

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt budowlany-wykonawczy rozbudowy sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości ROZOGI, dz. nr 18, 20/2, 20/3, 20/10, 20/11, 20/18, 20/19, 20/20, 20/21, 20/22, 20/26, 20/27, 20/28, 20/29, 20/32, 21/40, 21/51, 21/52, 21/55, 21/56, 23/1, 23/2, 23/3, 23/4, 23/34, 24/18, 24/19, 24/20, 24/21, 24/22, 24/23, 24/25, 24/26, 24/27, 24/28, 24/24, 24/45, wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz z zasadami wiedzy technicznej.

Podstawa: Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy Prawo Budowlane.

Art. 1 wprowadza zmianę w art. 20 przez dodanie ust. 4 w brzmieniu „4. Projektant a także sprawdzający, o którym mowa w ust. 2, do projektu budowlanego dołącza oświadczenie o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej”.

PROJEKTANT

Mgr inż. Aleksander BOROWSKI

UPR nr POM/0215/PWOS/14

Oświadczam, że projekt budowlany-wykonawczy rozbudowy sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości ROZOGI, dz. nr 18, 20/2, 20/3, 20/10, 20/11, 20/18, 20/19, 20/20, 20/21, 20/22, 20/26, 20/27, 20/28, 20/29, 20/32, 21/40, 21/51, 21/52, 21/55, 21/56, 23/1, 23/2, 23/3, 23/4, 23/34, 24/18, 24/19, 24/20, 24/21, 24/22, 24/23, 24/25, 24/26, 24/27, 24/28, 24/24, 24/45, wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz z zasadami wiedzy technicznej.

Podstawa: Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy Prawo Budowlane.

Art. 1 wprowadza zmianę w art. 20 przez dodanie ust. 4 w brzmieniu „4. Projektant a także sprawdzający, o którym mowa w ust. 2, do projektu budowlanego dołącza oświadczenie o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej”.

SPRAWDZAJĄCY

Mgr inż. Krzysztof KOKOSZCZYŃSKI

upr. nr POM/0050/POOS/12

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.03r.
(Dz. U. z dn. 10.07.03 Nr 120 poz. 1126)

I. CZEŚĆ TYTUŁOWA

OBIEKT : *Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej*

ADRES : *ROZOGI, dz. nr 18, 20/2, 20/3, 20/10, 20/11, 20/18, 20/19, 20/20,
20/21, 20/22, 20/26, 20/27, 20/28, 20/29, 20/32, 21/40, 21/51, 21/52,
21/55, 21/56, 23/1, 23/2, 23/3, 23/4, 23/34, 24/18, 24/19, 24/20, 24/21,
24/22, 24/23, 24/25, 24/26, 24/27, 24/28, 24/24, 24/45*

INWESTOR : *Gmina Rozogi*

ZESPÓŁ PROJEKTOWY: *TermFlow Aleksander Borowski*

ul. Wołodyjowskiego 19/19 12-200 Pisz

NIP 583-296-02-10

termflow@gmail.com / tel. 502 729 211

PROJEKTOWAŁ: *Mgr inż. Aleksander BOROWSKI*

UPR nr POM/0215/PWOS/14

II. CZEŚĆ OPISOWA

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. Zakres robót i kolejność realizacji
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
3. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych
4. Sposób instruktażu pracowników
5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom podczas wykonywania robót budowlanych

1. ZAKRES ROBÓT ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI.

Przedmiotem opracowania jest budowa sieci wodociągowej wraz z uzbrojeniem jakimi są zasuwy wodociągowe i hydranty nadziemne.

Kolejność realizacji :

- Roboty przygotowawcze i ziemne (wykonanie wykopów ze skarpami).
- Ułożenie sieci wodociągowej z pełnym uzbrojeniem (zasuwy, hydranty p.poż.).
- Ułożenie sieci kanalizacji sanitarnej
- Odebranie poszczególnych odcinków i wykonanie prób ciśnieniowych.
- Zasypanie wykopów.

Szczegółowy harmonogram robót należy bezwzględnie uzgodnić z inwestorem i inspektorem nadzoru.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA TERENU

Istniejące uzbrojenie terenu na trasie wykonywania wodociągu:

- istniejący wodociąg,
- istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
- istniejące przewody energetyczne i telekomunikacyjne

3. PRZEWIDYWANIE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH.

Zgodnie z rozporządzeniem (Dz.U.03.120.1126 z dnia 10 lipca 2003r) zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą spowodować :

- roboty wykonywane w pobliżu przewodów linii energetycznych,
- roboty związane z prowadzeniem głębokich wykopów pod przewody sieci wodociągowej i żeliwnych węzłów uzbrojenia sieci wodociągowej, układanie sieci wodociągowej.

