

Wytyczne do projektowania oświetlenia ulicy 1go Maja w Świnoujściu.

1. Projekt oświetlenia wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej w tym zakresie. Projektant winien dokonać wizji lokalnej terenu przeznaczonego pod projektowaną inwestycję.
2. Oświetlenie zaprojektować jako oświetlenie uliczne ulicy 1go Maja obejmujące istniejącą jezdnię oraz projektowany ciąg pieszy i rowerowy. Zastosować oprawy drugiej klasy izolacji z sodowymi źródłami światła. Typ uzgodnić z Inwestorem. Przedłożyć karty katalogowe.
3. Zgodnie z projektem miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obejmującego ulicę 1go Maja należy zastosować latarnie typu parkowego. Należy zastosować słupy stalowe o zewnętrznej warstwie z tworzywa sztucznego. Typ uzgodnić z Inwestorem. Przedłożyć karty katalogowe.
4. Projektant winien określić niezbędną moc przyłączeniową na potrzeby projektowanego oświetlenia i przedłożyć ją inwestorowi celem ewentualnego wystąpienia do ENEA S.A. z wnioskiem o zwiększenie mocy przyłączeniowej.
5. Sieć oświetlenia zaprojektować kablem YAKY 4x..... mm² z płaskownikiem Fe/Zn. W słupach zastosować złączki kablowe typu IZK.
6. Projektowane oświetlenie należy zasilić z istniejących szafek oświetleniowych z zachowaniem zasilania pozostałych ulic. Szczegóły ustalić z konserwatorem miejskiej sieci oświetlenia ulicznego p. Marianem Sienkiewiczem, tel. 091 32 79 564, przy udziale Inwestora.
7. Istniejące szafki oświetleniowe z układem rozliczeniowo-pomiarowym wymienić na nowe z estrodruru oraz zaprojektować je jako dwudzielne i dwudrzwiowe z odrębnym miejscem na układ pomiarowy. Zastosować zegar astronomiczny sterujący oświetleniem typu PSO-02.
8. Istniejące szafki oświetleniowe i oprawy wraz z ich zasilaniem należy zdemontować i przewieźć w miejsce wskazane przez Wydział Inżyniera Miasta.
9. Projekt budowlano-wykonawczy, przedmiar robót i specyfikację techniczną wykonać w wersji papierowej (w osobnych teczkach) i elektronicznej (pliki nie większe niż 2 MB, w formacie pdf).
10. Kosztorys inwestorski wykonać w wersji papierowej i elektronicznej (rozszerzenie ath) z zastosowaniem cen i parametrów kosztorysowych aktualnie obowiązujących na rynku.

URZĄD MIASTA
ŚWINOUJŚCIE
Wydział Inżyniera Miasta
ul. Wojska Polskiego 17
72-600 ŚWINOUJŚCIE
tel. fax 091/327 06 11

Inspektor
mgr inż. Tomasz Szczur