

# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 3003 r. Nr 120, poz. 1126).

## BRANŻA ELEKTRYCZNA

*Obiekt:*

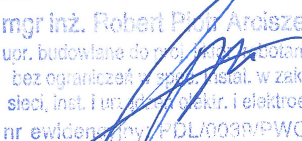
**Rozbudowa ulicy Ogrodowej  
w Bielsku Podlaskim wraz z budową  
oraz przebudową istniejącej  
infrastruktury technicznej**

*Inwestor:*

**Gmina Miejska Bielsk Podlaski  
ul. Kopernika 1  
17-100 Bielsk Podlaski**

*Projektant:*

**mgr inż. Robert Piotr Arciszewski  
PDL/0039/PWOE/05  
zam. ul. Drewniana 17  
15-265 Białystok**

  
mgr inż. Robert Piotr Arciszewski  
upr. budowlane do robót budowlanych bud.  
bez ograniczeń w spec. instal. w zakresie  
sieci, inst. i urządzeń elektr. i elektroenerg.  
nr ewidencji PDL/0039/PWOE/05

10.12.2014 r.

# Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z Prawem budowlanym kierownik budowy obowiązany jest sporządzić lub zapewnić sporządzenie, gdy istnieje taka konieczność, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę inwestycji i warunki prowadzenia robót budowlanych. Plan BIOZ należy sporządzić zgodnie z Dz.U. Nr 120 poz. 1126 z 2003 r Dz. U. 151 z 27.08.2002. Plan BIOZ należy sporządzić przed rozpoczęciem budowy.

## Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

### 1. Projektowany zakres robót:

- rozbiórkę istniejących kablowych odcinków linii energetycznych nn
- rozbiórkę istniejących napowietrznych odcinków linii energetycznych nn
- budowę kablowych linii oświetlenia ulicznego wzdłuż projektowanej ulicy
- budowa odcinków zastępczych kablowych linii energetycznych nn
- budowa odcinków zastępczych napowietrznych linii energetycznych nn

### 2. Istniejące obiekty budowlane na terenie budowy:

- Kablowe linie energetyczne nn i SN
- Napowietrzne linie energetyczne nn
- Doziemne i napowietrzne linie telekomunikacyjne
- Wodociąg
- Ciepłociąg
- Kanalizacja sanitarna i deszczowa
- Droga komunikacyjna

### 3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- Kablowe linie energetyczne nn i SN
- Napowietrzne linie energetyczne nn
- Doziemne i napowietrzne linie telekomunikacyjne
- Wodociąg
- Ciepłociąg
- Kanalizacja sanitarna i deszczowa
- Droga komunikacyjna

### 4. Przewidywane zagrożenia podczas wykonywania prac na budowie:

- Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym podczas prac na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych.
- Zagrożenie spowodowane ruchem kołowym pojazdów.
- Zagrożenie spowodowane ruchem kolejowym
- Zagrożenie spowodowane zbliżeniem lub skrzyżowaniem projektowanych kabli z istniejącymi sieciami podziemnymi.

5. **Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120, poz. 1126) dla projektowanej inwestycji powinien być sporządzony plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na zagrożenia spowodowane:**

- wykonywaniem prac na wysokości ponad 5m (montaż słupów, wysięgników oraz opraw oświetleniowych, linii i osprzętu linii napowietrznych),
- wykonywaniem prac w pobliżu przewodów linii o napięciu do 1 kV,
- wykonywaniem prac budowlanych przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych,
- porażeniem prądem elektrycznym podczas prac na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych.

Dodatkowym zagrożeniem jest wykonywaniem prac w pobliżu czynnych dróg komunikacyjnych.

6. **Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych należy zastosować zgodnie z:**

- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 17.09.1999 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz.U. Nr 80),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47).

7. **Zalecenia dotyczące środków technicznych i organizacyjnych:**

- Członkowie brygady powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje do wykonywania projektowanych prac.
- Wszyscy członkowie brygady mają obowiązek przestrzegania przepisów bhp, poleceń brygadzysty, kierownika budowy oraz inspektorów mających prawo kontroli budowy.
- Stosować zgodnie z instrukcjami obsługi i użytkowania sprawny i dopuszczony do używania sprzęt ochronny, zabezpieczający, narzędzia i sprzęt mechaniczny.
- Prace na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych uzgodnić w PGE Dystrybucja S.A. Do tych prac można przystąpić wyłącznie po przygotowaniu miejsca pracy i dopuszczeniu do prac przez pracowników PGE zgodnie z pisemnym poleceniem.
- Teren robót zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.

8. **Roboty powinny być wykonywane przez przeszkolonych pracowników, zgodnie z:**

- Planem bezpieczeństwa o ochrony zdrowia,
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 17.09.1999 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz.U. Nr 80),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47),

- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 28.05.1996 w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby. (Dz.U.Nr 62 poz.288)
- Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych.

#### **9. Sposób prowadzenia instruktażu:**

Kierownik budowy przed rozpoczęciem prac winien przeprowadzić instruktaż stanowiskowy z brygadą w celu omówienia zakresu robót, kolejności wykonywania prac i zagrożeń na budowie. Brygadzysta kierujący zespołem jest zobowiązany do poinstruowania brygady codziennie o zakresie planowanych prac w danym dniu, wyznaczenie zadań poszczególnym monterom, sprawdzenia stanu narzędzi, sprzętu ochronnego i zabezpieczającego, w szczególności dotyczy to wykonywania prac na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych.

mgr inż. Robert Piotr Kwiecień  
upr. budowlana do proj. i nadz. nadz. bud.  
bez ograniczeń w spec. obszar. w zakresie  
sieci, inst. i urządzeń elektr. i elektroenerg.  
nr ewidencyjny: 000/00000/PW05/05