

Oslony powinny wystawać po min. 0,5m poza krzyżowane przeszkody. Przy wyjściu z rur, przepustów i słupów (wejście, wyjście kabla), w miejscach tych kabel ułożyć tak i zabezpieczyć, aby nie był narażony na uszkodzenie, a zwłaszcza na przygniatanie.

W szafce oświetleniowej odbywać się będzie samoczynne sterowanie oświetleniem ulicznym zegarem astronomicznym. W pamięci zegara zaprogramowana jest tablica wschodów i zachodów słońca dla całego roku, jak też i automatyczna zmiana czasów zimowych i letnich. Niezależnie od samoczynnego sterowania pracą oświetlenia ulicznego możliwe jest każdorazowe włączenie lub wyłączenie poszczególnych obwodów projektowanego oświetlenia w dowolnym czasie przez pokręcenie pokrętkami przełączników umieszczonych w projektowanej szafce oświetleniowej.

ZALECENIA:

- Przed wprowadzeniem kabli do słupa pozostawić zapas ok. 0,5m kabla (dla ewentualnego osiadania słupa, itp.).
- W słupie pozostawić zawsze zapas żył każdego z kabli o długości min. 0,2m (odpowiednio wyginając żyły w „głęb” słupa).
- W projektowanym 4-żyłowym kablu obok 2 żył roboczych fazowej L1 i ochronno – neutralnej PEN o niebieskiej barwie izolacji, pozostałe 2 żyły L2 i L3 stanowią ewentualną rezerwę lub należy oprawy uliczne łączyć naprzemian ze sobą.
- Konstrukcje metalowe wszystkich projektowanych słupów oświetleniowych należy ze sobą połączyć trwale za pomocą taśmy stalowej ocynkowanej FeZn 25x4mm i uziemić.
- Dokładnie zabezpieczyć antykorozyjnie wszystkie stalowe elementy sieci oświetleniowej (słup wraz z wysięgnikami).
- Pokrywy na otwory w słupie dokładnie dopasować i zabezpieczyć złącza IZK przed wpływem warunków atmosferycznych (starannie uszczelnić).
- Posadowienie słupa (fundament) wraz ze śrubami mocującymi słup i dolną część słupa ok. 20cm ponad teren starannie zabezpieczyć farbami (lakierami) bitumicznymi. Dodatkowo na końce śrub jw. wystające ponad słup nałożyć kapturki ochronne z tworzywa.
- Każdy słup trwale i estetycznie opisać (nr słupa wg schematu i ustaleń inspektora nadzoru inwestorskiego).