Nie będą prowadzone roboty przy użyciu środków wybuchowych.

Zaleca się układanie wszystkich przewodów wodociągowych w temperaturze zewnętrznej powyżej 0°C, zgodnie z wytycznymi producenta rur.

Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- upadki osób z wysokości,
- upadki elementów z wysokości (upuszczenie materiałów i narzędzi z wysokości),
- zetknięcie z ostrymi i wystającymi częściami maszyn , narzędzi i materiałów, (skaleczenia, stłuczenia o wystające części maszyn i urządzeń),
- środki transportu poziomego w ruchu (uderzenia o przejeżdżające samochody),
- porażenia prądem elektrycznym (przy uszkodzeniu przewodów),
- nadmierny hałas (przy zagęszczaniu mas i ziemnych),
- drgania i wibracje (przy obsłudze zagęszczarek i wibratorów),
- prace w wymuszonej pozycji (przy układaniu przewodów wodociągowych),
- prace związane z przemieszczaniem ręcznym i dźwiganiem ciężarów,
- pożar, wybuch (powstanie pożaru w wyniku stosowania substancji łatwopalnych),

4. SPOSÓB INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

Przeprowadzenie szkolenia wstępnego na stanowiskach pracy i udokumentowanie ich w dzienniku szkoleń przed przystąpieniem do realizacji.

Stosowanie bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi poprzez wyznaczenie w tym celu odpowiedzialnej osoby. Wykaz osób przeszkolonych do udzielania pierwszej pomocy medycznej: majster budowy, kierownik robót

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWU PODCZAS WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

Wydzielenie i oznakowanie miejsca prowadzenia robót budowlanych stosownie do rodzaju zagrożenia: Zagospodarowanie placu i zaplecza budowy zostanie wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

W skład zaplecza budowy wchodzić będą:

- pomieszczenie kierownika budowy,
- pomieszczenie socjalne dla pracowników,
- pomieszczenie sanitarne: wc, umywalnia,
- barak magazynowy,

W pomieszczeniu kierownika budowy zlokalizowany będzie punkt pierwszej pomocy z apteczką i odpowiednio oznakowany. Do zaplecza budowy będzie podłączona energia elektryczna oraz woda. Do zaplecza będzie podłączona kanalizacja na czas trwania budowy.

Plac budowy będzie, ustawiona będzie tablica informacyjna, a całość terenu będzie oświetlona. Ochrona placu budowy realizowana będzie poprzez firmę ochroniarską po godzinach pracy. Prace związane bezpośrednio z inwestycją będą prowadzone wg projektu organizacji ruchu na czas budowy. Przechowywanie i przemieszczanie materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na placu budowy:

- w miejscach i pomieszczeniach odpowiednio oznaczonych,
- miejsce składowania odpadów będzie wyznaczone na wskazanym wysypisku śmieci po uzyskaniu odpowiedniego pozwolenia.
- zostanie wprowadzony rejestr wywozów,
- zapewniona będzie bezpieczna i sprawna komunikacja w obrębie budowy jak i na drogach znajdujących się w sąsiedztwie robót,

Przechowywana dokumentacja budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych:

- dziennik budowy – w biurze kierownika budowy,
- dokumentacja techniczna j.w.,
- dokumentacja budowy w zakresie BHP,
- dokumentacja szkoleń wstępnych na stanowisku pracy – w biurze kierownika budowy,
- dokumentacja szkoleń podstawowych i okresowych – w siedzibie firmy,
- dokumentacja dotycząca dopuszczenia do eksploatacji maszyn i urządzeń podlegających dozorowi technicznemu – w biurze kierownika budowy,
- protokoły z kontroli zewnętrznych i wewnętrznych stanu bezpieczeństwa na budowie – w biurze kierownika budowy.

W miejscach kolizji z istniejącym uzbrojeniem roboty ziemne należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Wszystkie napotkane uzbrojenia traktować jako czynne. W przypadku napotkania uzbrojenia nie naniesionego na planie należy wstrzymać roboty i powiadomić gestora tej sieci.

Kierownika budowy zobowiązuje się do wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Wszelkie uzasadnione i uzgodnione zmiany do niniejszego projektu należy wprowadzić do dziennika budowy z potwierdzeniem przez projektanta i inspektora nadzoru