

Informacja Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem opracowania informacji w zakresie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia jest:

Przebudowa drogi Olsza - Rozworzyn - gr. gminy Brzeziny. Przebudowie ulegnie odcinek drogi o długości 940,00 m.

2. Kolejność realizacji poszczególnych robót.

W skład budowy wchodzi:

- Roboty przygotowawcze
- Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego
- Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego
- Wykonanie rowu przydrożnego
- Umocnienie skarpy przydrożnej
- Uzupełnienie pobocza gruntem rodzimym
- Uprzątnięcie terenu budowy

W ramach robót należy:

- Oznakować i zabezpieczyć teren budowy
- Wykonywać odbiory częściowe i inwentaryzację robót zanikających
- Wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.
- Przywrócić teren w miejscu prowadzenia robót do stanu pierwotnego.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- W pobliżu projektowanej inwestycji zlokalizowane są budynki, ogrodzenia, słupy.

4. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu , mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Elementami zagospodarowania terenu, mogącymi stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są:

- Istniejące ciągi komunikacyjne
- Osprzęt istniejącej sieci wodociągowej
- Osprzęt istniejącej sieci telefonicznej
- Istniejące ogrodzenia, drzewa
- Elementy napowietrznej linii energetycznej

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót.

Skala zagrożenia	Rodzaj zagrożenia	Miejsce występowania	Czas występowania
prace szczególnie niebezpieczne	<ul style="list-style-type: none"> •Prace kierowców przewożących materiały niebezpieczne •Prace przy obsłudze żurawi samojezdnych i innych ciężkich maszyn budowlanych •Prace wykonywane w strefie ruchu drogowego 	<ul style="list-style-type: none"> •dowóz materiałów na plac budowy •roboty ziemne, demontażowe i montażowe •technologiczne 	Okres realizacji robót
Prace wymagające szczególnej sprawności psychofizycznej	<ul style="list-style-type: none"> •Prace kierowców przewożących materiały niebezpieczne oraz pojazdów o długości powyżej 12 m •Prace z użyciem materiałów łatwo palnych: benzyna, rozpuszczalniki 	<ul style="list-style-type: none"> •dowóz materiałów na plac budowy •roboty izolacyjne nawierzchniowe 	Okres realizacji robót budowy sieci kanalizacyjnej z przyłączami
Prace przy których wymagane są dodatkowe kwalifikacje	<ul style="list-style-type: none"> •Prace związane z obsługą sprzętarek powietrznych •Prace związane z obsługą i eksploatacją urządzeń elektroenergetycznych i energetycznych •Prace związane z przewozem materiałów niebezpiecznych •Prace przy obsłudze żurawi samojezdnych i innych ciężkich maszyn budowlanych •Prace operatorów wózków podnośnikowych o napędzie spalinowym 	<ul style="list-style-type: none"> •roboty technologiczne •Roboty ziemne demontażowe i montażowe •dowóz materiałów na plac budowy •Roboty ziemne demontażowe i montażowe •roboty technologiczne 	Okres realizacji robót budowy sieci kanalizacyjnej z przyłączami

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.

- Miejsca prowadzenia robót należy zabezpieczyć i oznakować.
- W przypadku konieczności należy wskazać i oznakować trasy objazdów pojazdów i obejść dla pieszych.
- Należy zorganizować bezpieczny dojazd i dojście do posesji

- O przewidywanych utrudnieniach w ruchu należy powiadomić w miejscowym radio i prasie.
- W przypadku kolizji z urządzeniami obcymi należy powiadomić odpowiednie służby właścicieli tych sieci.

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

Instruktaż powinien obejmować:

- imienny podział pracy,
- kolejność wykonywania zadań
- wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.
Instruktaż na stanowisku pracy według wymagań zawartych w
 - Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 28.05.1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 62 póź. 285 z 1 czerwca 1996 r.)
 - **Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz. U. nr 80, póź. 912 z dnia 8 października 1999 r.)**

Celem instruktażu jest zapoznanie pracowników z zagrożeniami występującymi przy określonych pracach, sposobami ochrony przed zagrożeniami oraz metodami bezpiecznego wykonywania robót.

Instruktaż powinien być przeprowadzony przed dopuszczeniem do wykonywania robót oraz każdorazowo przed rozpoczęciem każdego dnia roboczego. Czas trwania instruktażu powinien być uzależniony od przygotowania zawodowego pracowników, dotychczasowego stażu pracy oraz rodzaju robót i występujących zagrożeń. Instruktaż przeprowadza osoba kierująca pracownikami, wyznaczona przez pracodawcę, posiadająca odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe. Zakończony powinien być sprawdzeniem wiadomości, stanowiącymi podstawę dopuszczenia pracowników do wykonywania określonych prac, a także potwierdzony przez pracownika na piśmie wraz z odnotowaniem tego w aktach osobowych.