

## Veřejné osvětlení a místní rozhlas Běrunice - 2.etapa, část 1a

### Odpovědi na dotazy účastníků

#### Dotaz č. 1

V položkovém rozpočtu je uveden stožár "Pz 133/89/60 v 5,5m". Jak máme tuto položku chápat? Předpokládám, že se nejedná o explicitně předepsaný typ ale o typ referenční. Nicméně, v "TABULCE SVĚTELNÝCH MÍST" je uvedený jako referenční typ stožár K6, což koresponduje s montážní výškou svítidel určenou v příloze "Referenční výpočet osvětlení (zdroje)", protože stožár K6 (na trhu ČR jej dodává pod stejným typovým označením několik různých výrobců) má vrchol vždy 6m nad terénem.

Naproti tomu, pokud údaj "v 5,5m" představuje výšku vrcholu stožáru nad terénem, bylo by použití takového stožáru v nesouladu s montážní výškou svítidel určenou v příloze "Referenční výpočet osvětlení (zdroje)".

Předpokládáme tedy, že předmětem ocenění a následně dodávky má být stožár s výškou 6m nad terén, odpovídající referenčnímu typu např. K6 (nikoliv Pz 133/89/60 v 5,5m). Prosím o potvrzení, že předpokládáme správně.

#### Odpověď:

*Předmětem zakázky jsou stožáry referenčního typu K 6-tak, jak je uvedeno v „Tabulce světelných míst“.*

#### Dotaz č. 2

Z přílohy "Referenční výpočet osvětlení (zdroje)" vyplývá jako referenční svítidlo Schröder AMPERA MINI / 5235 / 16 LEDs 350mA NW / 404652.

V příloze "Veřejné osvětlení a místní rozhlas Běrunice - 2.etapa - část 1a-výkaz výměr" je pak uvedeno "Svítidlo kompletní LED venkovní TECEO S 16LED/400mA/ 5103/WW 730/21W, IP66". Jedná se o výrobek stejného výrobce, ovšem v jiné kvalitativní kategorii.

Předpokládáme, že oba výše zmiňované typy svítidel jsou míněny jako referenční, že uvedené konkrétní typy výrobků ani výrobce (Schröder) nejsou explicitním vyjádřením požadavku na dodávku konkrétních výrobků a že rozhodující parametry svítidel platí dle přílohy "TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SVĚTELNÁ MÍSTA - Běrunice", tedy zejména:

- barva vyzářeného světla musí mít teplotu chromatičnosti 4.000 K
- otevření svítidla musí být možné bez použití nářadí
- barva korpusu svítidla a příruby - Blue horn - musí být shodná
- svítidlo bude pracovat v autonomním režimu regulace viz příloha "TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SVĚTELNÁ MÍSTA - Běrunice"
- životnost svítidla udávaná výrobcem musí být min. 100 000 hodin provozu nebo 24 let za podmínek užívání, ke kterému je určeno
- garanci 10 let na celé svítidlo včetně napaječe musí uchazeči doložit prohlášením vystaveným výrobcem svítidel

- svítidlo musí mít funkci garantovaného světelného toku
- a dále dle přílohy "TABULKA SVĚTELNÝCH MÍST - Běrunice", zejména:
- maximální příkon svítidla při plném světelném výkonu na konci životnosti nepřesáhne hodnotu 19W
  - časově průměrný příkon svítidla se zohledněním funkce CLO a autonomní regulace (viz předpis v příloze "TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SVĚTELNÁ MÍSTA - Běrunice") vztažený k době životnosti 100.000 hodin nepřesáhne hodnotu 15W

Prosím o potvrzení, že předpokládáme správně.

Odpověď:

*Oba výše zmiňované typy svítidel jsou míněny jako referenční, uvedené konkrétní typy výrobků ani výrobce (Schröder) nejsou explicitním vyjádřením požadavku na dodávku konkrétních výrobků. **Rozhodující parametry svítidel platí dle přílohy "TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SVĚTELNÁ MÍSTA – Běrunice a dle přílohy "TABULKA SVĚTELNÝCH MÍST - Běrunice".***

Dotaz č. 3

Ve světelně technickém výpočtu jsou uvedeny svítidla AMPERA MINI/ 234/16LED/max.19W, tabulce světelných míst jsou rovněž svítidla a max.19W, ale ve výkazu výměr je uvedeno svítidlo TECEO S 16LED/21W. V projektové dokumentaci v Technických požadavcích je uvedeno, že nesmí být použita svítidla s vyšší energetickou náročností oproti svítidlům použitým jako referenční ve světelně technických návrzích. Prosíme tímto o dopřesňující informace.

Odpověď:

*Viz odpověď na dotaz č. 2.*

Dotaz č. 4

Ve světelně technickém výpočtu je uvedena výška světelného bodu 6m, v tabulce světelných míst rovněž, ale ve výkazu výměr jsou požadovány stožáry o výšce 5,5m. Prosíme tímto o dopřesňující informace.

Odpověď:

*Viz odpověď na dotaz č. 1.*

Za zástupce zadavatele

  
Michal Kudrnáč, zástupce zadavatele

V Běrunicích, 16. 6. 2022