

INFORMACJE O PLANIE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY:

Dla obiektu budowlanego p.n.:

***„Usunięcie kolizji telekomunikacyjnych związanych z przebudową
ulicy Karolinowskiej
w Piotrkowie Trybunalskim ”***

pas drogowy ulic: Karolinowska w Piotrkowie Trybunalskim

Inwestor:

Urząd Miasta
Wydział Rozwoju Miasta
w Piotrkowie Trybunalskim
ulica Szkolna 28
97-300 Piotrków Trybunalski

Projektant sporządzający:

*Mgr Stefan Krajewski
ul. Aleksandrowska 104/109
91-224 Łódź*

Część opisowa

1. Zakres robót dla celów zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji

Zakres robót obejmuje rozwiązanie kolizji teletechnicznej na terenie modernizowanego odcinka ulicy Karolinowskiej w Piotrkowie Trybunalskim.

Kolejność prowadzenia prac:

1. Przekopy kontrolne.
2. Roboty ziemne – układanie rur ochronnych dla kabli telekomunikacyjnych, ustawienie studzienek telefonicznych, wykonanie przecisków rurowych, budowa słupów telefonicznych oraz układanie rurociągów kablowych.
3. Roboty wykończeniowe – wyprawianie studni – zabezpieczanie osprzętu
4. Przywracanie nawierzchni poboczy, trawników i chodników do stanu pierwotnego

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na placu budowy obiektem przedmiotowym dla danego zakresu opracowania jest pas drogowy ulicy Karolinowskiej. W ciągu którego występują trawniki i pobocza w których nastąpi demontaż i przestawienie słupów telekomunikacyjnych oraz budowa odcinków kanalizacji jak też studzienek. Na terenie objętym niniejszym projektem nie występują obiekty kubaturowe które należałoby rozebrać.

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

Sieć teletechniczna została zaprojektowana w poboczu ziemnym i chodnikach ul: Karolinowskiej. W związku z czym zostaną dokonane wykopy liniowe o głębokości 0,6 – 1m celem ułożenia kanalizacji kablowej w ziemi (zgodnie z warunkami decyzji) jak też wykopy jamiste w celu przestawienia kolidujących słupów telekomunikacyjnych. W czasie prowadzenia prac w pasie drogowym elementami które mogą stworzyć zagrożenie dla zdrowia ludzi można zaliczyć:

-/ ruch drogowy w obu kierunkach w w/w ulicy

-/ roboty ziemne – wykopy

-/ roboty budowlane – budowa kanalizacji, studni, słupów oraz kabli (utrudnienie dla pieszych i pojazdów)

4 Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót budowlanych

Przewidywane zagrożenia które mogą wystąpić podczas realizacji robót budowlanych to:

- / prowadzenie robót ziemnych, wykopów (§ 6 pkt. 1 lit A Rozporządzenia)
- / do zagrożeń zdrowotnych należy też będą hałas, wibracje pochodzące od sprzętu budowlanego

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

Teren budowy powinien zostać oznakowany tabliczkami ostrzegawczymi zgodnie z przepisami BHP. Pracujący sprzęt musi być również wyposażony w instrukcję BHP. Przed przystąpieniem do poszczególnych rodzajów robót należy przeprowadzić szkolenie na stanowisku roboczym dot. Specyfikacji stosowanego sprzętu. Szkolenie prowadzi pracownik nadzoru posiadający co najmniej drugi stopień BHP.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych

Zabezpieczenie robót w pasie drogowym będzie polegać na odpowiednim oznakowaniu i zabezpieczeniu miejsc i rejonów prowadzonych prac. Wszyscy pracownicy będą wyposażeni w kamizelki ostrzegawcze. Pracownicy powinni być wyposażeni w obuwie, odzież roboczą, środki ochrony indywidualnej. W miejscu zaplecza socjalno – technicznego powinno być zorganizowane stanowisko p.poż. oznakowane i wyposażone w sprzęt gaśniczy. Na zapleczu muszą być apteczki ze środkami pierwszej pomocy. Środkiem zapewniającym sprawną komunikację jest łączność telefoniczna. Pierwszej pomocy udziela kierownik budowy lub majster budowy. O zaistniałym wypadku należy powiadomić bezpośrednio przełożonego, a w sytuacji wypadku ciężkiego lub śmiertelnego należy powiadomić Inspekcję Pracy i Prokuraturę Rejonową.

**Wymogi dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy
wykonywaniu robót budowlanych określają odrębne przepisy w zakresie
bezpieczeństwa i higieny pracy:**

A/ Ustawa z dnia 26.06.1974r Kodeks Pracy Dział X Bezpieczeństwo i Higiena Pracy (Tekst jednolity; Dz. U. Dz. 1998r Nr 21 poz. 94 z późniejszymi zmianami)

B/ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.września 1997r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 129 poz. 884 zmiana: Dz. U. Z 2002r Nr. 91 poz. 811) Dział II i Dział V Rozdział 4

C/ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996r w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (DZ.U. Nr. 62 poz. 288)

D/ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 marca 2000r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. Nr. 26 poz. 313 zm. Dz. U. Nr. 82 poz. 930)

*Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Zamieszczenie ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia jest wymagane – umieszcza się je na terenie budowy w sposób trwały i zabezpieczony przed zniszczeniem i musi ono zawierać:

- / przewidywane terminy rozpoczęcia i zakończenia wykonawstwa robót budowlanych
- / maksymalną liczbę pracowników zatrudnionych na budowie w poszczególnych okresach
- / informację dotyczącą planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Pełna dokumentacja techniczna zadania będzie przechowywana przez
kierownika robót

