

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ).

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Ø Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej BIOZ oraz planu BIOZ (Dz.U. nr 120,poz. 1126);
- Ø Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych (Dz.U. nr 47,poz. 401);

2. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.

- Ø wytyczenie obiektów w terenie;
- Ø roboty ziemne - niwelacja i korytowanie, wykopy pod sieci infrastruktury podziemnej i przyłącza;
- Ø osadzanie studni oraz wpustów deszczowych;
- Ø budowa sieci infrastruktury podziemnej i przyłączy;
- Ø układanie i zagęszczanie podbudowy dróg i chodników;
- Ø układanie krawężników, obrzeży i nawierzchni dróg i chodników;
- Ø nasadzenia zieleni niskiej;

3. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE NA DZIAŁCE.

Na działkach będących terenem inwestycji znajdują się studnie kanalizacji sanitarnej oraz teletechniczne. Występują ponadto niżej wymienione sieci infrastruktury podziemnej: gazowa, elektryczna nN, sanitarna, wodociągowa, teletechniczna.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT (skala, rodzaj, miejsce i czas występowania) ORAZ ŚRODKI ZARADCZE.

- Ø przy wykopach wyprzedzająco, w miejscach skrzyżowań z innymi sieciami, należy dokonać ręcznych odkrywek, pod nadzorem właściwych zarządców sieci;
- Ø w pobliżu przebiegu innych sieci (zwłaszcza kabli energetycznych i gazociągów), wykopy należy wykonać ręcznie (strefy ochronne określone wg rodzaju sieci);
- Ø wykopy należy oznakować i zabezpieczyć barierami sztywnymi przed osobami postronnymi, ściany wykopu należy zabezpieczyć przed oberwaniem co najmniej na czas prowadzenia w nich robót przez robotników, należy wykonać bezpieczne wejścia i wyjścia z wykopów;
- Ø podczas prowadzenia prac ziemnych, wykopów, układania i zagęszczania podbudowy, układania kostki betonowej używane będą maszyny budowlane (koparki, ładowarki,

walce samojezdne, zagęszczarki); pracownicy budowy powinni zachować szczególną ostrożność w pobliżu miejsca ich pracy, a zwłaszcza zasięgu części ruchomych maszyn;

- Ø podczas używania urządzeń i narzędzi elektrycznych należy stosować środki ochrony przed porażeniem elektrycznym: podstawowe - izolacje fabryczne (oznakowane na tabliczkach znamionowych); dodatkowe - wyłączniki różnicowoprądowe, stosowania urządzeń z II klasą ochronności, ograniczenia do 25V prądu zmiennego i do 60V prądu stałego dla zasilania odbiorników w warunkach budowy;
- Ø ze względu na prowadzenie robót w ruchu drogowym należy zorganizować organizację ruchu zastępczego;
- Ø podczas wszelkiego rodzaju prac prowadzonych na terenie budowy należy bezwzględnie korzystać z odzieży ochronnej;

5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW BUDOWY.

- Ø przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, należy przeszkolić pracowników w zakresie BHP i omówić najbardziej niebezpieczne i trudne etapy prac;
- Ø instruktaż należy prowadzić na stanowisku pracy, na którym pracownik ma wykonywać prace z objaśnieniem procesu pracy i zagrożeniami wynikającymi z powierzonej pracy;
- Ø pracownicy muszą być przeszkoleni w zakresie zasad bezpieczeństwa obsługi urządzeń elektrycznych oraz zasad pracy w pobliżu maszyn budowlanych i zasięgu ich części ruchomych;
- Ø kierownik budowy musi opracować plan BIOZ, w którym wskaże środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikających z wykonywanych robót, w tym także komunikację umożliwiającą dostęp służbom ratowniczym i ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń zdrowia i życia pracowników;