

„AnS” P.P.H.U.

Projektowanie, pomiary, wykonawstwo



## Informacja BIOZ

**TEMAT:** Plan i wykonanie oświetlenia ulicy Kasztanowej w Grabinie

Zamierzenie realizowane na dz. nr ew. 40/63, 40/72, 42/13  
obręb Grabina – gmina Nowosolna

**INWESTOR:** Gmina Nowosolna  
ul. Rynek Nowosolna 1, 92-703 Łódź

**Branża Elektryczna**

**Zespół projektowy:**

mgr inż. Andrzej Sroczyński  
upr. bud. nr 65/84 WMŁ

inż. Janusz Buczyński  
upr. bud. nr 100/64

mgr inż. Włodzimierz Pawlak

*mgr inż. Andrzej Sroczyński*  
91-473 Łódź, ul. Biegoszkiego 13  
Upr. Bud. nr 65/84 WMŁ  
W specjalności instalacyjno-remontowej  
w zakresie instalacji elektrycznych  
tel./fax 0-42 719 1300, 719 1352 290

*inż. Janusz Buczyński*  
nr upr. 100/64 1361/82/WMŁ  
Projektowanie i nadzór w zakresie  
instalacji i urządzeń elektrycznych

*Pawlak*

Kwiecień 2012

## 1. Podstawowe opracowania

Podstawę opracowania niniejszego projektu stanowi:

- projekt zagospodarowania terenu – budowa linii kablowych nN wraz ze złączem pomiarowym oświetlenia ulic i słupami oświetleniowymi
- obowiązujące normy i przepisy

## 2. Zakres robót dla całego przedsięwzięcia inwestycyjnego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Program użytkowy przewiduje budowę linii kablowych nN YAKY 4x35mm<sup>2</sup> oraz YAKY 4x25mm<sup>2</sup> wraz ze złączem pomiarowym oświetlenia ulic i słupami oświetleniowymi.

## 3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Trasa przebiega po terenie wiejskim, w obszarze dróg gminnych. Wzdłuż tych dróg zlokalizowane są istniejące budynki mieszkalne. Tereny na których jest projektowana linia oświetleniowa jest uzbrojona.

## 4. Wskazania elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Istniejące uzbrojenie terenu i ruch pojazdów mechanicznych po drogach przebiegających w pobliżu projektowanej trasy linii kablowych.

## 5. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń mogących wystąpić podczas realizacji robót budowlanych.

Do elementów tych zalicza się:

- wykonywanie wszelkich robót związanych z budową projektowanej linii kablowej nN (głównie wykopy rowów kablowych),
- budowa słupów oświetleniowych
- prace związane z montażem opraw oświetleniowych (prace na wysokości),
- prace w pobliżu napięcia.

## 6. Wskazania sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Sprawdzić zapoznanie się pracowników:

- z przepisami BHP
- z dokumentacją techniczną i technologią wykonywania poszczególnych etapów robót
- pouczyć, iż roboty mogą być wykonywane jedynie pod nadzorem osoby uprawnionej

## 7. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych.

Poszczególne roboty muszą być wykonywane zgodnie z wymaganiami przepisów BHP i przepisami branżowymi, a w szczególności:

- przez osobę posiadającą uprawnienia do ich wykonywania
- wykonanie wygradzenia i oznakowania terenu w ramach określonego zakresu robót

*mgr inż. Andrzej Sroczkiński*  
91-473 Łódź, ul. Bągarskiego 13  
Upr. Bud. nr 65/S/WMŁ  
W specjalności instalacyjno-mierniczej  
W zakresie instalacji elektrycznych  
tel./fax 0-42 7151000-0831 252 256

*inż. Janusz Buczyński*  
nr upr. 100/84/361/82/WMŁ  
Projektowanie i nadzór w zakresie  
Instalacji i urządzeń elektrycznych