

PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO GRANICY WŁASNOŚCI GMINY SŁUPNO W DRODZE O NR EW. 697/1 W WYKOWIE, GMINA SŁUPNO ( DZ. NR 90, 95/1, 697/1, 93/19, 93/9)

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

PRZY BUDOWIE SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO GRANICY WŁASNOŚCI GMINY SŁUPNO W DRODZE O NR EW. 697/1 W WYKOWIE, GMINA SŁUPNO (DZ. NR 90, 95/1, 697/1, 93/19, 93/9)

**INWESTOR:** Gmina Słupno  
ul. Miszewska 8a  
09 – 472 Słupno

### AUTORZY OPRACOWANIA:

*Asystent projektanta*

inż. Dariusz Umiński

*Projektant*

inż. Teresa Strzelecka

*Teresa Strzelecka*  
inż. urządzeń sanitarnych  
upr. projektowe nr 5/90, 82/94

Płock, grudzień 2013 r.

## CZEŚĆ OPISOWA

### 1. Zakres robót

Zakres robót obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej wraz przyłączami do granicy własności Gminy Słupno w drodze nr ew. 697/1 w miejscowości Wykowo, gmina Słupno (dz. nr 90, 95/1, 697/1, 93/19, 93/9).

W trakcie budowy będą realizowane następujące roboty:

- wykopy liniowe
- montaż studni rewizyjnych Ø1200
- montaż studni inspekcyjnych Ø1000
- montaż przepompowni ścieków sanitarnych
- montaż rur kanalizacyjnych S PVC-U w wykopie
- montaż rur kanalizacyjnych rurociągu tłocznego PE w wykopie
- zgrzewanie kształtek elektrooporowych z PE
- próba szczelności
- zasypka wykopów z zagęszczeniem

### 2. Istniejące obiekty budowlane

Istniejące obiekty budowlane ujęte są na mapie do celów projektowych w skali 1:500

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

Na trasie projektowanego odcinka sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami elementem uzbrojenia, które może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ludzi jest kabel energetyczny – eNN.

Ponadto zagrożenie stanowi ruch na odcinku dróg, na których prowadzone będą roboty ziemne związane z przedmiotową inwestycją. W związku z tym na odcinku prowadzonych prac należy ustawić bariery zabezpieczające wzdłuż wykopów oraz znaki drogowe. Ponadto należy zabezpieczyć oświetlenie w ciągu nocy, przejścia dla pieszych, poprzez ułożenie mostków nad wykopami oraz zabezpieczyć dojazd ekipom specjalnym. Teren budowy należy oznakować tablicami informacyjno – ostrzegawczymi o prowadzonych robotach

### 4. Zagrożenia podczas realizacji robót

Podczas realizacji robót należy przestrzegać ogólnych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących przy robotach montażowych oraz podczas wykonywania robót ziemnych. Ponadto należy zapewnić warunki BHP – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 z dnia 19 marca 2003 r.)

### 5. Instruktaż pracowników

Instruktaż pracowników prowadzi zgodnie z obowiązującymi przepisami. Ponadto pracownicy powinni mieć niezbędną odzież i sprzęt ochronny (kaski, rękawice, okulary ochronne).

### 6. Środki techniczne i organizacyjne bezpieczeństwa robót

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefie szczególnego zagrożenia zdrowia – nie dotyczy.

*Teresa Strzelecka*  
inż. urządzeń sanitarnych  
upr. projektowe nr 5/90, 82/94