

***Informacja dotycząca bezpieczeństwa
I ochrony zdrowia***

OBIEKT

**Przebudowa drogi wraz ze zjazdami i odwodnieniem w
m. Sączkowo.**

INWESTOR

**Gmina Przemęt
ul. Jagiellońska 8
64-234 Przemęt**

PROJEKTANT

**Projektowanie Dróg i Ulic
Andrzej Włodarczak – upr.1471/90/Lo
ul. Wolsztyńska 19 a/6
67-400 Wschowa**

Data opracowania: m-c kwiecień 2019r.

Część opisowa – branża drogowa

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

- organizacja ruchu na czas budowy,
- obsługa geodezyjna przez cały czas trwania robót,
- frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej,
- wykonanie robót rozbiórkowych,
- wykonanie robót ziemnych,
- wykonanie ścianki czołowej istniejącego przepustu oraz umocnienie skarp i dna rowu,
- budowa studni ściekowych, rewizyjnych, kolektorów i przykanalików kanalizacji deszczowej,
- wykonanie podbudowy na poszerzeniu, chodnika i odtworzeniu po wykonaniu kanalizacji deszczowej,
- ustawienie krawężników, obrzeży i ścieku na ławach betonowych z oporem,
- wykonanie nawierzchni jezdni, zjazdów i dojazdów do posesji oraz chodnika,
- plantowanie i humusowanie terenów zielonych,
- wykonanie oznakowania organizacji ruchu,

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- ulice: droga powiatowa nr 3820P oraz droga gminna m. Sączkowo,
- budynki mieszkalne i gospodarcze wzdłuż opracowywanej drogi gminnej,
- kanalizacja sanitarna i deszczowa ,
- podziemne linie telekomunikacyjne, wodociągowe, energetyczne,
- kabel eN i napowietrzna linia energetyczna,

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa :

- ulice: droga powiatowa nr 3820P oraz droga gminna – ruch komunikacyjny,
- urządzenia obce – linie i kable energetyczne,
- kanalizacja sanitarna,

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

- wykonywanie robót w pasie drogowym pod ruchem,
- wykonywanie robót budowlanych ciężkim sprzętem będącym źródłem drgań i hałasu przekraczającego 100 dB,
- głębokie wykopy przy realizacji studni ściekowych, rewizyjnych, kolektorów i przykanalików,
- roboty nad i pod czynnymi liniami energetycznymi,

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

- wykonanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia,
- roboty wykonywane przy użyciu koparek i ładowarek,
- roboty prowadzone поблизу istniejącej sieci energetycznej i sanitarnej.

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:
 - zabezpieczenie (ogrodzenie) 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 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 pozwoleniu na budowę i wymaganiach Prawa Budowlanego,
- roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami zawartymi w projekcie budowlanym,
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisów dotyczące 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.