

# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

## MODERNIZACJA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ULICY BRZozOWEJ I JAŚMINOWEJ W BIELSKU PODLASKIM

### Adres inwestycji:

Miejscowość: Bielsk Podlaski  
ul. Brzozowa: dz. nr geod. 4548/2, 4608, 4548/3, 4536  
ul. Jaśminowa: dz. nr geod. 4557, 4571  
ul. Jarzębinowa: dz. nr geod. 4480/3  
Gmina: Bielsk Podlaski  
Powiat: bielski  
Województwo: podlaskie  
Rejon Energetyczny: Bielsk Podlaski

### Inwestor:

GMINA MIEJSKA Bielsk Podlaski  
17-100 Bielsk Podlaski  
ul. Kopernika 1

---

### Autor projektu:

*mgr inż. Piotr Putko  
17-300 Siemiatycze, ul. A.Asnyka 10  
upr. proj. PDL/0053/POOE/06  
w spec. sieci instal. i urzqdz. el-en.*

**Współpraca:** *inż. Aleksander Jakubiuk*

Październik 2016

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA. CZĘŚĆ OPISOWA.**

### **1. Projektowany zakres robót.**

- 1.1 Demontaż istniejącego przewodu typu AL35 o długości 537m.
- 1.2 Montaż przewodu oświetlenia ulicznego AsXSn 2x25mm<sup>2</sup> o łącznej długości 537(572)m z podłączeniem do istniejącej linii napowietrznej nN typu AL.
- 1.3 Podłączenie istniejących opraw oświetlenia ulicznego do podwieszonego przewodu oświetleniowego.

### **1. Istniejące obiekty budowlane na terenie budowy.**

- 1.1 Czynne sieci elektroenergetyczne napowietrzne i kablowe nN.
- 1.2 Czynne sieci elektroenergetyczne kablowe SN
- 1.3 Sieć telekomunikacyjna napowietrzna
- 1.4 Sieć wodociągowa podziemna
- 1.5 Sieć sanitarna
- 1.6 Droga publiczna miejska.

### **2. Istniejące obiekty stwarzające zagrożenie na budowie.**

- 2.1 Czynne sieci elektroenergetyczne napowietrzne.
- 2.2 Drogi publiczne.

### **3. Przewidywane zagrożenia podczas wykonywania prac na budowie.**

- 3.1 Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym podczas:
  - pracy na czynnej linii napowietrznej nN.
- 3.2 Niebezpieczeństwo przygniecenia ciężkimi przedmiotami podczas rozładunku materiałów, podłączenia/montażu opraw oświetleniowych i przewodów.
- 3.3 Niebezpieczeństwo upadku z wysokości i uderzenia spadającymi przedmiotami podczas montażu opraw i przewodów.
- 3.4 Niebezpieczeństwo wypadków drogowych podczas dojazdu na budowę i prac w pasie drogowym.

### **4. Instruktaże bhp na budowie.**

Kierownik budowy ma obowiązek przed rozpoczęciem prac przeprowadzić instruktaż stanowiskowy dla brygady w celu omówienia zakresu robót, kolejności wykonania prac i zagrożeń występujących na budowie.

Brygadzysta - kierujący zespołem jest zobowiązany do poinstruowania brygady codziennie o

zakresie planowanych prac i występujących zagrożeniach w danym dniu, wyznaczenia zadań poszczególnym monterom, sprawdzenia stanu narzędzi, sprzętu ochronnego i zabezpieczającego, przypomnienia zasad bhp, w szczególności dotyczy to wykonywania prac na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych i w zbliżeniu do nich oraz pracy na wysokości.

## **5. Środki techniczne i organizacyjne w celu zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.**

5.1 Wszyscy członkowie brygady mają obowiązek przestrzegania przepisów bhp, poleceń brygadzysty, kierownika budowy oraz inspektorów mających prawo do kontroli budowy.

Brygadzysta i monterzy powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje do wykonywania prac i obsługi sprzętu. Pomocnicy monterów muszą mieć zapewniony nadzór przez wykwalifikowanych monterów i nie mogą wykonywać prac samodzielnie.

5.2 Stosować zgodnie z instrukcjami obsługi sprawne i dopuszczone do używania: sprzęt ochronny, zabezpieczający, narzędzia i sprzęt mechaniczny.

5.3 Prace na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych i w zbliżeniu do nich uzgodnić w Rejonie Energetycznym PGE Dystrybucja S.A. Bielsk Podlaski. Do tych prac można przystąpić wyłącznie po przygotowaniu miejsca pracy i dopuszczeniu do prac przez pracowników PGE RE Bielsk Podlaski zgodnie z pisemnym poleceniem.

5.4 Teren robót zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.

5.5 Prace w pasie drogowym zabezpieczyć i wykonywać zgodnie z projektem zabezpieczenia robót.

5.6 Zwracać uwagę na bezpieczeństwo osób i pojazdów poruszających się po ulicach objętych budową.

5.7 Zachować bezpieczną odległość od pracującego sprzętu mechanicznego. Zabrania się przebywania pod przenoszonymi przez dźwig słupami i innymi materiałami.