

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**Kanalizacja sanitarna grawitacyjna średnicy 160 mm, 200 mm,
z przyłączami średnicy 160 mm, 200 mm do budynków mieszkalnych,
kanalizacja ciśnieniowa średnicy 50 mm, pompownie ścieków ciśnieniowe
w miejscowości Rudki osiedle Górne – gmina Nowa Słupia.**

2. Inwestor:

Gmina Nowa Słupia ulica Rynek 15.

3. Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację:

mgr inż. Zbigniew Modzelewski Kielce ulica Śląska 10/25.

4. Część opisowa.

4.1. Projektowana kanalizacja sanitarna grawitacyjna średnicy 160 mm
długości 767 m, 200 mm długości 2556 m.

Przyłącza kanalizacji sanitarnej średnicy 160 mm długości 192 m,
średnicy 200 mm długości 14 m, w ilości 61 szt.

Kanał ciśnieniowy średnicy 50 mm długości 645 m.

Pompowni ścieków ciśnieniowych w ilości 8 sztuk.

Poszczególne odcinki można wykonywać równocześnie w tym samym czasie.

4.2. Na terenie projektowanej kanalizacji sanitarnej występują następujące
obiekty budowlane:

- napowietrzne linie telekomunikacyjne oraz energetyczne na słupach.
- podziemne kablowe linie telekomunikacyjne
- ogrodzenia poszczególnych posesji.
- drogi gminne.

4.3. Elementami zagospodarowania terenu stwarzającymi zagrożenie
bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są:

- słupy napowietrzne linii telefonicznych i energetycznych w bliskim
sąsiedztwie wykopów.
- podziemne kable telekomunikacyjne
- drogi gminne.

4.4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

- zasypanie ludzi w wykopach w czasie ich wykonywania i zasypywania.

- obsunięcia słupów telefonicznych i energetycznych w czasie prowadzenia robót ziemnych i montażowych wykonywanej kanalizacji sanitarnej i przyłączy w ich pobliżu.
- możliwość zerwania kabla telekomunikacyjnego podziemnego.
- potrącenie pracowników przez samochody przy robotach wykonywanych w pobliżu pasa drogowego.
- w czasie wykonywania wykopów mogą się ujawnić niewypały, niewybuchy lub przedmioty trudne do identyfikacji.

4.5. Przed rozpoczęciem każdej pracy a szczególnie niebezpiecznej jak np. wykopy, kierownik budowy powinien pouczyć pracowników o występujących zagrożeniach zdrowia i życia przy wykonywaniu poleconej pracy.

4.6. Środkami technicznymi i organizacyjnymi zapobiegającymi niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia są:

- wykonywanie robót ziemnych (wykopy i zasypki) zgodnie z dokumentacją techniczną z pełnym umocnieniem ścian wykopów balami drewnianymi. Urobek układać z jednej strony wykopu w sposób umożliwiający dogodny transport materiałów do montażu (rury, beton itp.) oraz w razie wypadku dojazd zespołów ratunkowych.
- wykopy zabezpieczyć barierkami o wysokości 1,2 m nad terenem. Na przejściach do posesji zamontować kładki z barierkami j.w.
- niewypały i niewybuchy – o znalezieniu niewypału i niewybuchu lub przedmiotu trudnego do zidentyfikowania należy miejsce ogrodzić i powiadomić właściwy organ samorządu lokalnego oraz policję.
- każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy.
- roboty wykonywane w pasie drogowym winny być oznakowane znakami drogowymi w sposób uzgodniony z zarządcą drogi oraz odpowiednimi służbami ruchu drogowego.
- w wypadku uszkodzenia kabla telekomunikacyjnego powiadomić właściciela kabla i kierownictwo budowy.

4.7. Przed rozpoczęciem robót kierownik budowy powinien sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwany „planem bioz” zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz.U. z 2003r. Nr 120 poz. 1126).

Opracował
mgr inż. Zbigniew Modzelewski