

Váš dopis:

Vyřizuje: Hason Z.

Telefon: 603 817 887

V Blansku, 8. 1. 2010

Věc: NABÍDKA TECHNICKÝCH STANDARDŮ veřejného osvětlení

Na základě zkušeností s provozem a údržbou veřejného osvětlení a následně na její vazbu na provádění investičních akcí veřejného osvětlení **v návaznost na aplikaci Zák. č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách**

Vám nabízíme zpracování

TECHNICKÝCH STANDARDŮ veřejného osvětlení

Technické standardy VO lze využít v souladu se Zák. č. 137/2006 Sb vždy jako součást zadávací dokumentace při vypisování výběrového řízení na veřejnou zakázku dodávky VO, čímž se zajistí stálost technických parametrů veřejného osvětlení pro celé území města a jejich technická úroveň v souladu s moderními požadavky osvětlovací soustavy VO města.

Zpracovatel nabídky působí v soustavě poradenství Ministerstva průmyslu a obchodu ČR jako autorizovaný poradce úspor energií střediska EKIS – energetického konzultačního a informačního střediska se specializací na venkovní osvětlení.

Věříme, že předložené podklady budou dostačující pro posouzení naší nabídky.

Navržená nabídka je informativní a slouží jako podklad k osobnímu jednání.

S pozdravem Zdeněk HASON

Příloha : **TECHNICKÉ STANDARDY VO - Obsah**

Zodpovědný zástupce : **Zdeněk HASON**
ELEKTROPROJEKT
Pražská 66
678 01 BLANSKO

tel./fax :
mobil : 603 817 887

IČO : 1371 6069
e-mail : hason@razdva.cz

TECHNICKÉ STANDARDY - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

OBSAH:

1. **Úvod**
2. **Vymezení platnosti**
3. **Základní pojmy**
4. **Základní požadavky a předpisy**
 - 4.1 Základní požadavky
 - 4.2 Základní předpisy pro projektování a výstavbu
5. **Zařízení veřejného osvětlení**
 - 5.1 Elektrické přípojky VO
 - 5.2 Rozváděče zapínacích a rozpínacích míst
 - 5.3 Rozvod veřejného osvětlení
 - 5.3.1 *Kabelová vedení v zemi*
 - 5.3.2 *Venkovní vedení*
 - 5.4 Světelná místa
 - 5.4.1 *Nosiče svítidel - stožáry*
 - 5.4.2 *Stožárové základy*
 - 5.4.3 *Nosiče svítidel - převěsy*
 - 5.4.4 *Elektrická výzbroj světelných míst*
 - 5.4.5 *Svítidla*
 - 5.4.6 *Označování stožárů*
 - 5.5 Ovládání a ovládací kabely
 - 5.6 Další zařízení připojovaná na rozvod veřejného osvětlení
6. **Ochrana před úrazem el. proudem**
7. **Ochrana před atmosférickým přepětím**
8. **Příprava a realizace staveb**
 - 8.1 Projektová dokumentace
 - 8.2 Rekonstrukce a přeložky veřejného osvětlení
 - 8.3. Nově budovaná zařízení veřejného osvětlení
 - 8.4. Přejímací a kolaudační řízení
9. **Veřejné osvětlení v Městské památkové zóně (MPZ)**
10. **Seznam příloh**

Příloha č.1.1	- Výkop v přidruženém prostoru
Příloha č.1.2	- Výkop ve volném terénu
Příloha č.1.3	- Výkop s betonovou chráničkou
Příloha č.1.4	- Výkop pod vozovkou (a vjezdy - KOPOFLEX)
Příloha č.1.5	- Zájmová pásma VO v přidruženém prostoru dle ČSN 73 6005
Příloha č.1.6	- Nejmenší dovolené vzdálenosti kabelů VO od ostatních sítí
Příloha č.1.7	- Základ v terénu
Příloha č.1.8	- Základ v chodníku
Příloha č. 1.9	- Zařízení VO v ochranných pásmech