

## CZĘŚĆ OPISOWA

### informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r.  
część opisowa zawiera:

STAROSTWO POWIATOWE  
w Słupcy  
ul. Poznańska 20  
62-400 SŁUPCA (28)

#### 1. Zakres robót:

- |                          |   |                   |
|--------------------------|---|-------------------|
| - Kanalizacja sanitarna  | - | 17 354 m.         |
| - Przykanaliki sanitarne | - | 5332 m./ 827 szt. |
| - Rurociągi tłoczne      | - | 9547 m.           |
| - Przepompownie sieciowe | - | 18 szt.           |

Przewiduje się kolejność realizacji:

**I - etap** - kanalizacja sanitarna

**II - etap** - rurociągi tłoczne

**III - etap** - przykanaliki sanitarne

**IV - etap** - przepompownie sieciowe

**V - etap** - roboty naprawcze nawierzchni dróg, chodników, polbruków, wjazdów i innych.

#### 2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na terenie objętym inwestycją istnieją urządzenia podziemne takie jak:

- kable energetyczne
- kable telefoniczne
- wodociągi

#### **Obiekty nadziemne istniejące:**

- zabudowa ciągła i rozproszona
- drogi umocnione:
  - powiatowa, gminne

STAROSTWO POWIATOWE  
w Słupcy  
ul. Poznańska 20  
62-400 SŁUPCA (28)

**3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludności:**

Takimi elementami są wykopy ziemne liniowe przekraczające głęb. 3,5 m.

- montaż rurociągów i studni kanalizacyjnych z betonu B-45,
- przewierty pod drogami umocnionymi i torami kolejki wąskotorowej, których wykonanie warunkują komory montażowe o znacznych głębokościach i rozmiarach.

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

Wysoki stopień zagrożenia:

- przewierty i roboty wzdłuż dróg powodujące ograniczenie ruchu,
- roboty ziemne i instalacyjne w ciągu dróg : powiatowej i gminnych oraz torami kolejki wąskotorowej
- dokonanie ręcznego odkrycia i przejścia pod urządzeniami podziemnymi wym. w pkt. 2 po uprzednim ich wskazaniu przez właścicieli tych urządzeń.

**5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników.**

- przed przystąpieniem do wykonania w/w robót określonych wysokim zagrożeniem należy zapoznać pracowników:
  - z technologią ich wykonawstwa,
  - przestrzegania zabezpieczeń, urządzeń,
  - zapoznanie z dokumentacją budowlaną ze wskazaniem szczegółowym urządzeń podziemnych m.innymi: kable energetyczne, telefoniczne, wodociąg,
- organizacja ruchu na czas budowy, kursy BHP, udzielania pierwszej pomocy w przypadku wystąpienia wypadku

**6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom**

**wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefie szczególnego zagrożenia**

AROSTWO POWIATOWE  
ul. Poznańska 20  
62-400 SŁUPCA (28)

**zdrowia.**

- zorganizowanie placu budowy wyposażonego w środki BHP, p.poż. i podręczne medykamenty,
- zapewnienie sprawnej komunikacji pomimo częściowego lub całkowitego ograniczenia ruchu w ciągu dróg i torów kolejowych, na których przewiduje się roboty.

Zaleca się, aby Kierownik budowy opracował plan „bioz” przed przystąpieniem do robót zgodnie z rozporządzeniem Nr 1126 z 23.06.2003r. Ministra Infrastruktury § 3 - 7.

**Opracował:**

*inż. Kazimierz Cybulski*  
62-510 Konin, ul. Szelińskiego 7/5  
Upr. proj./i wyk. w specj. inst.-inż.  
Nr UAN 73 8346/II/21/86