

**INFORMACJA**  
**dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

**UMOCNIENIE DNA WĄWOZU LESSOWEGO W MIEJSCOWOŚCI  
SĄSIADKA**

**Inwestor:    URZĄD GMINY SUŁÓW**

**Opracował:   mgr inż. Renata Szura**

Zamość, 03.2010 r.

## **I. CZĘŚĆ OPISOWA – do informacji bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

### **1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

Roboty związane z wykonaniem umocnienia dna wąwozu lessowego w miejscowości Sąsiadka:

- Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych,
- Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (wykop pod koryto),
- Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod w-wy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie,
- Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie,
- Podbudowa z gruntu (piasku) stabilizowanego cementem,
- Ustawienie krawężników betonowych,
- Nawierzchnia z płyt ażurowych wypełnionych kłincem
- Wykonanie płotków faszynowych
- Plantowanie i obrabianie na czysto skarp i dna wykopów wykonywane ręcznie,

### **2. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE**

Na trasie projektowanego zakresu prac związanych z umocnieniem dna wąwozu lessowego nie występują obiekty kolidujące z drogą.

### **3. ELEMENTY MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

Roboty prowadzone będą bez ogrodzenia.

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi może stwarzać:

- praca sprzętu budowlanego przy robotach ziemnych (koparki, spycharki, samochody ciężarowe, walce)
  - roboty transportowe (dowóz materiałów na budowę)
  - praca zagęszczarek przy robotach związanych z wykonywaniem konstrukcji nawierzchni

### **4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH**

Proces budowlany związany z umocnieniem dna wąwozu lessowego należy tak przygotować i zaplanować, aby wyeliminować możliwość powstania zagrożeń dla pracowników związanych z budową oraz dla użytkowników drogi (mieszkańców) umożliwiając im przejście do posesji.

Przed wejściem w teren Wykonawca winien posiadać projekt czasowej organizacji ruchu i zabezpieczenia strefy robót, zatwierdzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. Nr 177 z 14.09.2003 r. poz. 1729).

### **5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW**

Kierownictwo budowy zobowiązane jest przed przystąpieniem do prac zapoznać wszystkich pracowników z dokumentacją techniczną, metodą realizacji zadania, użytym sprzętem technicznym oraz szczególnymi przepisami BHP przy robotach związanych z budową ulicy prowadzonych pod ruchem.

Wszyscy pracownicy pracujący powinni posiadać odpowiednie uprawnienia wykonawcze w zakresie wykonywanych prac, aktualne badania lekarskie, potwierdzone i zaliczone szkolenia z zakresu BHP.

## **6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE**

Wykonawca przyjmujący do realizacji powierzone zadanie powinien dysponować odpowiednim sprawnym sprzętem technicznym, posiadającym aktualne atesty i badania techniczne dopuszczające je do eksploatacji. Sprzęt techniczny pozostawiony na budowie po zmianie roboczej powinien być pozostawiony w miejscu nie stwarzającym zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi oraz odpowiednio zabezpieczony przed uruchomieniem go przez postronnych ludzi.

Pracownicy powinni posiadać odpowiednie ubrania robocze i urządzenia zabezpieczające w postaci odzieży i kasków ochronnych, butów, rękawic itp.

Inne prace związane z organizacją budowy:

- przygotowanie placu budowy z odpowiednim oznakowaniem zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu i zabezpieczenia strefy robót na czas budowy,
- wyznaczenie składowisk materiałów oraz ewentualnie węzła betoniarskiego w przypadku wykonywania betonu na ławy pod krawężniki na placu budowy,
- powiadomienie z odpowiednim wyprzedzeniem wszystkich zarządców nieruchomości przyległych do ulicy, zarządców sieci i dróg sąsiadujących z realizowanym zadaniem o terminie rozpoczęcia prac budowlanych,

## **7. UWAGA KOŃCOWA**

Niniejsze opracowanie stanowi integralną część Projektu budowlanego pn. „Umocnienie dna wąwozu lessowego w miejscowości Sąsiadka”

## **8. PODSTAWA OPRACOWANIA**

Dziennik Ustaw Nr 120, poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 r. – Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Opracowanie wykonał:

Mgr inż. Renata Szura