

INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA OBIEKTU:	Budowa studni głębinowej wraz z przyłączeniem do istniejącej sieci wodociągowej, likwidacja studni głębinowej
ADRES INWESTYCJI:	działka 154 obręb 0021 Zalbki, gm. Dywity teren ujęcia wód podziemnych „Wadąg”
INWESTOR:	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Oficerska 16A, 10-218 Olsztyn

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zamierzenie budowlane polega na wykonaniu robót geologicznych i budowlanych dotyczących likwidacji studni głębinowej W-23A i wykonania zastępczej studni W-23B na ujęciu wody „Wadąg” gmina Dywity wraz z przyłączem wodociągowy do istniejącej sieci ujęcia.

Prace budowlane zostaną rozpoczęte od budowy studni głębinowej, termin kolejnych robót zostanie ustalony przez kierownika budowy lub kierownika prac w harmonogramie dotyczącym realizacji zadania.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Obecnie teren działki nie jest zagospodarowany w budynki, ani sieci, poza, przyłączem wodociągowym od studni W-23A do sieci ujęcia oraz siecią elektroenergetyczną.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Istniejące uzbrojenie podziemne oraz instalacje istniejącej studni W-23A.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

- Przewiduje się zatrudnienie na jedną zmianę jednocześnie maksymalnie 5 osób, planowane roboty budowlane nie przekroczą okresu 400 osobodni;
- Przewidywane zagrożenia - obejmują wykonawców robót budowlanych i osoby trzecie, które mogą znaleźć się w zasięgu prac budowlanych.
- Skala zagrożeń - jest adekwatna do charakteru prac budowlanych związanych głównie z pracami o charakterze ogólnobudowlanym i montażowym.
- Rodzaje zagrożeń

- roboty ziemne – wykopy o głębokości do 1,0 m należy wykonać stosując umocnione skarpy zgodnie z warunkami technicznymi wykonywania robót ziemnych lub stosując odpowiedni rozkop przy głębokości do 3,0 m;

- zagrożenie pracowników przy wykonywaniu studni głębinowej;

- zagrożenie przy pracach na zbiorniku retencyjnym oraz w zbiorniku retencyjnym;

- porażenia prądem związane z niewłaściwym użytkowaniem elektronarzędzi oraz pracami przy budowie zewnętrznej linii energetycznej;

- okaleczenia związane z użytkowaniem maszyn i innych urządzeń technicznych oraz narzędzi zmechanizowanych zamontowanych, eksploatowanych lub obsługiwanych niezgodnie z instrukcją producenta;

- zagrożenie spadających materiałów z wysokości przy pracach na dachu;

- możliwość skaleczenia ostrymi narzędziami i elementami narzędzi – stosowanie sprzętu ochrony indywidualnej i zachowanie szczególnych środków ostrożności.

- Miejsce i czas zagrożeń - głównym miejscem zagrożeń będą wszystkie obiekty budowlane, z którymi będą związane wszelkie prace budowlano-montażowe. Okres trwania zagrożeń będzie związany z harmonogramem prac budowlano-montażowych.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Pracownikom należy udzielić instruktarzu w zakresie przepisów BHP przez uprawnione do tego: kierownika budowy/prac i inspektora BHP.

6. 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.

Należy:

- Wydzielić teren budowy poprzez jego ogrodzenie w wystarczającym zakresie, chroniącym obszar przed możliwością upadku przedmiotów i dostępem osób nieupoważnionych
- Prace montażowe elementów budowlanych i rusztowań oraz wszystkie inne prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, w szczególności wykonać poręczę ochronne, oświetlenie, znaki ostrzegawcze, użytkować odzież i sprzęt ochronny i asekuracyjny z atestami i homologacją
- W trakcie prac budowlano-montażowych, w szczególności na wysokościach wykonawcy zobowiązani są do stosowania indywidualnych zabezpieczeń, w szczególnym przypadku pasów i hełmów
- Osoba kierująca pracownikami winna:
 - dokonywać prawidłowego podziału pracy,
 - właściwie organizować stanowisko pracy,
 - wydawać polecenia przemyślane, jasne i odpowiednie do sytuacji i robót

- prowadzić stały nadzór nad pracownikami,
- udostępniać pracownikom instrukcje obsługi maszyn i urządzeń oraz instrukcje montażu urządzeń, elementów i technologii,
- przypominać pracownikom zasady organizacji i bezpieczeństwa pracy przy urządzeniach elektrycznych i w warunkach budowy,
- dbać o ścisłe przestrzeganie przepisów BHP,
- poddawać pracowników szkoleniom okresowym i na stanowisku pracy w zakresie BHP,
- dopuszczać do pracy na stanowisku osoby z aktualnymi badaniami lekarskimi.