



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU



Národní
plán
obnovy

V Boskovicích dne 27. září 2024

Věc: Zadávací řízení - „Rekonstrukce veřejného osvětlení - Blansko“ - vysvětlení zadávací dokumentace

V rámci nadlimitní veřejné zakázky na dodávky, zadané dle ust. § 56 a násl. podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a která je spolufinancována ze státního rozpočtu v rámci NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY, výzva č. 1/2022, komponenta 2.2.2., pod názvem „Rekonstrukce veřejného osvětlení - Blansko“, , která je zveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem Z2024-042501 a pod číslem oznámení 528048-2024 v TED, zadavatel obdržel dotaz, na který odpovídá takto:

Dotaz:

Dobrý den, v zadávací dokumentaci jsou uvedeny podklady pro výpočet rušivého světla a pro výpočet kruhovéhoobjezdu ve formátu EVO. Podklady pro výpočet osvětlení všech komunikací jsou jen ve formátu PDF - Příloha č.6.2 Geometrie ulic.pdf. Je možné dodat tyto podklady také ve formátu DIALux evo?

Odpověď:

Podklady pro výpočet osvětlení komunikací má zadavatel pouze ve formátu PDF. Podklady pro výpočty rušivého světla a nasvětlení kruhových objezdů byly připraveny nákladnějším způsobem ve výpočtovém programu, aby se vyloučily odchylky v přenosu kót. V případě komunikací jsou parametry snadno přenositelné z číselného zadání.

Dotaz:

V příloze č.6.1 Podklady pro světelně-technické výpočty je uvedeno:

"Maximální hodnota osvětlenosti na definovaným objektech nesmí překročit hodnotu 2lx ($E_{max} < 2lx$) v době nočního klidu (po 23:00).

Výpočet rušivého osvětlení v daném úseku bude zpracován se stejným typem svítidla, výkonem, světelným tokem, vyzařovací charakteristikou, polohou a náklonem jako výpočet osvětlenosti komunikace ve stejném úseku..."

Jak se rozumí hodnota 2lx době nočního klidu? Budou akceptovány výpočty osvětlení, ve kterých vyjde maximální hodnota rušivého světla např. 2,6lx při plném výkonu svítidla? Pokud se počítá v době nočního klidu se stmíváním na 60%, bude výsledná maximální hodnota 1,6lx a tudíž by byl splněn požadavek na 2lx v době nočního klidu.



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU



Národní
plán
obnovy

Odpověď:

V otevřených výpočtech pro rušivé osvětlení jsou již svítidla nastavena na režim útlumů 60% (viz kolonka Světlo, podokno Světelné scény). Doporučujeme tedy zkontrolovat, zda jsou vámi navržená svítidla zařazena do světelné scény (pokud ne, stačí je jenom přiřadit). Výpočtem musí být doloženo splnění požadované hodnoty rušivého světla, protože snížený výkon je v něm již uvažován.

.....
Mgr. Martin Budiš

osoba pověřená výkonem zadavatelských činností