

Dodatečná informace k veřejné zakázce

Název zakázky:	Rekonstrukce veřejného osvětlení Města Hanušovice
Název/ obchodní firma zadavatele:	Obec Hanušovice
Sídlo zadavatele:	Hlavní 92 Hanušovice 788 33 Hanušovice
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Ivana Vokurková, starostka vokurkova@mu-hanusovice.cz 603 885 388
IČ zadavatele:	00302546

Vážení,

na základě doručené žádosti o poskytnutí dodatečných informací Vám zasíláme doplňující informace k výše identifikovanému výběrovému řízení.

Doslovné znění doručeného dotazu:

Dotaz č. 01 (doručeno 2. října 2014): Parametry vzorových soustav nekorrespondují s reálným stavem veřejného osvětlení v městě Hanušovice. Například parametry vzorové soustavy pro ulici Hlavní jsou stanoveny pro montážní výšku svítidel 10 m. Tato výška stožáru se však v pasportu vyskytuje pouze sporadicky. Ve vzorových soustavách je však uvedena u dalších dvou komunikací typu ME. Pokud by byl proveden návrh dle těchto vzorových soustav a ty by následně byly aplikovány na celé město, tak by se stalo to, že by svítidla byla posazena v reálu do mnohem nižších montážních výšek a následně by soustavy nesplňovaly sledované normované parametry jako např. rovnoměrnosti U_0 , U_d nebo prahový přírůstek TI (omezující oslnění). Díky tomu, by se rapidně snížila bezpečnost na komunikacích, což by mohlo mít fatální následky. Připomínky výše se týkají i nižších komunikací S4 a CE4, které mají v zadání vzorových výpočtů zadánu výšku 8 m. Reálně jsou však výšky uchycení svítidel opět nižší.

Jaké jsou skutečné parametry vzorových soustav ?

Ve velké části města se vyskytují úseky s roztečemi mezi stožáry (60, 70 a více metrů), které není možné dle dnes dostupných technologií osvětlit dle normy. Jak se má v takovémto případě postupovat ?

Reakce zadavatele:

Ad dotaz 1) V ZD Příloha č.6 je uveden pasport veřejného osvětlení. Ve sloupci „výška (m)“ není uvedena montážní výška svítidla, ale výška samotného stožáru bez výložníku. Po přičtení výšky výložníku se dostáváme na montážní výšku svítidla 10 metrů. U ostatních vzorových komunikací je situace obdobná. Tabulka vzorových konfigurací (ulic) byla definována pro výpočet typické části, která nejlépe vystihuje situaci v celé ulici.

Ad dotaz 2) Dle ZD je nutné splnit Tabulku vzorových výpočtů dle ČSN CEN/TR 13201-1, 2, 3, 4.

Ad dotaz 3) V případech splnění norem pouze za předpokladu stavebních úprav soustavy veřejného osvětlení navrhnete nejvhodnější řešení (LED svítidlo) pro stávající konfigurace (zatřídění komunikace/šířka komunikace/výška svítidla/rozteč stožárů) dle následujícího pravidla:

Pro řadu tříd osvětlení ME je nutné splnit pouze parametry – průměrný jas L_{av} a celkovou rovnoměrnost U_0 pro:

- Stožáry do 5 m a rozteč stožárů do 20 m
- Stožáry 6 m a rozteč stožárů do 30 m
- Stožáry 8 m a rozteč stožárů do 35 m
- Stožáry 10 m a rozteč stožárů do 40 m

Pro řadu tříd osvětlení CE je nutné splnit pouze parametry – průměrná osvětlenost E_{av} a celkovou rovnoměrnost U_0 pro:

- Stožáry do 5 m a rozteč stožárů do 20 m
- Stožáry 6 m a rozteč stožárů do 30 m
- Stožáry 8 m a rozteč stožárů do 35 m
- Stožáry 10 m a rozteč stožárů do 40 m

Pro řadu tříd osvětlení S je nutné splnit pouze parametry – průměrná osvětlenost E_{av} a minimální osvětlenost E_{min} pro:

- Stožáry do 5 m a rozteč stožárů do 20 m
- Stožáry 6 m a rozteč stožárů do 30 m
- Stožáry 8 m a rozteč stožárů do 35 m

- Stožáry 10 m a rozteč stožárů do 40 m

S ohledem na pouhou rekapitulaci podmínek stanovených zadávací dokumentací a jejími přílohami zůstávají veškeré zadávací podmínky nezměněny, vč. lhůty pro podání nabídek.

V Hanušovicích dne 6. října 2014

MĚSTO HANUŠOVICE
ul. Hlavní č.p. 92
788 33 HANUŠOVICE
okr. Šumperk 1-


Ivana Vokurková
starostka
Město Hanušovice