

PROJEKTOWANIE W BRANŻY BUDOWLANEJ

Wojciech Kamiński

94-003 Łódź, ul. Rajdowa 5 m 17

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY
ZDROWIA**

dla

**Nazwa obiektu: przebudowa drogi powiatowej nr 3303E
ul. Szkolna w Ksawerowie, Gm. Ksawerów**

Teren inwestycji: pas drogowy drogi powiatowej nr 3303E

**Inwestor : Zarząd Powiatu Pabianickiego
95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 2**

Autor opracowania :

mgr inż. Marek Brodowski
Upr. inż. §4 ust.2, §7, §1 ust.5
§13 ust.1 pkt. 3b
Nr ewid. 28/Sz/86
95-200 Pabianice, ul. Maja 4 m.21

Data opracowania : lipiec-sierpień 2013 r

SPIS ZAWARTOŚCI :

1. CZĘŚĆ OPISOWA	
1.1 Zakres robót zamierzenia budowlanego	
1.2 Wykaz istniejących obiektów	
1.3 Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa	
1.4 Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót	
1.5 Sposób prowadzenia instruktażu pracowników	
1.6 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom	

Zgodna z §2.1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.
w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu
bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120, z dnia 10 lipca 2003 r.).

CZĘŚĆ OPISOWA

1.1 Zakres robót zamierzenia budowlanego

- a) **nawierzchnie** (wykonanie nawierzchni chodników, ciągu pieszo – rowerowego zjazdów ~~i nawierzchni jezdni~~);
- b) **podbudowa** (profilowanie i zagęszczanie podłoża, wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego oraz gruntu stabilizowanego cementem, ~~podbudowy~~ ~~zasadniczej z BA~~);
- c) **odwodnienie drogi /przepusty/** - ~~odmulenie i odtworzenie rowów~~, przepusty pod zjazdami);
- d) **roboty ziemne** (usunięcie humusu, korytowanie pod warstwy konstrukcyjne);
- e) **roboty uzupełniające** (roboty wykończeniowe).

Uwaga: wykreślony zakres robót jest informowany w części zamówienia.

1.2 Wykaz istniejących obiektów

Istniejące zagospodarowanie terenu stanowi pas drogowy drogi powiatowej nr 3303E ul Szkolna w Ksawerowie, gmina Ksawerów.

PODIINSPEKTOR
Wydział Drogi i Mostów
Stanisław Białkowski

1.3 Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa

1. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:
 - a) rejon wycinki drzew,
 - b) tymczasowy magazyn materiałów budowlanych, usytuowany na zapleczu budowy.

1.4 Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót

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

Podczas realizacji robót budowlanych występują następujące zagrożenia:

- prowadzenie robót w pobliżu użytkowanej jezdni -roboty wymienione,
- roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczeniem gruntu,

- roboty rozbiórkowe,
- * prowadzenie robót z użyciem walca.

Rodzaje zagrożeń:

- zagrożenia wypadkowe: ruch pieszy i kołowy, praca maszyn i urządzeń,
- zagrożenia zdrowotne: hałas, wibracja, pył,
- zagrożenia pożarowe: praca urządzeń spalinowych.

Ponadto we wszystkich pracach istnieje zagrożenie: uderzenia, skaleczenia, przygniecenia, obniżenia sprawności wzroku.

1.5 Sposób prowadzenia instruktażu pracowników

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

Przed skierowaniem pracownika do pracy na stanowiska, na których występują zagrożenia, należy:

- a. sprawdzić czy posiada on uprawnienia do obsługi maszyn budowlanych, które ma obsługiwać;
- b. sprawdzić czy nie występują przeciwwskazania do pracy na wysokości (jeżeli taka będzie wykonywana);
- c. zapoznać i poinstruować pracownika o:
 - istniejących zagrożeniach;
 - zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia;
 - konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej;
 - zasadach bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone osoby.

Pracownika należy przeszkolić w czasie instruktażu na stanowisku pracy. Fakt przeszkolenia pracownika należy odnotować i potwierdzić przez pracownika w karcie szkolenia.

1.6 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

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.

1. Teren budowy należy ogrodzić i odpowiednio oznakować (w miejscach szczególnie niebezpiecznych);
2. Wyznaczyć strefy ochronne i oznakować tablicami ostrzegawczymi.
3. Należy zapewnić wjazd mieszkańców do poszczególnych posesji, przewiduje się tu krótkotrwale utrudnienia związane zwłaszcza z wykonywaniem konstrukcji wjazdów.
4. Należy zapewnić pracownikom niezbędny sprzęt oraz odzież ochronną;
5. Należy zorganizować zaplecze socjalne na budowie.
6. Bezpośredni nadzór nad robotami drogowymi będzie pełniony przez uprawnionego kierownika budowy, majstrów, brygadzystów.

mgr inż. Marcin Gromowski
Upr. bud. 84 ust. 2, 87, 81 ust. 5
Sędziwa 12
95-200 Pabianice tel. 53 614 4 01 21