

## Ředitel

Váš dopis zn.:  
Ze dne:  
Číslo jednací:  
Spisová zn.:

MUUB/52668/2023

Dodavatelé

Vyřizuje: Ing. Petra Hečová  
Telefon: 572 805 136  
E-mail: petra.hecova@ub.cz

Profil zadavatele

Elektronický nástroj

Datum: 31.05.2023

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2

V souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky malého rozsahu „**VÝMĚNA OSVĚTLENÍ LEDOVÉ PLOCHY NA ZS V UHERSKÉM BRODĚ**“ poskytuje zadavatel všem dodavatelům upřesnění zadávacích podmínek na základě **dotazu dodavatele**:

Při zpracování nabídky jsme v dodaném protokolu na výpočet osvětlení zjistili tyto nesrovnalosti:

### Dotaz č. 1:

Špatně osvětlený prostor za brankami

### Odpověď č. 1:

- Nerelevantní, výpočet odpovídá standardu zadání průměrné intenzity osvětlení  $E_m=750$  lx, a nikoliv v každém výpočtovém bodě, za brankovými prostory se nachází intenzita v rozmezí vzdálenosti 3 m od mantinelu od 600 lx do 750 lx v dané odchylce. (viz výpočet str.7)

Poznámka:

- Na kancelářské, tedy rýsovací a psací práce, stejně jako do školních prostor je doporučena intenzita 500 lx, a to ještě v rovině 0,75m, z toho vyplývá, že v prostoru za brankami, kde je rovina 0,0m jsou hodnoty překročeny o rozmezí 100–150 lx, takže lze číst a psát v těchto prostorech!!!

### Dotaz č. 2:

Špatně určené odraznosti ploch prostoru Podlaha 0,4, Strop 0,8 (je určitě horší – výrazně horší), stěny 0,7 (určitě horší).

### Odpověď č. 2:

- Provedeny změny v odraznostech viz výpočet (podlaha 20 %, stěny a strop 30 %), intenzita se změnila v povolené odchylce, z hlediska výpočtu a požadavku investora na osvětlení nedošlo k pochybení (viz výpočet)

### Dotaz č. 3:

Špatně provedený prostor výpočtu, se zdmi a odraznostmi, které tam ve skutečnosti nejsou.

### Odpověď č. 3:

- Výpočet pro soutěže nižších kategorií (jako jsou I. až III. třída, což je v tomto případě) není nutný směřovat v plné konfiguraci 3D, z důvodu odehrávání se děje na ledové ploše v a nikoliv na stěnách, jakož se rovněž těžko určuje odraznost z důvodu nejasných podmínek a barevnosti osob sledujících děj a to stejně i pro případ reklamních ploch (jejich barevnost)

**Dotaz č. 4:**

Špatná srovnávací rovina – 0,75 – ve skutečnosti, pro hokej = 0

**Odpověď č. 4:**

- Rovina upravena na výšku hladiny 0,0m (výpočet splňuje zadané parametry dle PD investora)

**Dotaz č. 5:**

Chybí výpočet UGR.

**Odpověď č. 5:**

- Nepoužívá se tato hodnota (UGR) pro ledovou plochu nýbrž hodnota RG table, tato je ve výpočtu doplněna s hodnotu menší jak 22 (konkrétně 21,5 jako max a 16,0 jako min), která splňuje zadaný parametr pro osvětlení ZS v Uherském Brodu (viz výpočet str.8)

**Z důvodu výše uvedených změn posunuje zadavatel termín pro podání nabídek do elektronického nástroje na 07.06.2023 do 08:00 hodin.**

Mgr. Vlastimil Šmíd  
ředitel

Počet listů analogového dokumentu:  
Počet příloh: 0, Počet listů analogových příloh: