

**STRONA TYTUŁOWA**  
**INFORMACJA DOTYCZĄCA**  
**BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**  
**Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 23 czerwca 2003 r.**  
w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu  
bezpieczeństwa i ochrony zdrowia  
(Dz.U. 2003 Nr 120 poz. 1126)

**Nazwa i adres obiektu budowlanego:**

**Usunięcie kolizji projektowanej inwestycji z istniejącą infrastrukturą  
elektroenergetyczną w ramach zadania pn.: „Rozbudowa drogi gminnej w  
miejscowości Bagienice”**

Obiekt budowlany zlokalizowany jest w miejscowości Bagienice, gmina Chorzele, powiat  
przasnyski, województwo Mazowieckie.

**Nazwa inwestora oraz jego adres:**

Burmistrz Miasta i Gminy w Chorzelach  
ul. St. Komosińskiego 1  
06-330 Chorzele

**Projektant sporządzający informację:**

Graża Jan  
Dzbenin 4e  
07-410 Ostrołęka

**Podstawa prawna:**

- **Ustawa Prawo Budowlane** z dnia 7 lipca 1994 r., Art. 20 ust. 1 pkt 1b (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.)
- **Rozporządzenie Ministra Infrastruktury** z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 Nr 120 poz. 1126)
- **Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej** z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (t.j. Dz.U. 2003 Nr 169 poz. 1650 ze zm.)
- **Rozporządzenie Ministra Infrastruktury** z dnia 06 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 Nr 47 poz. 401)
- **Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy** z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2004 r. nr 180, poz.1860 ze zm)
- **Projekt budowlany zamierzenie budowlanego jakim jest „Usunięcie kolizji projektowanej inwestycji z istniejącą infrastrukturą elektroenergetyczną w ramach zadania pn.: „Rozbudowa drogi gminnej w miejscowości Bagienice”**

## **1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH ROBÓT DROGOWYCH**

### **a) roboty przygotowawcze:**

- prace pomiarowe
- prace demontażowe

### **b) prace montażowe**

- przebudowa linii napowietrznej nN 0,4kV wykonanej przewodami gołymi typu 4xAl.50mm<sup>2</sup>,
- przebudowa linii oświetlenia ulicznego wykonanej przewodem gołym typu 1xAl.25mm<sup>2</sup>,

w obrębie słupów energetycznych od nr 208 do nr 210 w obwodzie nr 5, kierunek Chorzele, kolidujących z projektowaną Rozbudową drogi gminnej w miejscowości Bagienice.

Przebudowa polegać będzie na wymianie oraz przestawieniu istniejących słupów, wymianie przyłączy napowietrznych na wykonane przewodem izolowanym AsXSn4x25mm<sup>2</sup>, przełożeniu istniejącego przyłącza kablowego (w ramach istniejącego zapasu kabla), wymianie przewodów linii nN na linię wykonaną przewodem izolowanym AsXSn4x70mm<sup>2</sup> oraz wymianie przewodu linii oświetlenia ulicznego na linię wykonaną przewodem izolowanym AsXSn 2x25mm<sup>2</sup>, demontażu i ponownym montażu istniejących opraw oświetlenia ulicznego wraz z wysięgnikami w obrębie słupów energetycznych od nr 208 do nr 210 w obwodzie nr 5, kierunek Chorzele.

Zawieszoną na słupach energetycznych od nr 208 do nr 210 w obwodzie nr 5, kierunek Chorzele napowietrzną linię światłowodową należy przenieść na nowoposadowione słupy przy wykorzystaniu zapasów istniejących przewodów światłowodowych. Do montażu wykorzystać istniejące zawiesia i osprzęt instalacyjny.

Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury FIBEE IV Sp. z o.o. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (FIBEE IV Sp. z o.o.) oraz zgodnie z warunkami określonymi w uzgodnieniu WTFIBEE-259 z dnia 16.11.2022 r.

**c) prace odbiorowe**

- uprzątnięcie terenu budowy
- odbiór końcowy wykonanych robót

**2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH  
PODLEGAJĄCYCH ADAPTACJI LUB ROZBIÓRCIE**

W rejonie drogi gminnej występują tereny zabudowy jednorodzinnej, zagrodowej, użytki rolne.

Adaptacji podlega istniejąca linia nn i linia oświetlenia ulicznego wraz z oprawami i wysięgnikami, a także linia światłowodowa.

Demontażowi podlegają elementy istniejącej linii nn i linii oświetlenia ulicznego.

**3. WYKAZ ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE  
MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA  
LUDZI**

W okolicy przedmiotowej drogi występują następujące sieci:

- napowietrzna sieć elektroenergetyczna,
- napowietrzna sieć teletechniczna,
- kablowa sieć teletechniczna,
- kablowa sieć elektroenergetyczna,
- sieć kanalizacyjna,
- sieć wodociągowa.

