

Zveřejněno dne: 21. 6. 2017

## **Dodatečné informace č. 2**

**K veřejné zakázce malého rozsahu**

**„Rekonstrukce veřejného osvětlení obce Klínce“**

### **Dotaz č. 1:**

V dokumentu **431655-9337-vr2-17-rekonstrukce-osvetleni-vyzva** je uvedený požadavek na teplotu chromatičnosti 2 700 K.

Lze použít LED čipy s teplotou chromatičnosti 3 000 K? Obě tyto hodnoty jsou hromadně označovány jako teplá bílá barva, v praxi jsou tyto dvě barvy od sebe téměř k nerozpoznání, navíc všechny LED čipy nelze vyrobit na přesnou nominální hodnotu (2700K).

### **Odpověď:**

Teplotu chromatičnosti požadujeme ANSI 2700 K. Jedná se o žárovkovou teplou bílou a tato barva nám vyhovuje lépe, než 3000K. Co se týká výroby na přesnou nominální hodnotu, požadujeme, aby odchylka od nominální hodnoty byla maximálně v rozsahu pěti stupňů MacAdamsovy elipsy, což považujeme za dominující standard napříč všemi výrobci LED.

### **Dotaz č. 2:**

V konstrukčních parametrech dodávaných svítidel je požadavek na svítidla bez žebrování. Mohou být použita svítidla pouze s bočním žebrováním? Na těchto žebrech nedochází k samovolnému usazování nečistot a slouží k zefektivnění odvodu tepla ze svítidla.

### **Odpověď:**

Preferujeme svítidla zcela bez chladících žebér. Hodnotící komise se bohužel nemůže technicky problému věnovat do detailu a řešit, jestli konkrétní řešení je bez rizika zanášení. V případě nabídnutí žebrovaných svítidel nemůžeme garantovat, že toto řešení splní kvalifikační technické předpoklady.

V Klínci, dne 21. 6. 2017

Markéta Polívková, starostka