



		Egz.	1	2	3
<p>Investor:</p> <p align="center">GMINA BIAŁOBRZEGI PLAC ZYGMUNTA STAREGO 9 26-800 BIAŁOBRZEGI</p>					
<p>Nazwa opracowania:</p> <p align="center">PROJEKT BUDOWLANY BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ 0,23 kV OŚWIETLENIA DROGOWEGO</p>					
<p>Adres obiektu:</p> <p align="center">MIEJSCOWOŚĆ BRZESKA WOLA, MIKÓWKA I KAMIEŃ WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE, POWIAT BIAŁOBRZESKI</p>					
<p>Stadium:</p> <p align="center">ZAŁĄCZNIKI FORMALNE</p> <p align="center">- branża: elektroenergetyczna – oświetlenie drogowe</p>					
<p>Numery ewidencyjne działek:</p> <p align="center">Jednostka ewidencyjna: 140101_5</p> <p align="center">Działki o nr ewid.: 1/1; 230 obręb 0014</p> <p align="center">Działki o nr ewid.: 559 obręb 0007</p> <p align="center">Działki o nr ewid.: 353; 319; 352 obręb 0006</p>					
<p>Jednostka projektowa:</p> <p>PELDOM Sp. z o. o. ul. Maratońska 15/3 05-600 Grójec tel: 512 995 775 e-mail: pkbiuro.projekt@gmail.com</p>					
<p>Projektant branży elektroenergetycznej: mgr inż. Andrzej Sucharzewski</p>		<p>Do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno- inżynieryjnej w zakresie sieci elektrycznych upr. proj. nr GP-III-7342/82/92 nr ew. MIIB MAZ/IE/4178/01</p>		<p>Podpis:</p> 	
<p>Asystent projektanta: mgr inż. Piotr Kierszniewski</p>				<p>Podpis:</p> 	
<p>Data opracowania:</p> <p align="center">1 sierpień 2022 r.</p>		<p>Kategoria obiektu:</p> <p align="center">XXVI</p>		<p>Branża:</p> <p align="center">Elektroenergetyczna</p>	

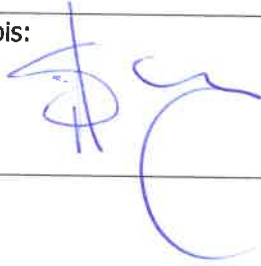


Spis treści

Projekt załączniki formalno-prawne

1) Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	1
2) Pismo PGE Dystrybucja S. A.	3-5
3) Decyzje	6
4) Uzgodnienia	
5) Opinie	

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA		
Nazwa obiektu: BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ 0,23 kV OŚWIETLENIA DROGOWEGO		
Adres: MIEJSCOWOŚĆ BRZESKA WOLA, MIKÓWKA I KAMIEŃ WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE, POWIAT BIAŁOBRZESKI		
Inwestor: GMINA BIAŁOBRZEGI PLAC ZYGMUNTA STAREGO 9 26-800 BIAŁOBRZEGI		
Autor projektu: PELDOM Sp. z o. o. ul. Maratońska 15/3 05-600 Grójec		
mgr inż. Andrzej Sucharzewski	Do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci elektrycznych upr. proj. nr GP-III-7342/82/92 nr ew. MIIB MAZ/IE/4178/01	Podpis: 
Białobrzegi, 1 sierpień 2022 r.		

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Przedmiotem inwestycji jest „Budowa sieci elektroenergetycznej 0,23 kV oświetlenia drogowego w miejscowości Brzeska Wola, Mikówka i Kamień” swoim zakresem obejmuje:

- Wykop pod fundamenty.
- Słupy stalowe $h=8$ m.
- Montaż wysięgników jednoramiennych.
- Montaż opraw oświetleniowych.
- Sieć kablowa 0,23 kV oświetlenia drogowego typu YAKXs 4x25 mm².

2. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

W planie organizacji pracy należy uwzględnić następujące rodzaje robót budowlanych, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią, uderzenia elementów konstrukcji.

Całość wykonania robót powinna być zgodna z PN-76/E-5125, PN-E/5100, PN-E/5100-1 i aktualnymi przepisami o budowie urządzeń elektrycznych (PBUE), o ochronie przeciw porażeniowej w urządzeniach elektroenergetycznych o napięciu do 1kV oraz aktualnym zbiorem przepisów technicznych dotyczących projektowania i wykonawstwa robót elektrycznych.

3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaje zagrożeń.

