



Městský úřad Přelouč  
Miroslav Manžel  
Československé armády 1665  
535 33 Přelouč

**Věc: Vyjádření k návrhu osvětlení v projektu: Veřejné osvětlení v obci Lhota Pře-  
louč**

Vážený pane Manželi,

na základě prostudování dokumentace DSP+PDPS k projektu *Veřejné osvětlení v obci Lhota Přelouč*, zpracované projekční kanceláří E-dir s.r.o., 163/04/14, z 6/2014 posílám její posouzení:

Projektová dokumentace respektuje požadavky uvedené v Koncepti venkovního osvětlení města Přelouče jak z pohledu fyzických parametrů osvětlovací soustavy, tak z pohledu světelně technických parametrů. K projektu mám dvě připomínky.

První připomínka se týká informace uvedené u svítidel, že se jedná o LED svítidla s autonomní regulací. V poslané dokumentaci (součástí dokumentace nebyla TZ), není uvedeno, jak bude autonomní regulace nastavena (její časový průběh). Tuto informaci je třeba uvést v technické zprávě (pokud tam není) nebo přímo ve výkresové dokumentaci.

Druhá připomínka se týká počtu typů svítidel u osvětlení místních komunikací. Tato připomínka se netýká osvětlení silnice I. a III. třídy. Pro osvětlení místních komunikací je použito celkem 51 ks svítidel a celkem 9 typů svítidel v rozsahu 14W až 28W (průměrný příkon). Z pohledu přehlednosti osvětlovací soustavy, její realizace i následné údržby je takový počet typů svítidel zbytečný, soustava se stává nepřehlednou a úspora elektrické energie a nákladů je přitom zanedbatelná. Z uvedených důvodů bych považoval za rozumné redukovat počet typů svítidel pro osvětlení místních komunikací na 2 typy max. 3 typy (např. 14 a 28W).

V Praze dne 9. 3. 2015

Ing. Petr Žák