

Informacja o planie bezpieczeństwa i ochronie zdrowia

**Nazwa budowy : budowa chodnika dla pieszych w ciągu
drogi powiatowej nr 1464 K
Bobowa – Brzana
km 1+341 – 2+221
w miejscowości B r z a n a**

Inwestor : Gmina Bobowa

38 – 370 Bobowa

1. Zakres robót przy wykonaniu zadania obejmuje

- wytyczenie robót zgodnie z projektem
- wykonanie robót ziemnych pod warstwy konstrukcyjne i kanalizacji deszczową
- wykonanie kanału deszczowego z rur PVC
- wykonanie przepustów z rur żelbetonowych
- wykonanie studni ściekowych, przykanalików i studni rewizyjnych
- umocnienie skarp rowy płytami typu krata w miejscu wylotu przykanalików
- ułożenie ścieku betonowego
- ułożenie krawężnika na ławie betonowej
- ułożenie obrzeża na ławie betonowej
- ulepszone podłoże z kruszywa naturalnego
- podbudowa z kruszywa łamanego
- konstrukcja dla poszerzenia jezdni
- dolna w-wa podbudowy z kruszywa łamanego
- górna w-wa podbudowy z tłucznia
- w-wa wiążąca z mieszanki mineralno-asfaltowej
- w-wa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej
- przebudowa istniejących przepustów pod zjazdami

2. Zagospodarowanie placu budowy

W miejscu wyznaczonym przez Inwestora w bliskim sąsiedztwie działek inwestycyjnych winien być wyгородzony teren, gdzie zostanie zorganizowane pomieszczenie biurowe i magazyny na sprzęt materiały oraz gdzie po zakończeniu robót garażowały będą maszyny drogowe i samochody.

Materiały takie jak krawężniki, kostka, obrzeża, poręcze, rury kolektora i na studnie oraz materiały sypkie winny być składowane wzdłuż działek inwestycyjnych poza koroną drogi nie utrudniając ruchu pojazdów, względnie przed wbudowaniem na wydzielonych i oznakowanych działkach roboczych.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce.

- Brak

4. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi podczas realizacji robót.

- Brak

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót, określające skalę oraz rodzaj zagrożeń, miejsce i czas występowania

Wpadnięcie do wykopu, kontakt z narzędziami i maszynami budowlanymi, ruch drogowy, porażenie prądem. W trakcie realizacji projektowanych robót należy zwrócić uwagę na :

- prace sprzętu zmechanizowanego (koparki, spycharki, równiarki, walce, samochody)
- zachować środki ostrożności i BHP przy obsłudze sprzętu takiego jak młoty pneumatyczne, piły do cięcia betonu i asfaltu.
- prowadzić prace drogowe zgodnie z przepisami i warunkami określonymi w decyzji na zajęcie pasa drogowego.

6. Wydzielenie i oznakowanie miejsca dla prowadzenia robót budowlanych

- tablica informacyjna
- tablice ostrzegawcze
- oznakowanie robót zgodnie z zatwierdzoną czasową zmianą organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.

7. Sposób prowadzenia instruktora pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.

Szkolenie stanowiskowe (bhp oraz udzielenie pierwszej pomocy).

Informacja o ryzyku zawodowym

7.1. Określenie postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia według udzielonego instruktażu dotyczącego postępowania w przypadku ewakuacji.

7.2. Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej i zabezpieczających przed skutkami zagrożeń, czyli odzieży roboczej i ochronnej, odpowiedniego obuwia, rękawic ochronnych, kasków i kamizelek ostrzegawczych z elementami odbłaskowymi.

8. Sposób przechowania i przemieszczania materiałów, wyrobów , substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

Zgodnie z zasadami bezpieczeństwa określonymi przez producenta wyrobów, w karcie informacyjnej, aprobatie technicznej , świadectwie dopuszczenia wyrobu do stosowania w budownictwie wraz z przewidywanymi środkami transportu indywidualnego na terenie budowy.

9. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Kierownik budowy winien dopilnować:

- umieszczenie w odpowiednich miejscach instrukcji przeciwpożarowej
- zapewnić umieszczenie sprawnego sprzętu gaśniczego
- zapewnić odpowiednie drogi ewakuacyjne
- zapewnić możliwość zaalarmowania Stacji Pożarnej
- zorganizować punkt pierwszej pomocy
- zapewnić oświetlenie placu budowy oraz dróg i dojść a oświetlenie powinno zapewnić również możliwość łatwego odczytania tablic i znaków ostrzegawczych umieszczonych na placu budowy i w jego okolicy
- wyposażać pracowników w sprzęt ochrony osobistej
- zadbać o należyte przygotowanie stanowisk pracy przy usunięciu zbędnych materiałów i elementów z przejść i dojść.
- bieżącej kontroli sprawności sprzętu
- właściwego składowania materiałów

10. Miejsce przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji i innych urządzeń technicznych.

Dokumentacja techniczna winna być przechowywana w biurze kierownika budowy.
Instrukcje obsługi i prawidłowej eksploatacji maszyn i sprzętu podręcznego w pakietach na terenie budowy.

11. Uwagi końcowe

Przed rozpoczęciem prac budowlanych, kierownik robót winien opracować tzw. „ plan bioz” czyli plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla robót stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 Dz.U, nr 120 poz. 1126. Wszystkie roboty prowadzić pod ścisłym nadzorem technicznym i BHP.