

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- 1. Nazwa i adres obiektu :** Wiata rekreacyjna z miejscem odpoczynku dla rowerzystów
Rosówek gmina Kołbaskowo, działka nr 117/1 obr. 0004 Kamieniec
- 2. Inwestor :** Gmina Kołbaskowo 72-001 Kołbaskowo
- 3. Projektant :** mgr inż. arch. Marzena Jaroszek
4Q DEKTON Pracownia Architektoniczna ul. Królewicza Kazimierza 2i/3 71-552 Szczecin

4. Opis

4.1. Zakres robót został podany w opisie technicznym do projektu.

4.2. Następujące elementy projektowanego zagospodarowania mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- uzbrojenie podziemne
- drogi – szczególnie na odcinkach, gdzie powinna być zachowana ciągłość ruchu

4.3. Przewidywane zagrożenia podczas wykonywania robót budowlanych :

W trakcie realizacji przedmiotowej inwestycji prowadzone będą następujące rodzaje robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości powyżej 5 m
- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych o głębokości większej niż 1,5 m – wysokie niebezpieczeństwo przysypania ziemią w razie zaniechania lub wadliwego wykonania rozpór,
- roboty wykonywane przy użyciu dźwigów - roboty rozładunkowe i montażowe,
- prowadzenie robót w sąsiedztwie osiedli mieszkaniowych – hałas pracującego sprzętu oraz ciągły ruch dużych samochodów ciężarowych
- roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych

4.4. Całość prac należy prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej, z zachowaniem zasad sztuki budowlanej, zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych", z zachowaniem przepisów BHP, z zastosowaniem sprzętu i materiałów ochrony osobistej każdego pracownika. W szczególności wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z :

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47, poz.401)
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118, poz. 1263)

4.5. Wszystkie materiały użyte do budowy powinny posiadać aktualne atesty PZH, ITB i inne , dopuszczające ich zastosowanie oraz certyfikaty bezpieczeństwa ze znakiem "B", a sprzęt i narzędzia powinny być sprawne i oznakowane znakami bezpieczeństwa.

4.6. W razie stwierdzenia objawów wskazujących na nieprawidłową pracę poszczególnych elementów konstrukcyjnych należy przerwać roboty i powiadomić nadzór budowy.

4.7. W czasie prowadzenia robót budowlanych zapewnić właściwą organizację robót oraz wyposażenie w środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom, w tym:

- wyznaczyć osoby do prowadzenia bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- zapewnić nadzór właścicieli uzbrojenia nad robotami budowlanymi prowadzonymi pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego i naziemnego,
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń,
- przeprowadzić instruktaż pracowników,
- wyposażyć pracowników w niezbędne środki ochrony indywidualnej,
- zapewnić łączność telefoniczną na terenie budowy,
- teren budowy oznakować i zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych,
- zapewnić właściwą organizację ruchu na drogach na czas prowadzenia robót budowlanych,

- wykopy zabezpieczyć barierami ochronnymi i wyposażyć w drabiny umożliwiające szybką ewakuację pracowników w razie powstania zagrożenia
- поблизу miejsc prowadzenia robót szczególnie niebezpiecznych umieścić niezbędny sprzęt ratunkowy, w tym szelki i drabiny. W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

4.8. Wszyscy pracownicy powinni posiadać aktualne badania. Instruktaż pracowników przeprowadzić należy na terenie budowy przed przystąpieniem do robót budowlanych. W ramach instruktażu ująć należy następujący zakres zagadnień:

- wskazanie obiektów i miejsc, w których prowadzenie robót jest szczególnie niebezpieczne wraz z charakterystyką rodzaju zagrożeń.
- określenie wymaganego sposobu zabezpieczenia budowy, w tym miejsc wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych
- określenie bezpiecznego sposobu prowadzenia robót z charakterystyką obowiązujących w tym zakresie przepisów BHP
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- wskazanie środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń, koniecznych do stosowania przez pracowników.
- charakterystykę organizacji robót oraz zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi ze wskazaniem osób wyznaczonych do prowadzenia nadzoru.

4.9. Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako szkolenie wstępne i szkolenie okresowe. Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia. Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani.

4.10. Kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz opracować technologię wykonania wszystkich prac. Plan powinien obejmować szczegółowy zakres rodzaju robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy wykonać uwzględniając :

- charakter obiektu i specyfikę wykonywanych prac
- organizację stanowisk pracy
- obsługę i stosowanie maszyn, narzędzi i innych urządzeń technicznych
- transport wewnętrzny i magazynowanie materiałów
- ochronę przed hałasem
- zabezpieczenie przy pracach szczególnie niebezpiecznych

Opracowała:

mgr inż. arch. Marzena Jaroszek
nr upr. 69/Sz/90
ZPOIA – nr 0088