**4. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ  
WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH,  
OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS  
ICH WYSTĄPIENIA**

- a)* prace w pasie drogowym (prace te należy prowadzić zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu na okres prowadzenia robót) – kolizje ze zwyczajowym ruchem pojazdów podczas prowadzenia prac na terenie budowy

- b) roboty ziemne, w tym wykopy do 1,00 m głębokości – upadek z wysokości, uszkodzenie ciała podczas prowadzenia prac na terenie budowy
- c) prace na wysokościach i z urządzeniami elektroenergetycznymi
- d) silne wiatry i huragany – nieprzewidziane co do czasu, możliwe do wystąpienia na terenie budowy zjawiska atmosferyczne

## **5. INFORMACJE O WYDZIELENIU I OZNAKOWANIU MIEJSCA PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH STOSOWNIE DO RODZAJU ZAGROŻENIA**

Miejsca pracy należy oznaczyć zgodnie z opracowaną i zatwierdzoną na czas robót budowlanych, tymczasową organizacją ruchu. W czasie wykonywania prac w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i nocy ustawić balustrady. Teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu.

## **6. INFORMACJE O SPOSOBIE PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH**

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenie wstępne obejmuje: instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe. Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu podstawowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują duże zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku.

Pracownicy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym.

Sprawą niezwykle ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk.

Niezależnie od ukończonych szkoleń zatrudnieni przy budowie w części wykonywania wykopów, szczególnie operatorzy maszyn budowlanych winni zachować szczególną ostrożność przy robotach ziemnych. Może się bowiem zdarzyć, iż występują nie zaznaczone na mapie geodezyjnej, pomimo jej aktualizacji urządzenia. Należy zachować szczególną ostrożność przy demontażu i montażu krawężników, przy wykonywaniu wykopów, wbudowywaniu warstw podbudowy oraz układaniu warstw bitumicznych.

Przy prowadzeniu robót ziemnych uwagę należy zwracać na sieci podziemne. W razie konieczności roboty należy prowadzić ręcznie, po uprzednim zawiadomieniu zarządcy sieci. Należy również mieć na uwadze, że na terenie inwestycji mogą wystąpić niezainwentaryzowane sieci podziemne. W przypadku natrafienia na taką sieć, należy bezzwłocznie przerwać prace i zawiadomić jej gestora.

## **7. SPOSÓB PRZECHOWYWANIA I PRZEMIESZCZANIA MATERIAŁÓW, WYROBÓW, SUBSTANCJI ORAZ PREPARATÓW NIEBEZPIECZNYCH NA TERENIE BUDOWY**

Odpady powstałe na etapie budowy tj. gruz budowlany i nadmiar gruntu oraz na etapie eksploatacji będą wywożone z terenu budowy przez firmy posiadające odpowiednie uprawnienia do wykonywania czynności w tym zakresie; utylizacja lub zagospodarowywanie materiałów i substancji odpadowych dokonywane będzie przez przedsiębiorstwa specjalistyczne posiadające odpowiednie zezwolenia na prowadzenie niniejszej działalności.

Farby lub inne materiały i substancje eksploatacyjne należy przechowywać w opakowaniach fabrycznych, w osobnym posiadającym wentylację grawitacyjną magazynie.

Puste opakowania po zamontowanych materiałach, wyrobach, substancjach wywożone będą przez firmy posiadające odpowiednie uprawnienia do wykonywania czynności w tym zakresie, nie przewiduje się składowania na terenie budowy.

#### **8. 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**

W celu uniknięcia niebezpieczeństwa w miejscu pracy należy:

- stosować środki ochrony osobistej,
- sprawdzić przed rozpoczęciem pracy, czy nie występują potencjalne zagrożenia,
- uwzględnić wymagania związane z organizacją i wykonaniem robót, jakie wynikają z uzgodnień z właścicielami i użytkownikami infrastruktury technicznej znajdującej się w obszarze prowadzenia robót,
- nie należy podejmować pracy przy widocznych uszkodzeniach narzędzi oraz przedmiotów niezbędnych do pracy,
- podczas korzystania z urządzeń elektrycznych zachować szczególną ostrożność, korzystać należy tylko z instalacji sprawnej zapewniającej ochronę przed dotykiem bezpośrednim i narzędzi posiadających II klasę ochronności,
- w razie wystąpienia zagrożenia należy niezwłocznie opuścić strefę zagrożenia,
- w razie potrzeby udzielić pierwszej pomocy i powiadomić odpowiednie służby,
- po zakończeniu pracy należy uporządkować miejsce pracy,
- podczas wykonywania prac powinien być sprawowany nadzór przez kierownika budowy.

Ponadto, niezbędne są:

- instruktaż pracowników,

- rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z drogami dojazdowymi (sąsiadujące ulice),
- rozmieszczenie sprzętu ratunkowego (apteczki, itp.),
- rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu mechanicznego i pomocniczego,
- rozwiązanie układów komunikacyjnych, transportowych na potrzeby budowy oraz ogrodzenie budowy z uwzględnieniem możliwości komunikacji do przyległych do przebudowywanej ulicy poszczególnych posesji,
- wykonanie oznakowania robót zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu.

#### **9. WSKAZANIE MIEJSCA PRZECHOWYWANIA DOKUMENTACJI BUDOWY ORAZ DOKUMENTÓW NIEZBĘDNYCH DO PRAWIDŁOWEJ EKSPLOATACJI MASZYN I INNYCH URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH**

Dokumentacja budowy oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych będzie przechowywana przez osobę upoważnioną przez Wykonawcę robót na terenie budowy oraz w siedzibie Wykonawcy.