

Jednostka projektowa

BIOZ

OBIEKT: Przebudowa sieci kanalizacji deszczowej.

ADRES INWESTYCJI:

**działki Nr: 5/1,
obręb: Lipowa Góra Zachodnia
Jednostka ewidencyjna: gm. Szczytno.**

INWESTOR:

**Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie
Ul: Mrongowiusza 2
12-100 Szczytno**

PROJEKTOWAŁ:

branża sanitarna inż. Marcin Kopec
upr. bud WAM/0038/POOS/18

Świątajno wrzesień 2023

Informacje BIOZ

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- roboty ziemne
- wykonanie przebudowy sieci kanalizacji deszczowej
- wykonanie pneumatycznych przecisków poziomych z rur stalowych

2. Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych

- sieci wodociągowe – podziemna,
- sieć kanalizacji sanitarnej – podziemne,
- sieć gazowa – podziemna,

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

Na terenie działek nr 5/1, obręb Lipowa Góra Zachodnia, jednostka ewidencyjna gm. Szczytno - nie występują obecnie i nie będą występować elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

3. Zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujące podczas budowy:

3.1. wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości powyżej 1,5 m

- wykonywanie wykopu pod projektowaną sieć kanalizacji deszczowej –
- niebezpieczeństwo przysypania ziemią,

3.2. wykonywanie wykopów w okolicy istniejącej sieci gazowej

- wykonywanie wykopu pod projektowaną sieć kanalizacji deszczowej –
- niebezpieczeństwo uszkodzenia sieci gazowej i wybuchu,

4. Sposoby prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

4.1. Przy rozbudowie sieci kanalizacji deszczowej.

- wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych /Dz. U. Nr 47 poz. 401 rozdział 8 – rusztowania ruchome i pomosty robocze,

5. Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

5.1. Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego,
- straży pożarnej,
- posterunku Policji,

5.2. W pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy umieścić punkt pierwszej pomocy obsługiwany przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników,

- 5.3. W pomieszczeniu socjalnym umieścić telefon komórkowy, kaski ochronne, pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach,
- 5.4. Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wysokości min. 1,5 m,
- 5.5. Rozmieścić tablice ostrzegawcze,
- 5.6. Zainstalować oświetlenie emitujące czerwone światło,
- 5.7. Daszek ochronny nad stanowiskiem operatora dźwigu,
- 5.8. Skarpy wykopów o odpowiednim nachyleniu,
- 5.9. Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi,
- 5.10. Zejścia do wykopu co maksymalnie 20 m,
- 5.11. Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć na planie terenu budowy.

Opracował :