

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
zgodnie z

ROZPORZĄDZENIEM 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)*

Nazwa i adres obiektu:

**Przebudowa i rozbudowa drogi gminnej nr 104556B na odcinku:
droga powiatowa nr 1830B – Cwaliny – droga gminna nr 104558B.**

Nazwa inwestora oraz jego adres:

GMINA STAWISKI
Plac Wolności 13/15
18-520 Stawiski,
Reprezentowana przez:
BURMISTRZ STAWISK

Projektant:

mgr inż. Łukasz Radziszewski
PDL/0030/POOD/11

30 września 2020 r.

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

ROBOTY DROGOWE

- a) roboty przygotowawcze:
 - prace pomiarowe,
 - wycinka drzew i krzewów z karczowaniem,
 - roboty rozbiórkowe.
- b) budowa konstrukcji jezdni, zjazdów:
 - ustawienie oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu na czas budowy,
 - zdjęcie warstwy humusu,
 - korytowanie pod konstrukcję nawierzchni jezdni, zjazdów,
 - budowa przepustu pod koroną drogi,
 - wykonanie robót ziemnych wykopów i nasypów,
 - ułożenie warstw konstrukcji nawierzchni jezdni głównej oraz zjazdów,
 - ustawienie oznakowania pionowego,
 - rozbiórka elementów bezpieczeństwa ruchu zastosowanych na czas budowy

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W stanie istniejącym droga gminna nr 104556B stanowi połączenie komunikacyjne pomiędzy miejscowością Cwaliny w gm. Stawiski (powiat kolneński) i drogą powiatową nr 1830B oraz drogą gminną Nr 104558B. Na objętym opracowaniem odcinku droga przebiega przez wieś Cwaliny oraz tereny niezabudowane, stanowiące pola uprawne oraz lasy.

Przedmiotowa droga jest drogą gruntową. Szerokość drogi wynosi 4,0m z obustronnymi poboczami, porośniętymi trawą i krzakami. Szerokość pasa drogowego w liniach rozgraniczających waha się od 5,0 m do 11,7 m.

Odwodnienie drogi w większości odbywa się powierzchniowo na przyległy teren. Rowy przydrożne zlokalizowane są na 2 odcinkach:

- wzdłuż prawej strony drogi, od km 0+216 do km 0+258,5,
- po obu stronach drogi, od km 0+866 do km 1+043.

W liniach rozgraniczających drogi gminnej znajdują się następujące urządzenia infrastruktury technicznej:

- sieć wodociągowa,
- sieć telekomunikacyjna,
- napowietrzna linia elektroenergetyczna nn komunalno – oświetleniowa.

3. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- a) droga – wypadki drogowe
- b) istniejące uzbrojenie terenu tj. urządzenia nadziemne i podziemne telekomunikacyjne, energetyczne.

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

- a) prace wykonywane w pasie drogowym,
- b) roboty należy wykonywać przy zastosowaniu urządzeń bezpieczeństwa ruchu z prawidłowym oznakowaniem robót na czas budowy wg „Warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu Dz. U. RP Zał. Nr 220 poz. 2181 z dnia 23.12.2003 r. późn., zm.,
- c) zagrożenia przy pracy sprzętu zmechanizowanego: koparki, spycharki, zagęszczarki, piły mechaniczne, rozkładarki mas bitumicznych, dźwigi, ciężarówki,

- d) zagrożenie przy wycince drzew,
- e) ryzyko wypadków drogowych.

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

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenie wstępne obejmuje: instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe. Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu podstawowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują duże zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Pracownicy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym.

Sprawą niezwykle ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk.

Niezależnie od ukończonych szkoleń zatrudnieni przy budowie w części wykonywania wykopów, szczególnie operatorzy maszyn budowlanych winni zachować szczególną ostrożność przy robotach ziemnych. Może się bowiem zdarzyć, iż występują nie zaznaczone na mapie geodezyjnej, pomimo jej aktualizacji urządzenia. Należy zachować szczególną ostrożność przy demontażu i montażu krawężników, przy wykonywaniu wykopów oraz układaniu warstw nawierzchni.

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

- a) instruktaż pracowników,
- b) rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z drogami dojazdowymi (sąsiadujące ulice),
- c) rozmieszczenie sprzętu ratunkowego (apteczki, itp.)
- d) rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu mechanicznego i pomocniczego,
- e) rozwiązanie układów komunikacyjnych, transportowych na potrzeby budowy oraz ogrodzenie budowy z uwzględnieniem możliwości komunikacji przyległych poszczególnych posesji do przebudowywanej ulicy,
- f) wykonanie oznakowania robót zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu.