.9.2. Wyznaczenie właściwych stref pracy sprzętu mechanicznego (samochody wywrotki, koparki, agregaty prądotwórcze, zgrzewarki) w sąsiedztwie linii energetycznych.

### 4. Uwagi końcowe.

Na podstawie niniejszej informacji przed przystąpieniem do realizacji robót, kierownik budowy powinien opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z § 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r (Dz.U. Nr 120, poz. 1126).

Opracował:

**INFORMACJA DOTYCZĄCA  
BEZPIECZEŃSTWA  
I OCHRONY ZDROWIA**