

TECZKA ZAWIERA:

I. DANE EWIDENCYJNE.

1. Nazwa obiektu – przyłącze wody i kanalizacji sanitarnej
1. Adres – Milanówek ul. Fiderkiewicza 43
2. Inwestor – Urząd Miejski w Milanówku
3. Stadium - Projekt budowlano-wykonawczy.
4. Branża – sanitarna

II. PODSTAWA OPRACOWANIA.

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - Dz. U. Nr 120, poz. 1125 i 1126 z 2003 r.
2. PB instalacji wod-kan projektowanego przedszkola 10 - oddziałowego

III. CZĘŚĆ OPISOWA.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.
2. Kolejność realizacji poszczególnych obiektów.
3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.
4. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
5. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefie szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniające bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.
7. Uwagi końcowe.

CZĘŚĆ OPISOWA.

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.

Projekt obejmuje opracowanie wykonania przyłącza wody i kanalizacji sanitarnej dla projektowanego przedszkola 10 oddziałowego w Milanówku przy ul. Fiderkiewicza 43 na dz. Nr Ew. 141 i 161/2 w obrębie 06-04 na zlecenie Urzędu Miejskiego w Milanówku

Zakres robót obejmuje:

- montaż trójnika na istn wodociągu
- montaż zasuw
- montaż wodociągu
- wykonanie studzienki wodomierzowej
- montaż zestawu pomiarowego
- montaż przykanalików
- montaż studzienek połączeniowych
- montaż separatora

2. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

- wykonanie projektu organizacji budowy i robót przez generalnego wykonawcę, kolejności wykonywania robót, ogrodzenie placu budowy - w niezbędnym zakresie, w uzgodnieniu z Inwestorem
- * prace montażu nowych instalacji

3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

- W ulicy występują media wg. załączonych kolizji na profilu wody

4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Na terenie budowy zachować szczególną ostrożność przy kolizjach z gazociągiem.

5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Pracownicy wykonujący cykl robót budowlano-montażowych powinni być:

- powinni mieć aktualne badania lekarskie,
- otrzymać wymagane stosownymi przepisami szkolenia BHP, zwłaszcza stanowiskowy instruktaż bezpieczeństwa pracy.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFIE SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCE BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

- a) Zgodnie z warunkami przepisów Kodeksu Pracy w razie gdy jednocześnie w tym samym miejscu wykonują pracę pracownicy zatrudnieni przez różnych pracodawców, pracownicy ci mają obowiązek:
- współpracować ze sobą,
 - wyznaczyć koordynatora sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych w tym samym miejscu,
 - ustalić zasady współdziałania uwzględniające sposoby postępowania w przypadku występowania zagrożeń dla zdrowia lub życia pracowników.
- Wyznaczenie koordynatora nie zwalnia poszczególnych pracodawców z obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy zatrudnionym przez nich pracownikom,
- b) teren budowy musi być zabezpieczony przed dostępem osób postronnych,
- c) na terenie należy zorganizować zaplecze socjalne dla pracowników,
- d) zapewnić niezbędne drogi i przejścia dla pieszych,
- e) ustalić miejsca i sposób składowania materiałów budowlanych,
- f) stosowany sprzęt techniczny musi posiadać wymagane dopuszczenia do eksploatacji, niezbędne zabezpieczenia i obsługiwany musi być przez pracowników posiadających odpowiednie przeszkolenia bądź uprawnienia. Nie należy stosować sprzętu, którego elementy poruszały by się w strefie przebywania dzieci,
- g) pracowników wykonujących pracę z materiałami wymagającymi szczególnej ostrożności i specjalnego sprzętu ochronnego należy specjalnie przeszkolić,
- h) urządzenia elektryczne muszą spełniać wymogi ochrony przed porażeniem elektrycznym i muszą być przeprowadzane okresowe kontrole techniczne urządzeń przez osoby posiadające uprawnienia energetyczne. Przewody elektryczne zasilające przenośny sprzęt elektryczny muszą być chronione przed uszkodzeniem izolacji,
- i) sprzęt budowlany używany przy robotach w przypadku jakichkolwiek uszkodzeń musi być wycofany z użytkowania.

7. UWAGI KOŃCOWE.

Przed organizacją i realizacją robót budowlano-montażowych Kierownik Budowy jest zobowiązany opracować Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zwany „planem bioz”, zgodnie z wymogami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120, poz. 1125 i 1126), w którym niezależnie od powyższych wskazań zobowiązany jest uwzględnić wymogi następujących przepisów:

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401, 402 z 2003 r.).
2. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169, poz. 1650 z 2003 r. - jednolity tekst ustawy).
3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 17 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach elektrycznych (Dz. U. Nr 80, poz. 912 z 1999 r.).
4. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 15 czerwca 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie - Dz. U. Nr 75, poz. 690 z 2002 r.
5. Kodeks pracy - Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. - tekst jednolity: Dz. U. z 1998 r. Nr 21, poz. 94 z późniejszymi zmianami.
6. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. - Dz. U. z 2003 r. Nr 121 poz. 1138, 1139.
7. Inne przepisy, szczególnie związane z rodzajem eksploatowanego sprzętu i stosowanych środków chemicznych.
8. W przypadku gdy przepisy powyższych rozporządzeń, o których mowa w p. 1-6, nie dotyczą danego rodzaju robót, powinny być przestrzegane aktualnie obowiązujące przepisy wydane przez inne jednostki organizacyjne, a w przypadku ich braku - instrukcje lub wytyczne producenta.
9. Kwalifikacje osób zatrudnionych na budowie powinny być poparte odpowiednimi uprawnieniami bądź zaświadczeniami upoważniającymi do wykonywania czynności na danym stanowisku pracy.
10. Podwykonawcy robót ogólnobudowlanych powinni przestrzegać wymagań generalnego wykonawcy w zakresie nadzoru podwykonawców na odcinku bezpieczeństwa i higieny pracy.

Opracowała:
Maria Ignaczewska

Warszawa, lipiec 2008 r