

SPIS TREŚCI – POZOSTAŁE DOKUMENTY

- | | |
|-------------------------------------|---------|
| 1. Informacja BIOZ | str.2-6 |
| 2. Projekt stałej organizacji ruchu | str. 7- |

Informacja BIOZ

Zadanie:

**„Przebudowa drogi 849550P
w miejscowości Mielcuchy Pierwsze”**

Inwestor: Gmina Czajków
Czajków 39
63-524 Czajków

Projektant: Józef Przybyłek
UAN 7342-31/92
WKP/BD/4132/01

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1.Podstawa opracowania:

- Przepisy Prawa Budowlanego (Dz. U. 2025 poz. 418),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 nr 120 poz. 1126).

2.Część opisowa:

2.1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

1. Wykonanie robót przygotowawczych (oznakowanie placu budowy) oraz pomiarowych (wytyczenie osi drogi);
2. Obcięcie krawędzi jezdni na połączeniu z istniejącą nawierzchnią;
3. Podcięcie krzewów w celu zachowania skrajni jezdni;
4. Profilowanie i zagęszczanie podłoża istniejącej podbudowy;
5. Wykonanie warstw podbudowy z kruszywa łamanego na szerokości 4,0 m;
6. Skropienie emulsją;
- 7 Wykonanie nawierzchni z MMA gr 5 cm;
8. Ułożenie warstwy kruszywa na poboczach z mieszanki 0/31,5 gr. 15 cm;
9. Ustawienie oznakowania pionowego.

2.2.Wykaz istniejących obiektów:

Obiekty kubaturowe nie występują. W pasie drogowym występują:
sieć telefoniczna oraz wodociągowa.

2.3 Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

1.Branża sanitarna:

Prace tej branży nie występują.

2.Branża drogowa:

-Prowadzenia robót na drodze, po której odbywa się minimalny ruch pojazdów; skalę tych zagrożeń można zmniejszyć poprzez wykonywanie robót w okresie poza sezonem prac zbiorów na polach

Wykonywanie robót przy użyciu sprzętu: piły mechaniczne, równiarka, układarka oraz środki transportowe.

3.Branża elektryczna:

Prace tej branży nie występują

4.Branża telekomunikacyjna:

Prace tej branży nie występują.

5. Branża gazownicza:

Prace tej branży nie występują.

2.4.Wskazanie przewidywanych zagrożeń, które mogą wystąpić podczas robót budowlanych:

1.Prowadzenie robót ziemnych – profilowanie istniejącego podłoża (§6pkt 1.a Rozporządzenia MI)

2.Prowadzenie robót przy użyciu środków transportowych dowożących kruszywo.

2.5.Informacja o sposobie prowadzenia instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

-w przypadku zagrożenia pracownik zobowiązany jest natychmiast zawiadomić swojego przełożonego i kierownika budowy;

-maszyny budowlane obsługiwać mogą jedynie pracownicy przeszkoleni i posiadający stosowne wpisy w książeczkach operatorów maszyn budowlanych;

-pracownik zobowiązany jest do stosowania sprzętu ochronnego, odzieży roboczej i ochronnej (kaski, okulary, rękawice, rękawice antywibracyjne, obuwie odpowiednie, kamizelki odblaskowe, nakolanniki) stosownie do zagrożenia występującego na danym stanowisku;

-kierownik budowy zorganizuje odpowiednie zabezpieczenie miejsca robót poprzez wygrodzenie zaporami drogowymi i oznakowanie odcinka robót wg opracowanego przez wykonawcę projektu tymczasowej organizacji ruchu wg przyjętej organizacji robót.

2.6.Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

- zakres robót nie wymaga opracowania planu bioz;
- wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy i innych dokumentów budowy za co odpowiedzialny jest kierownik budowy;
- wykonawca umieści w widocznym miejscu tablicę informacyjną budowy;
- uniemożliwić przebywanie osób postronnych w strefie pracy maszyn i manewrowania środków transportu;
- eliminować zagrożenie pożarowe oraz wyposażyć teren budowy w konieczne urządzenia i środki przeciwpożarowe;
- eliminować zanieczyszczenie środowiska, szczególnie wody i gleby, środkami chemicznymi, smarami, paliwami itp.;
- w razie potrzeby myć z błota koła pojazdów opuszczających teren robót;
- wykonywać roboty zgodnie z projektem, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz szczegółowymi specyfikacjami technicznymi;
- zapewnić wykonywanie robót przez przeszkolonych pracowników, dysponujących odpowiednimi uprawnieniami, tam gdzie jest to konieczne (operatorzy maszyn, kierowcy, elektrycy itp.);
- używać sprzętu sprawnego technicznie, wyposażonego w zabezpieczenia fabryczne, odpowiedniego do rodzaju wykonywanych robót;
- wykonawca użytkujący maszyny i inne urządzenia techniczne, nie podlegające dozorowi technicznemu, powinien udostępnić organom kontroli dokumentację techniczno ruchową lub instrukcję obsługi tych maszyn lub urządzeń;
- operatorzy lub maszyniści żurawi, maszyn budowlanych, kierowcy wózków i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje;
- zapewnić funkcjonowanie urządzeń infrastruktury technicznej przez ich odpowiednie zabezpieczenie (podwieszenie, osłonięcie itp.), zapewnić dostęp właściwych zarządców do tych urządzeń;
- nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:
 - 3,0 m – dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV,
 - 5,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nieprzekraczającym 15kV,

- 10,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15kV, lecz nieprzekraczającym 30 kV,
 - 15,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30kV, lecz nieprzekraczający 110kV,
 - 30,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV.
- żurawie samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość do w/w napowietrznych lub kablowych linii elektroenergetycznych, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.
 - wykonywać roboty w pobliżu urządzeń obcych oraz roboty elektryczne i telekomunikacyjne pod nadzorem przedstawicieli zarządców tych urządzeń;
 - zapewnić i kontrolować używanie przez pracowników środków ochrony osobistej;
 - zapewnić pracownikom miejsce do odpoczynku i spożycia posiłku oraz możliwość załatwiania potrzeb fizjologicznych;
 - dostarczać pracownikom napoje i posiłki regeneracyjne, stosownie do warunków pracy i zorganizować zaplecze sanitarne;
 - przeszkolić pracowników przed przystąpieniem do wykonywania poszczególnych asortymentów robót, ze zwróceniem szczególnej uwagi na zagadnienia bezpieczeństwa i higieny pracy.

Opracował: