

**BIURO PROJEKTÓW I USŁUG TECHNICZNYCH "HADRO"**

---

# **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**PRZEBUDOWY ULICY ABRAMOWICKIEJ  
W LUBLINIE  
od km 1+097,31 do km 1+525,62**

Branża:

**DROGOWA**

Inwestor :

**Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie  
ul. Krochmalna 13J  
20-401 Lublin**

Opracowała:

**inż. Halina Grzeszczyk**

*inż. Halina Grzeszczyk*  
*upr. bud. w specjalności drogowej*  
*Nr upr. LUB/011/PWOD/12*

Lublin, styczeń 2013r.

**INFORMACJA BIOZ PRZEBUDOWA ULICY ABRAMOWICKIEJ W LUBLINIE  
od km 1+097,31 do km 1+525,62**

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

Zakres inwestycji obejmuje:

- Przebudowę nawierzchni ulicy Abramowickiej,
- Budowę ścieku ulicznego.
- Przebudowę starego chodnika ( lewa strona drogi),
- Budowę nowego chodnika ( prawa strona drogi),
- Przebudowę zjazdów,
- Regulację pionową studzienek kanalizacji deszczowej,
- Wykonanie poziomej i pionowej organizacji ruchu.

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

Obiekty istniejące:

- droga wojewódzka – ulica Abramowicka z oświetleniem,
- chodnik – lewa strona drogi,
- sieć kanalizacji deszczowej.
- sieć energetyczna,
- sieć gazowa,
- sieć wodociągowa,
- sieć telekomunikacyjna.

Obiekty do rozbiórki:

- demontaż ogrodzeń.

Obiekty do przebudowy:

- droga wojewódzka – ulica Abramowicka,
- chodnik lewostronny.

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

Zagrożenie mogą stwarzać następujące elementy zagospodarowania:

- droga ( w sytuacji prowadzenia robót podczas ruchu pojazdów),
- wykopy ( zabezpieczenie uzbrojenia podziemnego pod zjazdami).

Teren placu budowy należy odpowiednio oznakować, zabezpieczyć przed wejściem osób niepowołanych, a w razie potrzeby ogrodzić. Przy wykonywaniu robót należy stosować odpowiednie znaki drogowe, tablice ostrzegawcze i urządzenia ostrzegawczo – zabezpieczające. W szczególności dotyczy to niezamkniętego lub ograniczonego ruchu drogowego. W przypadku zagęszczania gruntu urządzeniami wibracyjnymi miejsca pracy powinny oznakowane przenośnymi zaporami.

Wszystkie włazy do studzienek kanalizacji deszczowej powinny być zabezpieczone niezwłocznie po ich wykonaniu, a szczególnie w czasie wolnym od pracy.

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

Przewiduje się występowanie typowych zagrożeń związanych z robotami drogowymi.

Ponadto należy uwzględnić:

- zagrożenie przysypaniem w trakcie robót ziemnych i kanalizacyjnych,
- zagrożenie porażeniem prądem w trakcie robót w pobliżu linii energetycznych,
- zagrożenie ran ciętych w czasie docinania elementów kostki brukowej podczas układania chodników i zjazdów indywidualnych do posesji.

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

Osoby kierownictwa i nadzoru obowiązane są kontrolować każde stanowisko pracy:

- przed przystąpieniem do robót budowlanych wszystkich pracowników należy przeszkolić z zakresu wykonywania robót na każdym stanowisku pracy, instruować pracowników o zasadach bezpiecznego wykonywania robót, w szczególności zawartych w dokumentacji techniczno- ruchowej, instrukcjach obsługi oraz w stanowiskowych instrukcjach bezpieczeństwa i higieny pracy.

- z miejsca zagrożenia należy natychmiast usunąć wszystkich pracowników , usunąć zagrożenie i sprawdzić prawidłowość wykonania,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożenia,
- wszystkich pracowników należy wyposażyć : w hełmy, buty z metalowymi noskami, kombinezony robocze, rękawice robocze , pasy i liny zabezpieczające , tampony przeciw kurzowe i okulary,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- maszyny robocze mogą być obsługiwane wyłącznie przez osoby, które ukończyły odpowiednie szkolenia i legitymują się stosownymi dokumentami.

**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.**

Przed przystąpieniem do przebudowy drogi należy przygotować zaplecze gospodarczo - higieniczne dla kierownictwa budowy i robotników.

- Kontener kierownika budowy wyposażony w instalacje wod.-kan. i zasilony w energię elektryczną
- Magazyn budowy - wiata stalowa obudowana blachą
- Punkt poboru wody do celów budowy

Kierownictwo budowy będzie wyposażone:

- w apteczkę pierwszej pomocy
- łączność telefoniczną ze służbą zdrowia i strażą pożarną
- pomieszczenie higieniczno – sanitarne.