

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**Dla zadania pn. Budowa wodociągu wraz z przyłączami wody  
w ul. H. Mniszkówny w m. Chechło Pierwsze  
dla dz. nr:  
256/6, 250/18, 250/19, 250/25, 256/16,  
256/9, 250/20, 250/21, 250/22, 256/11, 250/24, 250/29, 250/27,  
250/30, 250/28.**

**Inwestor :** Gmina Dobroń  
95 – 082 Dobroń, ul. 11 Listopada 9

**Projektant :** mgr inż. Mariola Wosińska  
95-200 Pabianice, ul. Myśliwska 41

## **CZĘŚĆ OPISOWA**

### **1. Zakres robót oraz kolejność realizacji**

Zakres robót objęty opracowaniem to budowa wodociągu w ul. H. Mniszkówny w m. Chechło Pierwsze wraz z przyłączami wody do posesji.

Realizacją zadania następować będzie w następującej kolejności:

#### **Budowa wodociągu:**

- Odwodnienie wykopu,
- Wykonanie wykopów kontrolnych w miejscach zbliżeń z istniejącym uzbrojeniem podziemnym,
- Wykonanie wykopu,
- Zaszalowanie wykopu,
- Ułożenie rur wodociągowych,
- Montaż uzbrojenia wodociągu,
- Wykonanie próby ciśnieniowej odcinka sieci,
- Płukanie wodociągu,
- Zasypanie wykopów wraz z rozszalowaniem,
- Dezynfekcja,
- Włączenie w wodociąg w ul. Leśmiana
- Odtworzenie nawierzchni po robotach wodociągowych.

#### **Budowa przyłączy wodociągowych**

- Wykonanie wykopu
- Zaszalowanie wykopu,
- Ułożenie rurociągu,
- Budowa studni wodomierzowej,
- Próba ciśnieniowa przyłącza wodociągowego,
- Płukanie przyłącza,
- Zasyпка wykopu,
- Włączenie w wodociąg uliczny,
- Montaż zestawu wodomierzowego.

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

Teren objęty opracowaniem to obszar przeznaczony pod budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne.

Istniejące uzbrojenie to napowietrzna linia energetyczna.

## **3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

Roboty prowadzone są na terenie zabudowanym o małym nasileniu ruchu kołowego i pieszego.

## **4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**

Podczas prowadzenia robót budowlanych występują następujące zagrożenia:

- Przewiduje się prowadzenie prac sprzętem mechanicznym - zagrożenie może stwarzać nieprawidłowa praca i przebywanie w jego zasięgu,
- Roboty prowadzone będą w pasie drogowym przy zachowaniu czynnego ruchu co wiąże się z niebezpieczeństwem dla wykonawców i użytkowników drogi.
- Projektowane uzbrojenie nie krzyżuje się z uzbrojeniem istniejącym.
- Prace związane z zagęszczaniem poszczególnych warstw zasypki (wibracja),
- Prace związane z załadunkiem, rozładunkiem i przemieszczaniem materiałów budowlanych na terenie placu budowy.

## **5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót**

Przed przystąpieniem do realizacji robót pracowników należy przeszkolić w zakresie BHP przy prowadzeniu robót sprzętem mechanicznym, w wykopach i w zbliżeniu do istniejącego uzbrojenia podziemnego jak również w zakresie udzielania

pierwszej pomocy. Szkolenie to powinien przeprowadzić pracownik odpowiedzialny za BHP w zakładzie pracy.

## **6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia**

W ramach prowadzonych robót trzeba przestrzegać następujących zasad:

- Wykop należy szalować na pełną głębokość przy pomocy atestowanych szalunków płytowych lub przy pomocy wyprasek szczelnie,
- Do wykopu należy schodzić po drabinie o odpowiedniej wysokości,
- Pracownicy nie mogą przebywać w zasięgu pracy koparki,
- W miejscach skrzyżowań wykopu z istniejącym uzbrojeniem wykop prowadzić ręcznie. Kolidujące uzbrojenie zabezpieczyć na czas prowadzenia robót poprzez jego podwieszenie,
- W celu zachowania bezpieczeństwa dla postronnych ludzi wykop należy zabezpieczyć, ogrodzić, oświetlić a w miejscach szczególnego zagrożenia przykryć wypraskami.
- Roboty prowadzić w taki sposób aby przez cały czas była możliwość dojazdu do istniejących zabudowań jak również do terenu budowy przez służby straży pożarnej i pogotowia ratunkowego oraz sprzętu technicznego.

**Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. ( Dz.U. Nr 120 poz. 1126 ) Wykonawca robót jest zobowiązany przed przystąpieniem do prac do sporządzenia „Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia” i dostarczenie go wraz z oświadczeniem o przejęciu obowiązków Kierownika Budowy do Nadzoru Budowlanego.**