

I. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)

Inwestor:

Gmina Zator
Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego 1
32-640 Zator

Autor informacji BIOZ:

Magdalena Kopczyńska
upr. bud. SLK/2517/POOS/09

1. Zakres robót

Przedmiotem projektowanej inwestycji jest budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej, wraz z przykanalikami, oraz przepompownią ścieków sanitarnych, a także instalacją elektroenergetyczną zasilającą przepompownię przy ul. Staszica w Zatorze.

2. Kolejność wykonywanych prac

Prace wykonać w kolejności:

- a) przygotowanie miejsca pracy, wytyczenie tras wykopów,
- b) wykopy rowów,
- c) montaż studni kanalizacyjnych,
- d) ułożenie kanałów/rurociągów kanalizacji sanitarnej i kabla zasilającego,
- e) montaż przepompowni, wraz z wyposażeniem,
- f) montaż złącza (zakres prac TD S.A.),
- g) podłączenie zasilania,
- h) zasypanie wykopów, uporządkowanie terenu
- i) próby i pomiary powykonawcze.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- a) linia kablowa nN,
- b) linia kablowa SN,
- c) droga gminna,
- d) sieć teletechniczna,
- e) gazociąg,
- f) kanalizacja sanitarna,
- g) kanalizacja deszczowa,
- g) wodociąg.

4. Elementy zagospodarowania terenu które mogą stwarzać zagrożenie.

- a) linia kablowa nN,
- b) linia kablowa SN,
- c) droga gminna,
- d) gazociąg,
- e) rów melioracyjny.

5. Przewidywane zagrożenie.

- a) zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym podczas prac w bezpośrednim sąsiedztwie linii kablowej,
- b) zagrożenie uszkodzenia ciała związane z pracą sprzętu budowlanego oraz możliwym ruchem pojazdów na drodze gminnej,
- c) zagrożenie poparzeniem lub/i zatruciem w wyniku uszkodzenia sieci gazowej,
- d) zagrożenie uszkodzenia ciała podczas montażu przepompowni ścieków,
- e) zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym podczas prac związanych z podłączeniem zasilania pompowni.

6. Sposób prowadzenia instruktażu.

Budowę należy prowadzić z zachowaniem rygorów bezpieczeństwa i dyscypliny. Do wykonywania prac objętych opracowaniem niezbędne jest posiadanie przez monterów aktualnych świadectw kwalifikacyjnych E. Prace należy wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej aktualne świadectwo kwalifikacyjne D. Przed przystąpieniem do prac budowlanych należy dokładnie zapoznać się z projektem wykonawczym, przeszkolić pracowników z zakresu BHP oraz wyposażyć w rękawice robocze i dbać o stan używalności środków ochrony osobistej. Szczególną uwagę należy zwrócić pracownikom na miejsca szczególnego zagrożenia (tj. linia kablowa SN i nN, droga gminna, gazociąg).

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków. Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- a) organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- b) dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- c) organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- d) dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).

Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

**Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z budową pompowni ścieków sanitarnych w ramach zadania pn.:
„Budowa drogi gminnej łączącej ul. Słowackiego z ul. Staszica w Zatorze”**

II. Uzgodnienia, warunki techniczne, decyzje

a)	Warunki przebudowy wydane przez Gminę Zator -Urząd Miejski w Zatorze z dnia 21.09.2023 r. (znak: DI.6324.84.2023)	5/1
b)	Potwierdzenie założeń projektowych wydane przez Gminę Zator -Urząd Miejski w Zatorze z dnia 22.09.2023 r. (znak: DI.6324.1.2.2023)	5/3
c)	Warunki przyłączenia wydane przez Tauron Dystrybucja z dnia 01.12.2023 r. (znak: WP/124744/2023/O06R03)	5/5
d)	Uzgodnienie projektu budowlanego wydane przez Gminę Zator -Urząd Miejski w Zatorze z dnia 09.01.2024 r. (znak: DI.6324.2.33.2023)	5/7
e)	Odpis protokołu z narady koordynacyjnej wydany przez Starostę Oświęcimskiego z dnia 02.02.2024 r. (znak: SGG.6630.11.2024)	5/8
f)	Uzgodnienie planu sytuacyjnego wydane przez Związek Spółek Wodnych w Oświęcimiu z dnia 20.02.2024 r. (znak: ZSW-GWM-524-3/51/24/SM)	5/12

III. Mapa do celów projektowych