

## TECHNICKÉ PODMÍNKY

na veřejnou zakázku s názvem:

### „Rekonstrukce veřejného osvětlení ve městě Lovosice“

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět veřejné zakázky.

Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. **minimální** technické parametry, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů. V případě, že dodavatel nabídne předmět plnění, který nebude splňovat kteroukoliv z technických podmínek, bude vyloučen z výběrového řízení z důvodu nesplnění zadávacích podmínek.

Svítidlo B – přechod:

Označení	Parametr nebo vlastnost dle požadavků zadavatele	Požadavek
1	Konstrukční materiál hliník nebo jeho slitina	Ano
2	Mechanická odolnost svítidla IK08 (5J vandal-protected)	IK08
3	Distribuce světelného toku pomocí optické čočky na každém jednotlivém LED čipu	Ano
4	Světelný zdroj, svítidlo nemá COB čip	Ano
5	Optický zdroj svítidla lze osadit minimálně 10 druhů různých optik pro efektivní osvětlování daného prostoru	Ano
6	Možnost osazení svítidla systémem, který omezuje vyzařování světla směrem za svítidlo (backlight)	Ano
7	ULOR (maximální hodnota) 0%	0°
8	Teplota chromatičnosti (T <sub>cp</sub> )	5700 K
9	Možnost nastavení regulačních diagramů výkonu v závislosti na denní době	Ano
10	Svítidlo umožňuje funkci CLO	Ano
11	Třída ochrany I nebo II	I.
12	Stupeň krytí IP 66 (optická i elektrická část)	IP66
13	Difuzor svítidla z tvrzeného skla	Ano
14	Náklon svítidla při montáži na výložníku/na dřívku stožáru v rozsahu	Možnost vyklopení -20 do +20, krok po 5°
15	Záruka na celé svítidlo 5 let	Ano
16	LDT nebo IES soubor fotometrických dat k dispozici	Ano
17	Hmotnost svítidla (kg)	Max. 5 kg
18	Rozměry svítidla (výška x šířka x hloubka)	Max. 100 x 240 x 490 mm

19	Vzájemně mechanicky (nejen prostorově) oddělená optická a elektrická část svítidla z důvodu zamezení vzájemného teplotního ovlivňování a tím snižování výkonu svítidla	Ano
20	Barva svítidla šedá	Ano
21	Protokol regulace DALI	Ano
22	Certifikace ENEC Plus	Ano

*nehodící se účastník škrtně*

**Záruka na svítidlo a celé dílo musí být minimálně 5 let.**

Já (my) níže podepsaný (í) ..... čestně prohlašuji (eme), že výše uvedené údaje jsou pravdivé, a že dodavatel.....v případě jeho výběru zadavatelem v předmětné veřejné zakázce dodá zboží přesně dle technických a obchodních podmínek ve své nabídce.

V                      dne

\_\_\_\_\_  
 Jméno a funkce oprávněné osoby dodavatele  
 Razítko a podpis oprávněné osoby dodavatele