

## **Technické parametry a ostatní požadavky**

Upozorňujeme na řádné pročtení a splnění veškerých níže popsaných parametrů, a to aspoň v minimálních hodnotách a popisech, pokud to parametr dovoluje.

### **Světelné a technické parametry**

Každý uchazeč musí splnit minimální světelně – technické parametry dle požadavku. V případě nejasností doporučujeme konzultaci tak, aby uchazeč neudělal zásadní chybu při návrhu. Každý prostor má své normové zatřídění dle jednotlivých činností a pro dané zatřídění platí minimální parametry nasvícení. Minimální normové nasvícení uvedených prostor musí splnit všechny nabídky. Budou kontrolovány všechny důležité parametry osvětlení. Požadujeme dodání světelných křivek v tištěné (polární diagram) a digitální podobě (eulmdatový soubor).

Tyto výsledky budou kontrolně přepočítány v rámci kontroly nabídek.

Každé svítidlo musí splnit také základní materiálové a technologické požadavky. Svítidla musí být kovová. Světelný tok je distribuován přímo a pomocí mřížky s dvojitě parabolickým tvarem. její tvar a povrch musí zamezit neblahému oslnění. Svítidlo i světelné zdroje musí principiálně umožňovat stmívání. Svítidla musí být designově přijatelná pro použití v rekonstruované třídě a odolná pro použití nad lavicemi dětí tj. např. zabezpečení všech součástí proti pádu.

Každý dodavatel by tyto parametry měl zachovat, aby se výrazně neodlišoval od projekčního řešení.

### **Příklad možného designového provedení svítidla:**



**b). Předpoklad životnosti se zaručenou dobou provozu (základní technický požadavek na svítidla, uchazeč ho musí ve své nabídce zohlednit)**

Předpoklad životnosti svítidla se zaručenou dobou provozu bude **5 let** (a to jak na konstrukční, tak i fotometrické parametry). Tento parametr musí splnit jak dodavatel zakázky, tak i výrobce samotného produktu (z důvodu případného ukončení podnikání dodavatele). Oba tyto předpoklady životnosti budou potvrzeny písemně a přiloženy k nabídce.

## Ostatní požadavky

Dodavatel si před zahájením prací prověří na své náklady veškeré údaje nutné ke správné dodávce svítidel. Zadavatel tak neručí za drobné odlišnosti od této zadávací dokumentace oproti skutečnosti.

---

razítko, jméno a podpis  
statutárního nebo zmocněného zástupce