

**Budowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Świniarsko
wzdłuż drogi gminnej "Kamieniec" nr 290241K**

Odcinek nr 4 oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej.

Zakres prac:

1. Opracowanie dokumentacji techniczno- prawnej w zakresie wymaganych przepisów tj. decyzja na budowę, zgłoszenie, w zakresie art.29a Prawa Budowlanego lub skutecznego powiadomienia. Dodatkowo należy uzyskać warunki techniczne zasilania, zgody właścicieli działek przez, które będzie przebiegać projektowana linia oświetlenia ulicznego oraz decyzje drogowe i wymagane uzgodnienia branżowe. Przed uzyskaniem odpowiednich decyzji lub zgłoszenia projekt należy oddać do sprawdzenia w tutejszym Urzędzie Gminy.(Inwestorowi)
2. Zabudowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2x25mm długość trasy 155 metrów.
3. Montaż 4 opraw oświetleniowych (oświetlenie ledowe).
4. Montaż przyłącz napowietrznego nn zgodnie z uzgodnieniami w terenie i warunkami technicznymi wydanymi przez TAURON S.A.
5. Wykonanie uziemień dla układu pomiarowego i ograniczników przepięć.

Podstawowe materiały potrzebne do wykonania 4 odcinka oświetlenia ulicznego w miejscowości Świniarsko:

1. Słupy mocny typu E-2 szt.(wytrzymałość słupów dobrać zgodnie z obliczeniami)
2. Słupy typu ZN-10- 2 szt.
3. Przewód typu AsXSn 2x 25mm-155m (długość trasy bez uwzględnieni zapasów i zwisów)
4. Lampy oświetlenia ulicznego -4szt. (wymagane oświetlenie ledowe)
5. Uchwyty krańcowe-2 szt.
6. Uchwyty przelotowe-3 szt.
7. Zaciski dwustronnie przebijające- 8szt.
8. Zaciski jednostronnie przebijające- 2 szt.
9. Ogranicznik przepięć- 2 komplety.
10. Śruba hakowa i pozostałe materiały należy uwzględnić zgodnie z potrzebami i wymaganiami.

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNY

Wiesław Kmiecik

33-312 TĘGOBORZE 292

NP 734-102-82-79 tel. 609 081 790

Wiesław Kmiecik