

Projekt zagospodarowania terenu

Przedmiotem opracowania zagospodarowania terenu jest przebudowa drogi polegająca na budowie instalacji oświetlenia drogi w m-ci Bardzolino gm. Świeszyno.

Stan istniejący:

Działka nr 1/32 jest drogą gminną utwardzoną, kamienną na których są następujące obiekty liniowe: instalacja wodna, telefoniczna, linia napowietrzna 0,4kV.

Linia zasilająca:

Z istniejącego słupa linii napowietrznej kablem YAKY 4x35mm² zasilić projektowaną szafkę oświetleniową 3faz. 2obw. C/P sterowana zegarem astronomicznym. Z projektowanej szafki wyprowadzić dwa obwody. Jeden obwód oświetleniowy kierunek wieś o długości ok.10m, drugi kierunek droga powiatowa długości ok.275m. Kable układać w rowie na głębokości 0,7m.

Projektuję się słupy stalowe ocynkowane na fundamencie 7m z wysięgnikiem 1/1m z oprawami sodowymi 70W. Przy skrzyżowaniu z drogą powiatowa za słupie zastosować podwójnym wysięgnikiem o kącie rozwarcia 90°. Słupy montować na fundamentach za pomocą nakrętek kołpakowych oraz wnętrza słupów ustawić do kierunku przeciwnego jazdy pojazdów.

Informacja do planu BIOZ.

Roboty budowlane obejmują wykonanie:

- budowa instalacji elektrycznej oświetlenia dróg
- wykopy rowu kablowego
- ułożenie kabla istniejących rowie kablowym oraz wprowadzenie do słupów oświetleniowych.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- a) instalacja telefoniczna
- b) instalacja wodna
- c) instalacja kanalizacyjna

Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- a) instalacja wodna
- b) instalacja gazowa

inż. Ryszard Tomczyk

Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w szczególności:
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci
i instalacji elektrycznych - nr ewid. UAN/12/2012/93

mgr inż. Ryszard Hołubowicz
Upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych
Wyd. przez UoW Kozłowo, nr ewid.: UAN/12/2012/93