Następujące roboty budowlane, ze względu na ich charakter, organizację lub miejsce prowadzenia stwarzają szczególne zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- roboty ziemne wykonywane w pobliżu czynnych linii kablowych;
- roboty budowlane prowadzone przy montażu ciężkich elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 1,0 t;
- roboty budowlane przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m;
- roboty wykonywane przy użyciu dźwigów;
- wykonywanie wykopów bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m;
- roboty w pasie drogowym drogi po której może odbywać się ruch pojazdów;
- roboty wykonywane w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych;
- montaż elementów konstrukcji wsporczych i osprzętu instalacyjnego;
- montaż elementów konstrukcji wsporczych i osprzętu instalacyjnego na obiektach inżynierskich.

W związku z w/w kategoriami robót niezbędne jest podjęcie czynności mających na celu takie ich przygotowanie i zabezpieczenie by w maksymalnym stopniu ograniczyć ryzyko powstawania wypadków i katastrof.

4. Informacja o oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych.

Miejsca pracy należy oznaczyć. W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady. Poręcze balustrad powinny znajdować się na wysokości 1,1 m nad terenem i w

odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu. Teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu.

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

Przed przystąpieniem do wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić instruktaż pracowników, który powinien obejmować następujące składniki:

- wyznaczenie odpowiedzialnych osób i określenie zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- przedstawienie sposobu i podkreślenie konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń.

Kierownik budowy i kierownicy niższych szczebli mają obowiązek sprawdzenia, czy pracownik przystępujący do pracy został przeszkolony. Ponadto kierownicy robót wyżej wymienionych kategorii powinni dodatkowo zwrócić uwagę pracownikom podejmującym pracę na szczególne rodzaje zagrożeń wiążące się z daną kategorią. Dodatkowo, kierownicy powinni pouczyć pracowników o obowiązku zwracania uwagi na przypadki nie stosowania się innych pracowników do obowiązujących zasad bezpieczeństwa, a w razie rażących przypadków – zgłaszania takich zdarzeń kierownikom. Kierownik budowy i nadzór jest zobowiązany do okresowego sprawdzania przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy i sporządzania raportu z tej czynności.

6. Wytyczne w zakresie prowadzenia robót w pasie drogowym.

- Przed planowanym rozpoczęciem robót w pasie drogowym opracować i przedłożyć Zarządcy drogi projekt czasowej organizacji ruchu.
- Wystąpić do właściwego Zarządcy drogi o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym.
- Przed rozpoczęciem robót, teren oznakować zgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu. Projekt tymczasowej organizacji ruchu dostępny na budowie dla osób kontrolujących.
- Urządzenia bezpieczeństwa ruchu powinny być dobrze widoczne zarówno w dzień jak i w nocy oraz utrzymane w należytych stanie przez okres trwania robót.
- Osoby wykonujące czynności związane z robotami w pasie drogowym powinny być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej.

7. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych robót budowlanych

- BHP przy wykonywaniu robót ziemnych
- BHP przy robotach instalacyjnych- elektromontażowych
- BHP przy robotach na rusztowaniach, drabinach
- BHP przy robotach wykonywanych sprzętem zmechanizowanym.

Radom dn. 04.08.2022

RM/PS/13220/2022

Peldom Sp. z o.o.
Ul. Laskowa 5
05-600 Grójec

Dotyczy: pisma w sprawie wydania warunków technicznych na rozbudowę oświetlenia drogowego w m-ci Brzeska Wola, gm. Białobrzegi

Odpowiadając na pismo RM/PS/13220/2022 informujemy, że wyrażamy zgodę na rozbudowę oświetlenia drogowego w m-ci Brzeska Wola gm. Białobrzegi pod warunkiem:

1. Nawiązać projektowane oświetlenie do istniejącego słupa nr 10 na obw.1 i 2 linii nN, która zasilana jest ze stacji „Brzeska Wola 1”.
2. Oprawy oświetleniowe zabudować według przedstawionej propozycji.
3. Sterowanie i pomiar energii elektrycznej z istniejącej SO – bez zmian.
4. Moc przyłączeniowa oświetlenia drogowego ze stacji pozostaje bez zmian.
5. Zabezpieczenie przedlicznikowe pozostaje bez zmian.
6. Miejsce dostarczania energii elektrycznej pozostaje bez zmian.
7. Prace realizować własnym kosztem i staraniem zlecając uprawnionej firmie elektrycznej posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlano – elektryczne.
8. Na powyższe prace wykonać projekt budowlano – elektryczny.
9. Uzgodnić projekt w RE Radom.
10. Prace po zakończeniu realizacji podlegają odbiorowi technicznemu przy współudziale przedstawiciela RE Radom – Wydziału Majątku Sieciowego.
11. Nowo zabudowane urządzenia oświetlenia drogowego pozostają na majątku Gminy.
12. Ważność niniejszych warunków określa się na dwa lata od daty wydania.

