

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

**„Budowa ulic:
Mahoniowej, Jałowcowej, Liliowej,
Jaśminowej i Orzechowej w Tulcach”**

	Nazwa i adres Inwestora Urząd Gminy Kleszczewo ul. Poznańska 4 63-005 Kleszczewo	Data wykonania: Tulce k/Poznań, czerwiec 2004r.
Projektant branża drogowa	mgr inż. Artur Fojud nr upr. 7131/142/P/2001	

Część opisowa

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów;
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych;
3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;
4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia;
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych;
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.

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

- zamierzenie budowlane będzie wykonywane z częściowym wstrzymaniem ruchu na istniejących ulicach z zachowaniem szczególnej ostrożności i ograniczeniu prędkości do 30 km/h,
- roboty przygotowawcze – zdjęcie humusu, wycinka drzew, rozbiórka elementów dróg i ulic,
- obsługa geodezyjna przez cały czas trwania robót,
- przebudowa kolidujących urządzeń
- wykonanie robót ziemnych,
- budowa kanalizacji deszczowej,
- wykonanie podbudowy,
- wykonanie nawierzchni jezdni, zjazdów gospodarczych, chodników wysp separujących ruch,
- wykonanie oświetlenia drogowego,
- wykonanie organizacji i urządzeń bezpieczeństwa ruchu,
- roboty wykończeniowe,
- nasadzenie zieleni.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- istniejąca ulica Mahoniowa, Jałowcowa, Liliowa, Jaśminowa i Orzechowa,
- sieci kanalizacji deszczowej,
- urządzenia telekomunikacyjne,
- oświetlenie drogowe,
- urządzenia energetyczne,
- kanalizacja sanitarna,

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

- ♦ skrzyżowania z ulicami Mahoniowa, Jałowcowa, Liliowa, Jaśminowa i Orzechowa,
- ♦ zjazdy bramowe do posesji
- ♦ przejścia dla pieszych,
- ♦ oświetlenie drogowe,
- ♦ sieć kanalizacji
- ♦ sieć energetyczna

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

- ♦ wykonywanie robót pod ruchem,
- ♦ wykonywanie robót budowlanych sprzętem będącym źródłem drgań i hałasu przekraczającego 100 dB w pobliżu budynków mieszkalnych,
- ♦ wykopy przy realizacji elementów sieci kanalizacji deszczowej, studni kanalizacyjnych,
- ♦ brak ochrony przeciwpożarowej i przeciwpoprzączeniowej oświetlenia drogowego
- ♦ przebudowa urządzeń energetycznych i telekomunikacyjnych,

W trakcie budowy będą wykonywane następujące roboty budowlane wymagające sporządzenia przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (planu bioz):

- ♦ wykonanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m.
- ♦ roboty wykonywane przy użyciu dźwigów,
- ♦ roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C ,
- ♦ roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych.

Szczegółowy zakres i formę planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia określa rozporządzenie 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, poz. 1126).

Plan bioz powinien zawierać:

- zagospodarowanie terenu budowy:
- drogi komunikacyjne,
- ciągi piesze,
- miejsca postojowe na terenie budowy,
- strefy niebezpieczne,
- składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych,
- lokalizacja pomieszczeń higieniczno – sanitarnych,
- ochrona przeciwpożarowa,
- nadzór nad bezpieczeństwem i ochroną zdrowia.

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

- ♦ określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- ♦ konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- ♦ zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

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:

- ♦ roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami określonymi w decyzji o pozwoleniu na budowę i wymaganiami Prawa Budowlanego,
- ♦ roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami zawartymi w projekcie budowlanym,
- ♦ w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisów dotyczących ochrony środowiska, przeciwpożarowe, bhp, ochrony interesów osób trzecich, oraz przepisy związane z wykonywanymi robotami (wymagania szczegółowe regulują zapisy ST),
- ♦ w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać ustaleń zawarte w planie bioz.