

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.
Dz. U. Nr 120 poz.1126.**

Zakres robót oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Projektowana renowacja rowów obejmuje wykonanie następujących robót wg ich kolejności:

- Wycinka i karczowanie drzew i wycinka zakrzaczeń kolidujących z renowacją rowów melioracyjnych,
- Budowa lub przebudowa przepustów,
- Wykonanie nasypów i wykopów,
- Rozbiórka przepustów i innych budowli,
- Wykonanie umocnionych rowów przydrożnych w miejscach określonych projektem
- Wykonanie ścianek czołowych przepustów wraz z zastawkami,

Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie projektowanej drogi występują następujące obiekty budowlane w okolicy których należy zachować ostrożność:

- odcinki drogi powiatowej oraz gminnej;
- linie energetyczne napowietrzne 15kV;
- linia energetyczna niskiego napięcia napowietrzne;
- linie telekomunikacyjne kablowe podziemne;
- kable elektroenergetyczne;
- wodociągi;
- sieci gazowe;
- przepusty drogowe,

Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa ludzi mogą stwarzać:

- wykonanie robót pod ruchem drogowym (rozbiórka przepustów oraz obiektów hydrotechnicznych, roboty ziemne, przygotowawcze i wykończeniowe);
- sieci uzbrojenia terenu (prace przy zabezpieczeniu lub w bezpośrednim sąsiedztwie sieci)

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

Źródłem zagrożenia mogą być prace przy:

- robotach ziemnych;

- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych o głębokości większej niż 1,5m, stwarzające zagrożenie przysypania ziemią przy wykonywaniu zabezpieczenia lub przebudowy sieci uzbrojenia terenu oraz przepustów;
- wycince drzew w na rowach;
- roboty na rowach z wodą,
- roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, gazowych,
- roboty w pobliżu rzek,
- prowadzeniu robót w strefie bezpośredniego wpływu ruchu samochodowego.

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

Instruktaż pracowników należy przeprowadzić ustnie na każdym stanowisku pracy przed rozpoczęciem każdej nowej roboty, w szczególności niebezpiecznej z przedstawieniem niebezpieczeństw, na które narażony będzie pracownik oraz sposobu ich uniknięcia.

Przeszkolenie pracowników w zakresie BHP z uwzględnieniem zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, pełnienie bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi, stosowania przez pracowników ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ŻYCIA w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- wykonanie robót zgodnie z obowiązującymi przepisami i tymczasowym projektem organizacji ruchu na czas wykonania robót budowlanych w pasie drogowym w zakresie obejmującym cały odcinek robót z podziałem na działki robocze;
- właściwe oznakowanie robót drogowych w zależności od ich rodzaju i zakresu oraz aktualizacja oznakowania;
- organizacja robót nie może powodować nadmiernego zagęszczenia ludzi i pracującego sprzętu w jednym miejscu;
- pracujący sprzęt oraz ludzie powinni być odgrodzeni od odbywającego się ruchu pojazdów zaporami drogowymi w sposób uniemożliwiający kolizję;
- narzędzia i sprzęt stosowany przy wykonaniu robót musi być sprawny technicznie, posiadać wymagane ochrony i osłony elementów mogących zagrażać bezpieczeństwu ludzi. muszą być zachowane normy hałasu i emisji spalin;

- pracownicy zatrudnieni w ramach wykonywania robót muszą być ubrani w kamizelki ostrzegawcze i kaski ochronne; rozstawienie sprzętu oraz podział odcinka na działki robocze musi uwzględniać bezpieczeństwo ludzi zatrudnionych przy wykonywaniu robót oraz osób trzecich;
- środki transportowe oraz organizacja dostaw materiałów na plac budowy musi uwzględniać specyfikę robót drogowych wykonywanych przy odbywającym się ruchu pojazdów i związane z tym utrudnienia;
- poinformowanie pracowników, gdzie znajduje się apteczka pierwszej pomocy i jak jest wyposażona oraz gdzie są telefony alarmowe,
- prace prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844) i Rozporządzenia BHP podczas wykonywania robót budowlanych.

Opracował:
Sławomir Pawlak