

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Temat : Budowa oświetlenia ulicznego przy ul. Nowej w Rudniku

Nazwa i adres
zamawiającego : Gmina Hażlach
ul. Główna 57
43-419 Hażlach

Skrzyżowanie ulic Nowej z Katowicką w Rudniku nie posiada oświetlenia ulicznego. Z istn. słupa krańcowego ŻN RK-10 sieci rozdzielczo-oświetleniowej [AL 4x50 + AsXSn 2x25] projektuje się napowietrzną linię oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2x25 dł. 96m na słupach wirowanych typu E 10,5/2,5 [2szt.].

Na proj. słupie krańcowym E 10,5/2,5 projektuje się oprawę oświetleniową typu SGS 102 lub odpowiednik z sodowym źródłem światła SON-T 150W. Oprawę do słupa zamocować za pomocą wysięgnika ocynkowanego rurowego WO-1 o długości 1,0m o kącie nachylenia 10° .

Połączenie pomiędzy oprawą a przewodem AsXSn wykonać przewodem YDY 2x2,5mm² przy zastosowaniu zacisków przebijających izolację typu SLIW 50[ENSTO].

Dla zabezpieczenia oprawy zastosować wkładkę topikową BiWts 6A umieszczoną w oprawie bezpiecznikowej SV 29.253