

## Informacja

### dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

**Obiekt:** Budowa sieci wodociągowej

**Lokalizacja:** Strzałkowo dz. nr 105/9; 105/5; 52

**Inwestor:** Gmina Strzałkowo  
62-420 Strzałkowo, al. Prymasa Wyszyńskiego 6

**Projektant:** inż. Przemysław Żurawicki  
KUP/0070/PWOS/09

Opracowanie: Czerwiec 2019

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

Zamierzenie budowlane obejmuje budowę sieci wodociągowej. Projektowana sieć wodociągowa wykonana z rur PE 90 PN 10

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych na działce.**

Działka **52** droga. Uzbrojenie: sieć wodociągowa, przewody elektroenergetyczne, sieć gazowa., Ogrodzone niektóre działki przyległe

Działka **105/9** droga prywatna. Uzbrojenie: sieć elektroenergetyczna, Działki przyległe nieogrodzone

Działka **105/5** droga prywatna. Uzbrojenie: brak. Działki przyległe nieogrodzone

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

Uzbrojenie podziemne na działce **105/5; 105/9; 52**

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

a) zagrożenia przy robotach ziemnych

roboty ziemne występują podczas wykopów pod sieć wodociągową, jednak zakres robót jest niewielki, mimo to należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa podczas prowadzenia tych robót z uwagi na możliwość zawalenia się ścian wykopu, spadku do wykopów narzędzi i upadku z wysokości. Podczas robót ziemny w zbliżeniu z istniejącym uzbrojeniem prace wykonywać ręcznie i w obecności właścicieli urządzeń

b) zagrożenia przy robotach instalacyjnych:

- porażenie prądem elektrycznym,
- upadek z wysokości

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

Roboty budowlane mogą wykonywać tylko pracownicy wykwalifikowani, posiadający aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy oraz przeszkoleni pod kątem BHP.

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy przeprowadzić:

- instruktaż ogólny,
- instruktaż stanowiskowy dla brygad roboczych,
- zapoznać pracowników z Planem BIOZ

Każdy instruktaż należy potwierdzić podpisem osób szkolonych.

**6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegającemu niebezpieczeństwu wynikającemu 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.**

Należy zachować następujące warunki:

- poszczególne roboty budowlane mogą wykonywać tylko specjalistyczne brygady robocze, posiadające odpowiednie przygotowanie zawodowe,
- posiadanie sprawnych technicznie narzędzi i sprzętu,
- odpowiednie oznakować i zabezpieczyć plac budowy (umieścić na miejscu budowy tablice informacyjną),
- wykonanie dróg dojazdowych,
- wyposażenie zaplecza budowy w odpowiednie środki łączności.

**7. Uwagi i zalecenia:**

Wytyczenie obiektów na gruncie przez uprawnionego geodetę posiadającego odpowiednie kwalifikacje zawodowe.

**8. Uwagi ogólne:**

Należy stosować przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003r., Nr 47, poz. 401 ze zm.)

Opracował:

**inż. Przemysław Żurawicki**  
upr. bud. nr KUP/0070/PWOS/09  
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie  
sieci; instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

**inż. Przemysław Żurawicki**  
KUP/0070/PWOS/09