

# 1. Úvod a předmět standardu

Tento doporučený standard pro veřejné osvětlení (dále jen VO) stanoví základní podmínky pro jeho správu, provoz, rekonstrukci, obnovu a výstavbu a vztahuje se na soubor zařízení veřejného osvětlení zahrnující osvětlení pozemních komunikací, architekturní osvětlení a dekorativní osvětlení.

Je doporučeným předpisem pro projektanty, investory a zhotovitele jak navrhovat, projektovat a realizovat stavby VO nebo jak postupovat při rekonstrukcích stávajícího zařízení VO.

## **Cíl:**

- u nového zařízení definovat doporučený postup výstavby, technologie prací a použitý materiál s cílem zajistit kompatibilitu se stávajícím zařízením a dosáhnout standardní kvalitu zařízení a minimalizovat nebo odstranit problémy s jeho připojením ke stávajícímu VO;
- u zásahů do stávajícího zařízení VO zajistit jednotný postup při provádění prací a při opětovném uvedení VO do provozu;
- doporučit používání prověřených postupů a na základě odborných znalostí a zkušeností správce VO (dále jen správce) doporučit požadavky na technologické a pracovní postupy a provedení staveb VO tak, aby celkové náklady, dlouhodobě vynakládané na VO, byly minimalizovány.