

C.

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Obiekt:	Budowa przepustu i rozbiórka przepustów na rzece Mieńka w m. Pańki, gm. Juchnowiec Ko- ścielny na działkach o nr geod.: 21, 22, 23, 24, 64 – działki obręb 29, jednostka ewidencyjna Juch- nowiec Kościelny
Adres budowy:	Pańki, gm Juchnowiec Kościelny
Inwestor:	Gmina Juchnowiec Kościelny, ul. Lipowa 10; 16-061 Juchnowiec Kościelny
Autor opracowania: projektant	mgr inż. Grzegorz Ciurla BŁ/101/02

Zgodnie z obowiązującymi wytycznymi zawartymi w aktach prawnych:

- art. 21a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2000r. Nr 106, poz. 1126, z późniejszymi zmianami),
- Dz. U. Nr 120 poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003r. – Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego wg kolejności realizacji poszczególnych obiektów

Zakresem opracowania objęto budowę przepustu i rozbiórkę przepustów na rzece Mieńka w m. Pańki w zakresie:

A. Rozbiórka przepustu na działce 24

- wykonanie robót ziemnych,
- rozbiórka asfaltu, przepustu i barier energochłonnych.

B. Zabezpieczenie kabla telekomunikacyjnego i wodociągu

- wykonanie robót ziemnych,
- założenie rur osłonowych na kablu telekomunikacyjnym,
- ewentualne ocieplenie wodociągu.

C. Budowa nowego przepustu

- wykonanie robót ziemnych,
- wykonanie nowego przepustu,
- wykonanie obrukowania skarp.

D. Pogłębienie i regulacja koryta rzeki:

- wykonanie robót ziemnych.

E. Rozbiórka przepustu na działce 22 i obszaru na działce 21, 23

- wykonanie robót ziemnych,
- rozbiórka przepustu wraz ze ściankami czołowymi,
- zasypanie wykopów.

F. Odbudowa nawierzchni

- wykonanie robót ziemnych,

- wykonanie nawierzchni jezdni.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W rejonie projektowanej inwestycji występuje następujące uzbrojenie techniczne:

- sieć energetyczna napowietrzna,
- sieć telekomunikacyjna,
- sieć wodociągowa,
- słupy oświetleniowe.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- istniejące uzbrojenie techniczne (słupy oświetleniowe i energetyczne).

4. Wskazanie dotyczące przewidywań zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

Zagrożeniem bezpieczeństwa i zdrowia ludzi będą roboty związane z:

- prowadzeniem robót pod ruchem – możliwość potrącenia pracownika przez przejeżdżający pojazd, możliwość kolizji pojazdu z maszyną budowlaną,
- wykopami wykonywanymi przy budowie i rozbiórce przepustów – istnieje możliwość wpadnięcia do nich pracownika lub osoby postronnej, zasypanie w głębokim wykopie,
- rozładunkiem materiałów budowlanych takich jak, np. przepusty, kamienie brukowa – możliwość przygniecenia pracownika.

5. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy przed przystąpieniem do robót ziemnych powinni być przeszkoleni i pouczeni o zagrożeniach wynikających z pracy w pasie drogowym ulicy oraz w sąsiedztwie czynnych urządzeń podziemnych. Powinni posiadać aktualne przeszkolenie BHP w zakresie robót ziemnych i drogowych. Pracownicy wykonujący roboty w pasie drogowym powinni posiadać odpowiednie kontrastowe ubranie lub kamizelki ostrzegawcze. Roboty ziemne

winny być wykonywane zgodnie z obowiązującymi normami branżowymi. Przy wykonywaniu robót z użyciem sprzętu zmechanizowanego należy zachowywać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki w sprawie BHP podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych i drogowych.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Wszelkie głębokie wykopy powinny być odpowiednio zabezpieczone (bariery, zapory) przed dostępem osób postronnych i oznakowanie (znaki drogowe pionowe i światła ostrzegawcze). Roboty ziemne przy skrzyżowaniach z kablami telekomunikacyjnymi, energetycznymi, wodociągiem, gazociągiem prowadzić ręcznie pod nadzorem kierownika budowy.

Praca na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych jest dopuszczalna po wyłączeniu, uziemieniu i zabezpieczeniu przed przypadkowym załączeniem. Dopuszczenia do pracy na czynnych urządzeniach mogą dokonać służby Zakładu Energetycznego.

Podsumowanie:

Zachodzi potrzeba opracowania Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia przez kierownika budowy z uwagi na to, iż występują roboty wymienione w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.

Białystok, 17.07.2017 r.

Projektował:

Opracował:

mgr inż. Grzegorz Ciurla
B/101/02

mgr inż. Marek Bałdak