Jednocześnie informujemy, że przyłączenie nowego oświetlenia do sieci nN, na której zabudowane jest oświetlenie gminne będzie możliwe po zawarciu z Urzędem Gminy Białobrzegi umowy dotyczącej wykorzystania słupów energetycznych.

Z poważaniem

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Radom
Wydział Majątku Sieciowego

Krzysztof
Mieczysław Bartodziej

TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORCY PGE Dystrybucja S.A.

Do wiadomości:

1. Adresat.

2. RM.

Sprawę prowadzi Sankowski Paweł tel.: 483657171

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie (niniejszej wiadomości lub którymkolwiek z jej załączników) stanowią Tajemnicę przedsiębiorcy PGE Dystrybucja S.A. Jeżeli nie są Państwo upoważnieni do odbioru takich informacji lub otrzymali je przez pomyłkę, prosimy o poinformowanie PGE Dystrybucja S.A. o zaistniałej sytuacji oraz zniszczenie Dokumentu lub jego usunięcie z Państwa nośników/zasobów).

ZUK.7021.39.2022

Białobrzegi, dnia 2 września 2022 r.

DYREKTOR
Zakładu Usług Komunalnych
26-800 Białobrzegi

PELDOM Sp. z o.o.
PIOTR KIERSZNIEWSKI
ul. Maratońska 15/3
05-600 Grójec

Dyrektor Zakładu Usług Komunalnych w Białobrzegach, zarządzający drogami gminnymi w gminie Białobrzegi, w odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 1 września 2022 roku, (data wpływu 01.09.2022 r.), wyraża zgodę na lokalizację w pasie drogowym dróg gminnych (dz. nr ewid. 230, 231) w miejscowości Brzeska Wola oraz (dz. nr ewid. 353) w miejscowości Kamień, gm. Białobrzegi, przewieszenia napowietrznej sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia oświetlenia drogowego, zgodnie z załącznikiem graficznym.

**Zgoda obejmuje także prawo do dysponowania terenem na cele budowlane.
Załącznik graficzny jest integralną częścią wyrażonej zgody.**

DYREKTOR
Zakładu Usług Komunalnych
26-800 Białobrzegi

Otrzymują:

1. **PELDOM Sp. z o.o.**
PIOTR KIERSZNIEWSKI
ul. Maratońska 15/3
05-600 Grójec
2. **Aa.**

ZUK.7021.39.1.2022

Białobrzegi, dnia 20 września 2022 r.

DYREKTOR
Zakładu Usług Komunalnych
26-800 Białobrzegi

PELDOM Sp. z o.o.
PIOTR KIERSZNIEWSKI
ul. Maratońska 15/3
05-600 Grójec

Dyrektor Zakładu Usług Komunalnych w Białobrzegach, zarządzający drogami gminnymi w gminie Białobrzegi, w odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 19 września 2022 roku, (data wpływu 19.09.2022 r.), wyraża zgodę na zmianę lokalizacji trasy przebiegu oraz zamianę projektowanej sieci napowietrznej na zasilanie słupów oświetlenia drogowego siecią kablową ziemną położoną w pasie drogowym dróg gminnych (dz. nr ewid. 230, 231) w miejscowości Brzeska Wola oraz (dz. nr ewid. 353) w miejscowości Kamień, gm. Białobrzegi, zgodnie z załącznikiem graficznym.

Zgoda obejmuje także prawo do dysponowania terenem na cele budowlane.

Załącznik graficzny jest integralną częścią wyrażonej zgody.

Tym samym jest anulowana zgoda na trasę przebiegu napowietrznej sieci zasilania wyrażoną zgodą w piśmie ZUK.7021.39.2021 z dnia 2 września 2022 roku.

DYREKTOR
[Podpis]
Inchajewicz Chochlewicz

Otrzymują:

1. **PELDOM Sp. z o.o.**
PIOTR KIERSZNIEWSKI
ul. Maratońska 15/3
05-600 Grójec
2. **Aa.**

Sporządził: podinspektor – Szczepan Dąbrowski – ZUK Białobrzegi 48 613 29 69