

# 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](mailto:drogi@zdm.lublin.eu), [www.zdm.lublin.eu](http://www.zdm.lublin.eu)

OS-OS.7012.68 .2012

Lublin, dnia 09.10.2012r.

## Wydział Przygotowania Inwestycji w / m

Dot. **przebudowy ulicy Symfonicznej.**

W związku z planowaną przebudową ulicy Symfonicznej Wydział Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji informuje, że w/w ulica jest oświetlona zgodnie z wymogami PN-EN 13201 „oświetlenie dróg”.

Natomiast w przypadku przebudowy istniejącego parkingu zlokalizowanego w rejonie budynków ul. Żelazowej Woli 11 i 13, wskazana jest przebudowa oświetlenia parkingu.

Oświetlenie parkingu winno spełniać n/w warunki :

- zakres oświetlenia winien obejmować wyłącznie tereny które są ( będą ) w zarządzie miasta.
- oświetlenie parkingu projektować z zachowaniem następujących parametrów :
  - średnie natężenie oświetlenia  $E_{sr} \geq 5 \text{ lx}$
  - równomierność  $\geq 0,30$
- stosować słupy aluminiowe anodowane elektrolitycznie, ze stopą zabezpieczoną elastomerem poliuretanowym.
- stosować oprawy ze źródłami światła o temperaturze barwowej  $T_c < 3500 \text{ K}$  ( sodowe wysokoprężne lub LED ) w II klasie izolacji.
- w przypadku konieczności zaprojektowania nowych ( lub wymiany istniejących ) szafek oświetleniowych należy zastosować szafki sterujące z funkcją redukcji mocy, załączane i wyłączane kaskadą, z zabezpieczeniem przedlicznikowym max. 63 A.

Dokumentację projektową ( opracowaną w oparciu o techniczne warunki podłączenia określone przez PGE Dystrybucja SA, O / Lublin, Rejon Energetyczny Lublin – Miasto ) należy złożyć w tut. Wydziale ( w 2 egz. ) celem uzgodnienia.

NACZELNIK  
Wydziału Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji  
mgr inż. Stanisław Wąsiel