

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA **I OCHRONY ZDROWIA**

OBIEKT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ W ul. TORUŃSKIEJ
I W ul. GRUDZIĄDZKIEJ W SZCZECINKU NA TERENIE DZ. NR 285,
364, 370, 394/5, 397 OBR. 0020.

INWESTOR: MIASTO SZCZECINEK
PLAC WOLNOŚCI 13
78-400 SZCZECINEK

maj 2018

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

ADRES INWESTYCJI:

ul. TORUŃSKA, ul. GRUDZIĄDZKA, SZCZECINEK, DZ. NR 285, 364, 370, 394/5, 397
OBR. 0020.

ADRES INWESTORA:

**MIASTO SZCZECINEK
PLAC WOLNOŚCI 13
78-400 SZCZECINEK**

1.0 Lokalizacja obiektu budowlanego

Projektowana sieć kanalizacji deszczowej odprowadzająca wody opadowe i roztopowe z istniejących ulic Toruńskiej i Grudziądzkiej do miejskiej sieci zlokalizowana będzie w Szczecinku przy ulicy Toruńskiej i Grudziądzkiej na terenie działki nr 285, 364, 370, 394/5, 397 -obr.0020.

2.0 Zakres robót

Zakres robót obejmuje:

- wytyczenie trasy sieci kanalizacji deszczowej,
- wykonanie wykopów pod przewody, studnie rewizyjne oraz wpusty deszczowe,
- zabezpieczenie ścian wykopów,
- ułożenie przewodów kanalizacji deszczowej,
- montaż studni rewizyjnych oraz wpustów deszczowych,
- zasypanie wykopów z zagęszczeniem,
- wykonywanie inwentaryzacji powykonawczej,
- przywrócenie wszystkich nawierzchni do stanu pierwotnego,
- uporządkowanie terenu i jego zagospodarowanie.

3.0 Wykaz istniejących obiektów

Na terenie działek, na których realizowana będzie inwestycja występuje uzbrojenie w postaci sieci wodociągowej, kanalizacji deszczowej i sanitarnej, gazowej, c.o. oraz energetycznej i teletechnicznej. Teren w obrębie planowanej inwestycji jest zabudowany, znajdują się na nim budynki mieszkalne jedno i wielorodzinne oraz drogi miejskie.

4.0 Wykaz elementów zagospodarowania terenu mogących stworzyć zagrożenie

Przy montażu sieci kanalizacji deszczowej odprowadzającej wody opadowe i roztopowe z istniejących dróg nie występują żadne elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia pracowników. Jedynymi elementami utrudniającymi prace realizacyjne mogą być warunki atmosferyczne (deszcze, ujemne temperatury powietrza).

5.0 Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń

Przewidywane zagrożenia mogą wystąpić przy wykonywaniu następujących prac:

- przy robotach ziemnych (wykopy, deskowanie),
- przy robotach montażowych (studnie rewizyjne, wpusty deszczowe),
- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (może mieć miejsce, gdy brak jest wyгородzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu),
- potrącenie pracownika przez samochód przy robotach prowadzonych w ciągach jezdnych,
- przebywanie w pobliżu i praca sprzętem zmechanizowanym,
- porażenie prądem w przypadku używania niesprawnych maszyn i urządzeń zasilanych prądem elektrycznym,
- zagrożenia wynikające z braku przeszkolenia pracowników w zakresie prowadzonych prac budowlanych oraz stosowania przepisów BHP

6.0 Wskazania prowadzenia instruktażu pracowników

Kierownik robót zobowiązany jest do przeszkolenia pracowników w zakresie BHP oraz warunków technicznych wykonywania prac budowlanych.

W ramach szkolenia pracownicy muszą być poinformowani o ryzyku zawodowym przy wykonywaniu prac na danym stanowisku, zagrożeniami mogącymi wystąpić oraz zasadami ochrony przed tymi zagrożeniami.

Powinni być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej tj. kaski ochronne, rękawice, okulary, szelki i linki bezpieczeństwa.

Z grupy pracowników wykonujących prace kierownik robót powinien wyznaczyć jednego odpowiedzialnego.

Pracownicy po odbyciu szkolenia powinni potwierdzić ten fakt podpisem na odpowiednim dokumencie a potem mogą być dopuszczeni do prac na danym stanowisku.

Niezależnie od tego wszyscy pracownicy przystępujący do robót winni być dodatkowo przeszkoleni "na stanowisku pracy" a ten fakt powinien być odnotowany w dzienniku budowy.

Kierownik budowy zobowiązany jest do stworzenia warunków do bezpiecznego wykonywania robót. Przed przystąpieniem do wykonywania robót ziemnych w pobliżu czynnych linii energetycznych powinien uzyskać we właściwym rejonie energetycznym zgodę na prowadzenie robót oraz warunki techniczne wykonania tych robót.

7.0 Wskazania, zapewnienia środków bezpieczeństwa

Roboty muszą być prowadzone pod nadzorem osób posiadających odpowiednie uprawnienia, osoby te powinny ustalić właściwą organizację placu budowy. Na czas prowadzenia robót teren należy oznakować (ogrodzić) i wywiesić tablicę informacyjną. Plac budowy oświetlić, doły i rowy zabezpieczyć, zapewnić właściwe dojazdy i dojścia do wszelkiego rodzaju prac.

Pracowników należy wyposażyć w kaski ochronne, w sprzęt ochronny w zależności od wykonywanej pracy (szelki, okulary) oraz odzież roboczą. Zapewnić prawidłowe warunki socjalno-bytowe na placu budowy.

Montaż urządzeń kanalizacji deszczowej należy realizować zgodnie z projektem, z zasadami sztuki budowlanej oraz zgodnie z Rozporządzeniem Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. nr 75 z 2002r z późn. zmianami) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, z zachowaniem warunków technicznych dotyczących wykonania i odbioru robót budowlanych.

Opracowała

mgr inż. Sylwia Kolasińska