Zadávací dokumentace

**Oprava osvětlení nástupiště žst. Blatec**

2020 - 2021

**Oblastní ředitelství Olomouc, Správa elektrotechniky a energetiky**

# Identifikační údaje stavby

Název **Oprava osvětlení nástupiště žst. Blatec**

Místo žst. Blatec

Trať 310 – Nezamyslice – Olomouc

Obec Blatec

Kraj Olomoucký

K.ú. Blatec

St.p.č. **Osvětlovací stožáry a kabelové vedení** je umístěné na katastru nemovitostí ve věci zápisu vlastnického práva pro Správu železnic s.o. na p.č. 452/8.

Objednatel Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc

Provozovatel Oblastní ředitelství Olomouc - Správa elektrotechniky a energetiky

# Předmět zadání

Předmětem zadání je oprava stávajícího osvětlení nástupiště v prostoru žst. Blatec na p.č. 452/8. Po opravě nástupiště zde nevychází rovnoměrnost osvětlení. Stávající osvětlení nástupiště je osvětleno výbojkovými svítidly SHC 70W, které jsou instalovány na netypové osvětlovací stožárky výšky 4m a kabelové vedení je spojováno ve svorkovnicích z JŽ.

Pro osvětlení nástupiště bude vybudováno nové LED osvětlení na nových sklopných stožárcích výšky 5,5m dle zpracovaného výpočtu. Instalované svítidla a svorkovnice budou ve II. izolaci. Pro stožáry budou vybudovány nové základy dle výrobce stožárků, na které budou stožáry instalovány na přírubu. V rámci stavby bude provedeno i nové napájení pro osvětlovací stožárky na nástupišti, ke kterým bude položen nový kabel CYKY-O 4x6mm2 z rozvaděče R1 v DK přes KS na budově fasády VB žst. Blatec. Do rozvaděče bude dodán proudový chránič. Kabel bude uložen do kabelové korugované chráničky a uložen do výkopu hloubky 80cm. Osvětlovací stožárky budou uzemněny po skupinách 2 – 3 stožárků. Uzemnění bude provedeno pozinkovaným páskem 30x4mm uloženým 5m od koleje, pásek lze uložit i do výkopu s kabelem ale musí být dodrženy platné ČSN normy a požadavek SSZT pro umístění uzemnění od jejich kabelů min 2m.

Po opravné práci bude provedena výchozí revizní zpráva včetně měření osvětlení a protokol o technické prohlídce a zkoušce UTZ včetně opravy a doplnění PZ osvětlení žst. Blatec. Nové kabelové trasy budou geodeticky zaměřeny. Po opravě bude správci předána dokumentace DSPS 2x v papírové podobě a 1x v digitální.

Stávající osvětlení musí být v provozu do doby jeho adekvátní náhrady a zprovoznění nového osvětlení.

Při výkopových prací bude nutné postupně rozebrat zpevněnou zadlážděnou plochu kolem VB, která bude po opravě zpětně zahrnuta, zhutněna a zadlážděna. Případné rozpadlé dlažby budou nahrazeny novými. Po opravě budou pozemky zkontrolovány a převzaty správcem ST. Zhotovitel zajistí, aby cestující měli trvalý přístup do VB (čekárny, WC atd.) tak i na nástupiště. Stávající osvětlovací stožáry budou demontovány a zlikvidovány u smluvního partnera Správy železnic s.o.

## Podmínky výstavby a doplňující podmínky zadavatele

Realizace demontáže bude v souladu s níže uvedenými platnými dokumenty a předpisy. Průběh prací sjedná zhotovitel se zaměstnancem Správy železnic s.o. ve funkci vrchního mistra OE Prostějov, Radkem Ondrouchem; tel. kontakt 724 644 108.

Zhotovitel zajistí zejména

* Bezpečnou demontáž osvětlení, s ohledem na provoz v přilehlých traťových kolejích.
* Uvedení všech stavbou dotčených pozemků do původního stavu.
* Likvidaci odpadů.
* Předání kovového odpadu smluvnímu partnerovi Správy železnic s.o., OŘ Olomouc.

# Dokumenty a předpisy pro dokumentaci a realizaci stavby

* **Zákon č. 183/2006Sb.,** o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění, vč. doprovodných vyhlášek v platných zněních.
* **Zákon č. 22/1997Sb.,** o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění, včetně prováděcích předpisů ve věcech drah k tomuto zákonu.

**Výzva bude zpracována samostatně s odkazem na tuto zadávací dokumentaci.**

**Ing. Martin Kučík, SEE OŘ Olomouc**

**3/2020**