

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

**OBIEKT**

**Budowa ulicy Akacjowej (drogi gminnej nr 572534P)  
wraz z chodnikiem, zjazdami i odwodnieniem oraz  
kanałem technologicznym w m. Kluczewo.**

**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 wrzesień 2021 r.

## ***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,
- wykonanie robót rozbiórkowych,
- wykonanie robót ziemnych,
- wykonanie umocnienia skarp i dna rowu,
- budowa studni ściekowych, rewizyjnych, separatora ropopochodnych, kolektorów i przykanalików kanalizacji deszczowej,
- wykonanie kanałów technologicznych wraz ze studniami kablowymi,
- wykonanie podbudowy i nawierzchni drogi na odtworzeniu po wykonaniu kanalizacji deszczowej,
- wykonanie podbudowy na jezdni, zjazdach do posesji i na pola oraz na dojeżdżalniach do posesji,
- ustawienie krawężników, obrzeży i ścieku na ławach betonowych z oporem,
- wykonanie nawierzchni jezdni, zjazdów i dojeżdżalni do posesji oraz chodnika,
- wykonanie umocnionych poboczy z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanym mechanicznie,
- plantowanie i humusowanie terenów zielonych,
- wykonanie oznakowania organizacji ruchu,

### **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:**

- ulice: droga powiatowa nr 3818P (ul. Szkolna) oraz droga gminna nr 572534P (ul. Akacyjowa) i nr 572533P (ul. Przemęcka) m. Kluczewo,
- budynki mieszkalne i gospodarcze wzdłuż opracowywanej drogi gminnej,
- podziemne linie telekomunikacyjne i sieć wodociągowa,
- kabel eN i napowietrzna linia energetyczna,

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

- ulice: droga powiatowa nr 3818P (ul. Szkolna) oraz drogi gminne nr 572534P i nr 572533P – ruch komunikacyjny,
- urządzenia obce – linie i kable energetyczne,

### **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.

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 wymaganiami Prawa Budowlanego,
- roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami zawartymi w projekcie budowlanym,
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisy 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 ustalenia zawarte w planie bioz.