

Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

Wydział Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji

ul. Krochmalna 13J, 20-401 Lublin, tel.: 81 466 5700, fax: 81 466 5701
e-mail: drogi@zdm.lublin.eu, www.zdm.lublin.eu

OS-OS. 7021. 32 .2012

Lublin, dnia 31.08.2012r.

Wydział Przygotowania Inwestycji w/m


Dot. oświetlenia ul. Firlejowskiej w Lublinie

Nawiązując do otrzymanej korespondencji Wydział Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji tut. Zarządu informuje niniejszym, że wybudowane przed laty na słupach betonowych oświetlenie drogowe ul. Firlejowskiej jest już w znacznym stopniu wyeksploatowane, a jej końcowy odcinek (od ul. Bronowickiej) jest doświetlony interwencyjnie poprzez montaż opraw na istniejącej napowietrznej sieci abonenckiej.

Biorąc pod uwagę wiek oraz różnorodność istniejącego oświetlenia, a także brak rozwiązań geometrii przeznaczonej do przebudowy drogi, sugerujemy wybudowanie nowego wydzielonego oświetlenia kablowego. Informujemy również, że w przypadku podjęcia takiej decyzji projektowane oświetlenie ul. Firlejowskiej (klasy KDD) winno spełniać następujące warunki :

- zakres oświetlenia winien obejmować wyłącznie tereny miejskie,
- oświetlenie projektować w oparciu o wymogi normy PN – EN 13201 „oświetlenie dróg” przyjmując dla w/w ulicy kategorię oświetlenia ME5 (CE5),
- stosować słupy aluminiowe anodowane elektrolitycznie, wysokością zbliżone do szerokości ulicy,
- stosować oprawy sodowe wysokoprężne lub inne nowoczesne w II klasie izolacji o temperaturze barwowej $T_c < 3500\text{ K}$,
- w przypadku konieczności projektowania nowych (lub wymiany istniejących) szafek oświetlenia drogowego, stosować nowoczesne szafki sterujące z możliwością :
 - regulacji mocy poszczególnych obwodów oświetleniowych,
 - monitoringu stanów pracy szafki,
 - zdalnego sterowania,
 - załączania i wyłączania kaskadą,
- w szafkach stosować zabezpieczenia przedlicznikowe w zakresie do 63A włącznie,
- zwrócić szczególną uwagę na prowadzenie optyczne opraw,

Dokumentację projektową (opracowaną w oparciu o techniczne warunki podłączenia określone przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Lublin, Rejon Energetyczny Lublin - Miasto) oraz powyższe wytyczne, należy złożyć w tut. Zarządzie (w 2 egz.) celem uzgodnienia.

NACZELNIK
Wydziału Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji

mgr inż. Stanisław Wąsiel