

**BIURO PROJEKTOWE PRODOMAR**

PRODOMAR inż. Mariusz Smreczyński
Ul. Armii Krajowej 30
59-800 Lubań
REGON: 020119961
NIP: 613-136-34-10

tel.: 0048/75/649 51 92
tel./fax.: 0048/75/649 51 93
tel. kom.: +48 / 512 334 619
tel. kom.: +48 / 699 970 868
e-mail: prodomar@op.pl

INFORMACJA BIOZ

| | | |
|--|---|--|
| nazwa inwestycji | Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Banacha w Zgorzelcu | |
| nazwa zamierzenia budowlanego | Budowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z tłoczną ścieków i elektroenergetyczną wewnętrzną linią zasilającą tłocznię | |
| adres i kategoria obiektu budowlanego | ul. Stefana Banacha, Eugeniusza Romera, Jana Śniadeckiego, 59-900 Zgorzelec Kategoria XXVI - sieć wodociągowa, kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej | |
| ident. działek ewid. na których obiekt jest usytuowany | dz.nr: 15/3, 15/45, 15/55, AM 3, Obręb 0001 Zgorzelec, TERYT 022502_1 | |
| inwestor | Firma Ogólnobudowlana Sławomir Stanowski ul. Władysława Warneńczyka 3 59-800 Lubań | |
| projektant / opracowujący: | mgr inż. Janusz Głuszek DOIIB DOŚ/IS/0178/01, nr upr.: 2013/89, 2337/92, 2530/94 w Jel. Górze, specjalność instalacyjno-inżynieryjna w zakresie sieci i instalacji sanitarnych bez ograniczeń | |
| asystent: | mgr inż. Mariusz Smreczyński ZAE nr ewid. 1011 | |

data opracowania: 08-08-2022 r.

INFORMACJA BIOZ

1. Zakres robót i kolejność realizacji

Zakres robót obejmuje:

- budowę sieci wodociągowej w gruncie metodą wykopu otwartego oraz metodą bezwykopową,
- budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w gruncie metodą wykopu otwartego oraz metodą bezwykopową,
- budowę sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z tłocznia doziemną w gruncie metodą wykopu otwartego oraz metodą bezwykopową,
- budowę wewnętrznej linii kablowej elektroenergetycznej w gruncie zasilającej tłocznię.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Budowa będzie realizowana jako obiekt liniowy pasach jezdnych i pieszo-jezdnych.

Na terenie objętym opracowaniem występują obiekty budowlane w postaci sieci infrastruktury podziemnej i nadziemnej (linie kablowe).

3. Elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- Używanie niesprawnego lub/i nieatestowanego sprzętu.
- Wyładunek i montaż elementów wielkogabarytowych.
- Prace z otwartym ogniem i z urządzeniami ciśnieniowymi (np. spawanie).
- Prac w wykopach i przy wykopach.
- Prace ciężkiego sprzętu i prace w jego zasięgu.
- Podłączania urządzeń energetycznych do zasilania energetycznego (przepompownia).

4. Przewidywane zagrożenia

- Możliwość zaprószenia ognia.
- Możliwość wybuchu urządzeń ciśnieniowych.
- Prac w wykopach i przy wykopach (upadki, przysypanie).
- Prace ciężkiego sprzętu i prace w jego zasięgu.
- Wyładunek elementów wielkogabarytowych, w tym maszyn.
- Prace w czynnych ciągach pieszo-jezdnych (ruch uliczny i pieszy).

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników

- Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić szkolenie wszystkich pracowników biorących udział w przedsięwzięciu, w dziedzinie BHP i planu BIOZ oraz sporządzić protokół ze szkolenia z podpisami osób biorących udział w szkoleniu.
- Prowadzić rejestr przeszkolonych pracowników.
- Przed przystąpieniem do robót gdzie przewiduje się szczególne zagrożenia (pkt 4), należy dodatkowo przeszkolić pracowników w tym zakresie.
- Proponuje się, aby cyklicznie np. raz w tygodniu przeprowadzać krótkie szkolenia w zakresie BHP i BIOZ.

6. Środki zapobiegawcze

- Stosować ubrania ochronne, a w warunkach szczególnie szkodliwych ubrania dostosowane do pracy w ww. warunkach. Stosować maski (np. przy spawaniu, lutowaniu itp. i rękawice ochronne).
- Uniemożliwić dostęp osobom postronnym w bezpośrednie sąsiedztwo prowadzonych robót.
- Po deszczach oraz dłuższych przerwach w pracy, przed dopuszczeniem pracowników w pobliże wykopu sprawdzać stateczność skarp i szalunków.
- Przed użyciem sprzętu elektrotechnicznego, ciśnieniowego, lutowniczego i spawalniczego, sprawdzać jego jakość. Używać zgodnie z przeznaczeniem.
- Przeszkolić pracowników w zakresie obsługi stosowanego sprzętu.
- Materiały wykorzystywać zgodnie z przeznaczeniem.
- Przed użyciem ciężkiego sprzętu sprawdzać jego jakość.
- Na wysokości stosować szelki zabezpieczające.
- Przy pracach zgrzewalniczych, spawalniczych i lutowniczych zapewnić właściwą wentylację.
- Poinformować pracowników o dostępie do najbliższego telefonu oraz numerach telefonicznych do Straży Pożarnej i Pogotowia Ratunkowego oraz miejscu najbliższego punktu lekarskiego.
- Na budowie powinny znajdować się środki opatrunkowe i apteczka pierwszej pomocy.
- Stosować się do przepisów BHP i zapobiegania wypadkom, w szczególności do pozycji wskazanych w części opisu technicznego.