

p. M. Wojcik
12.04.2013
P

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. 4330. 11 .2013. 1.

Lublin, dnia 12-04-2013

Wydział Przygotowania Inwestycji w/m

Dot. budowy oświetlenia drogowego ul. Robotniczej i Wilczej w Lublinie

Wydział Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji informuje, że ul. Robotnicza (od ul. Żurawiej do ul. Wilczej) i ul. Wilcza (od ul. Robotniczej do ul. Długiej) na w/w odcinkach jest obecnie częściowo oświetlona, jednak istniejące oświetlenie zainstalowane na słupach napowietrznej abonenckiej linii nn nie spełnia wymogów w zakresie planowanych ulic.

Wydział tut. zgłasza zatem potrzebę przebudowy i budowy oświetlenia, które winno być przyłączone do miejskiej sieci oświetlenia drogowego oraz spełniać następujące warunki :

- zakres oświetlenia winien obejmować wyłącznie tereny które są (będą) w zarządzie miasta,
- oświetlenie projektować w oparciu o wymogi normy PN – EN 13201 „oświetlenie dróg” przyjmując klasę oświetlenia ME4b dla :
 - ul. Robotniczej (KDD) (od ul. Żurawiej do ul. Wilczej),
 - ul. ul. Wilczej (KDL) (od ul. Robotniczej do ul. Długiej),
- na skrzyżowaniach ulic zwiększyć parametry fotometryczne stosując współczynnik 1,5
- stosować słupy aluminiowe anodowane elektrolitycznie, ze stopą zabezpieczoną elastomerem poliuretanowym oraz wysokością zbliżone do szerokości ulicy,
- stosować oprawy LED lub sodowe wysokoprężne w II klasie izolacji,
- w przypadku konieczności projektowania nowych (lub wymiany istniejących) szafek oświetlenia drogowego, stosować nowoczesne szafki sterujące z funkcją redukcji mocy, załączane i wyłączane kaskadą,
- w szafkach stosować zabezpieczenia przedlicznikowe w zakresie do 63A włącznie,
- zwrócić szczególną uwagę na prowadzenie optyczne opraw,
- stosowane materiały jak również lokalizacja urządzeń oświetlenia drogowego winny zapewnić zachowanie aspektów środowiskowych, a także estetycznych tj. wyglądu oświetlenia w ciągu dnia i w nocy.

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

NACZELNIK
Wydziału Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji
[Podpis]
mgr inż. Stanisław Wąsiel