

„AnS” P.P.H.U.

Projektowanie, pomiary, wykonawstwo



## Informacja BIOZ

**TEMAT:** Rozbudowa oświetlenia drogi w miejscowości Nowe Skoszewy  
nr ewid. gruntu 45

Zamierzenie realizowane na dz. nr ew. 46/1, 47/2, 48/5  
obręb Nowe Skoszewy – 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. Boguszyńskiego 10  
Upr. Bud. nr 65/84 WMŁ  
W specjalności instalacyjno-energetycznej  
W zakresie instalacji elektrycznych  
tel./fax 0-42 7161330, 0602 252 256

inż. Janusz Buczyński  
nr upr. 100/64/81/82/WMŁ  
Projektowanie i wykonawstwo w zakresie  
Instalacji i urządzeń elektrycznych

## 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 instruktazu 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 Sienkiewicz  
91-473 Łódź, ul. Boguska 13  
Upr. Bud. nr 65/84/WMT  
W specjalności instalacyjno-mierniczej  
W zakresie instalacji elektrycznych  
tel./fax 0-42 7161332, 6602256

inż. Jacek Puczyński  
nr upr. 1000000361/82/WMT  
Projektowanie i pomiary w zakresie  
instalacji urządzeń elektrycznych