

**MICHAŁ WYPORSKI FIRMA – WW**

PROJEKTOWO-BUDOWLANA

76-200 Słupsk, al.3 Maja 33

**Tel; (+48) 603 272 000, NIP; 8391828700, Regon; 222155570**

**e-mail;** [**ww.eu@onet.eu**](mailto:ww.eu@onet.eu)

[**www.projektowanie-nadzory.pl**](http://www.projektowanie-nadzory.pl/)

**Informacja do planu bioz**

**teczka nr 3 - instalacje elektryczne**

OBIEKT: **Budynek mieszkalny wielorodzinny**

KATEGORIA OBIEKTU: **XIII**

ADRES: **78-200 Białogard, ul. Konopnickiej 3**

(działka nr 711 w obrębie 0017 m Białogard)

INWESTOR : **Białogardzkie Towarzystwo Budownictwa**

**Społecznego Spółka z o. o.**

78-200 Białogard, ul. Stefana Kardynała Wyszyńskiego 18

**Opracował:** mgr inż. Potapski Piotr

............................

(podpis)

**Projektant:** mgr inż. Michał Potapski  
 upr. budowlane do projektowania  
 w specjalności instalacje elektryczne  
 bez ograniczeń nr ZAP/107/PWOE/15 ............................

(podpis)

Słupsk, styczeń 2018

1. ZAKRES ROBÓT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

W obiekcie występują następujące elementy robót elektrycznych:

- ułożenie linii kablowej zasilającej budynek

- ułożenie kanalizacji wtórnej teletechnicznej zewnętrznej

- instalacje elektryczne gniazd wtykowych jedno- i trójfazowych

- instalacje elektryczne oświetlenia pomieszczeń

- instalacje elektryczne dla urządzeń wyposażenia

- instalacje teletechniczne budynku

- montaż elementów instalacji odgromowej

**Roboty wewnątrz budynku** związane są z układaniem przewodów elektrycznych i teletechnicznych, montażem tablic elektrycznych, montażem osprzętu elektrycznego w pomieszczeniach, montażem szaf teletechnicznych, skrzynek teletechnicznych mieszkaniowych, montażem gniazd teletechnicznych w pomieszczeniach.

**Roboty zewnętrzne na budynku** związane są z montażem elementów instalacji odgromowej  
na dachu i w ścianach budynku.  
**Roboty zewnętrzne na działce** związane są z układaniem kabli 0,4 kV, montażem fundamentów, słupów i opraw oświetlenie parkingu oraz ułożeniem rur i montażem studni instalacji teletechnicznej zewnętrznej.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na terenie nie istnieją inne obiekty budowlane mieszkalne, istnieje infrastruktura techniczna gestorów - oświetlenie uliczne.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIA

Brak

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS ROBÓT

Wszystkie prace dotyczące obiektu będą wykonywane na nowoprojektowanej instalacji elektrycznej i teletechnicznej. Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym podczas przyłączania do sieci elektroenergetycznej oraz próbnych załączeń napięcia zasilającego.

Zagrożenie upadkiem z wysokości podczas montażu elementów instalacji odgromowej.

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

- należy przeszkolić pracowników w zakresie obowiązujących przepisów BHP

- osoby zatrudnione przy obsłudze urządzeń elektroenergetycznych powinny posiadać zaświadczenia kwalifikacyjne i stosowne uprawniania.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

- przy pracach na wysokości pracownicy muszą stosować: rusztowania, pasy i linki bezpieczeństwa oraz kaski ochronne.

- prace w obrębie czynnych urządzeń elektrycznych należy wykonywać ręcznie  
 po wyłączeniu tych urządzeń i sprawdzeniu wyłączenia

- urządzenia stosowane na placu budowy bezwzględnie powinny być zasilane z obwodów posiadających zabezpieczenia różnicowo-prądowe oraz winny być zabezpieczone  
 przed dostępem do nich dzieci i osób niepowołanych.

- techniczne środki ochronne przed porażeniem prądem elektrycznym powinny być bezwzględnie stosowane, zgodnie z obowiązującymi przepisami.