



Název
zadavatele: Karlovarský kraj
Sídlo: Závodní 353/88
360 06 Karlovy Vary
IČO: 70891168
Vyřizuje: Bc. Dagmar Kerulová
Č. j.: KK/3702/IN/20

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

k veřejné zakázce:

„Úsporné vnitřní osvětlení v tělocvičně - HALA“

identifikátor zakázky (systémové číslo VZ): „**P20V00000769**“

Dne 15. 12. 2020 obdržel zadavatel výše uvedené veřejné zakázky žádost o vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace v následujícím znění:

Prosím ještě o ujasnění:

osvětlenost tělocvičny se má řídit jakou normou? Pro sportovní haly, tělocvičny, plavecké bazény je norma Em 300lx, UGR 22, Rovnoměrnost 0,6, Ra 80.

V PD je Em=500lx, ale neřeší se nikde ukazatel UGR (činitel oslnění).

Dotaz zní:

- 1. Má být osvětlenost skutečně minimálně Em=500lx a máme se řídit činitelem UGR 22?? nebo je směrodatná pouze osvětlenost?*
- 2. Má být přehled výsledků nabízených svítidel doložen výpočtem osvětlenosti, kde bude parametr UGR obsažen?*
- 3. Můžeme montážní otvor po demontování stávajících svítidel místo palubek nahradit tmavým krycím plechem? buď v barvě palubek nebo černým jako jsou nyní stávající svítidla?*

Zadavatel poskytuje vysvětlení zadávací dokumentace v následujícím znění:

Prostory jsou řešeny návrhem svítidel tak, aby intenzita osvětlení Em, rušivé oslnění UGR a podání barev Ra splňovala soubor norem ČSN EN 12464. Výpočty osvětlení jsou součástí projektové dokumentace a nedílnou součástí technické zprávy (příloha č. 1 technické zprávy). Dle ČSN EN 12464-1 Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů – část 1: Vnitřní pracovní prostory:

- Řešené prostory jsou zaříděny: 5.36 Vzdělávací zařízení – Školské budovy. (viz technická zpráva strana 7)

Co se týče osvětlenosti 500 lx, tak to je z důvodu osvětlenosti při zápasech apod. (dle normy by totiž pro školní haly postačovalo 300 lx, ale pro potřeby zadavatele je toto nedostačující).



Splnění podmínek dokládá zhotovitel, a aby splnění doložil, musí provést příslušné výpočty a měření konkrétně dodaných led svítidel a porovnat údaje s výpočty projektanta dle technické zprávy (příloha č. 1 technické zprávy).

Úprava (zmenšení) stávajícího otvoru svítidel musí být provedena pomocí lakovaných palubek dle rozměrů skutečně dodaného svítidla. Záměna materiálu uvedeného v projektové dokumentaci není možná.

V Karlových Varech dne 16. 12. 2020