

WARUNKI TECHNICZNE budowy oświetlenia drogowego

LOKALIZACJA OBIEKTU

Poklatki, dz. nr 54, 57, 36, gm. Kleszczewo.

RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

- z istniejącej szafki oświetleniowej SO stanowiącej własność Gminy Kleszczewo, należy wyprowadzić III obwód linii kablowej nn 0,4kV typu YAKY 4x25mm² w kierunku projektowanych słupów oświetleniowych,
- z istniejącego słupa oświetleniowego nr I/1 należy wyprowadzić linię kablową nn 0,4kV typu YAKY 4x25mm² w kierunku projektowanych słupów oświetleniowych,
- na istniejącej linii kablowej pomiędzy słupami oświetleniowymi nr I/1 oraz I/2 należy poprzez wcinkę zabudować dodatkowy słup oświetlenia drogowego,
- projektowane odcinki linii kablowej nn 0,4kV dla oświetlania drogowego prowadzić poprzez projektowane słupy oświetleniowe,
- przewiduje się słupy oświetleniowe stalowe o wysokości h=8m z oprawą oświetleniową LED o mocy min. 26W (dobrane wg. obliczeń) dla oświetlenia drogi.
- wszystkie projektowane słupy oświetleniowe należy uziemić,
- wykop należy prowadzić mechanicznie, skrzyżowanie z instalacjami podziemnymi wykonać ręcznie; zachować normatywne odległości w pionie i poziomie od urządzeń podziemnych.
- lokalizacja słupów oświetleniowych zgodnie z wolą inwestora.

DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Zasilająca sieć niskiego napięcia pracuje w układzie TN-C, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej

UWAGI DODATKOWE

Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.

Data ważności warunków: 2 lata od daty ich wydania.



WÓJT
Bogdan Kemnitz