

## **SO 401 – Veřejné osvětlení**

V rámci tohoto objektu se z důvodu uvolnění prostoru pro průjezdní profil trasy přeloží světelná místa č. 19 v terénu (vzhledem k stáří bude nový stožár BM12 žárový zinek s přeloženým svítidlem) a č. 21, 23, 25, 27 na mostě nad tratí ČD a sloup č. 17 nad dálnicí. Tyto stožáry budou přírubové, hliníkové (povrch přírodní hliník, spodní část s ochranným nátěrem polyuretanovým elastomerem (proti soli) typu SAL-S1, výška 11m s přivařeným výložníkem o vyložení 2,1 m a novými svítidly LED do 177 W (stejná jako na mostě přes Odru) s nastavením čoček LED čipů podle výpočtu pro zatřídění ul. Opavské.

Stávající plastové pilíře (RVOO 813/1 a RVO TR1) se odstraní a budou nahrazeny jednou rozvodnicí s umístěním buď na přeložený stožár, nebo na samostatný pilíř vedle stožáru č. 19. Toto umístění musí být přesně koordinováno s terénními úpravami a novým zábradlím tak, aby byl zajištěn přístup pro údržbu a manipulační prostor před dvířky elektrického zařízení dle normy. Stávající kabely se nahradí novými stejného průřezu a materiálu, zaústí do sousedních stožárů.

Osvětlení podjezdu pod rampou na ul. Ryšových bude napojeno na stávající VO rampy a provedeno skrytě v konstrukci podjezdu tak, aby bylo znemožněno odcizení kabelů. Povrchová montáž rozvodů nebude odsouhlasena správou VO. Svítidla budou vsazena do konstrukce podjezdu, v provedení antivandal a se zdroji LED do 4000K.

Správce VO bere na vědomí rozhodnutí investora, že trasa cyklostezky nebude samostatně osvětlena.

## **Kategorizace odpadů**

Zhotovitel je ve smyslu Zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. dle §4 odstavce x) původcem odpadů. Původce odpadů, je povinen veškerý vzniklý odpad předat osobě oprávněné k jeho převzetí podle Zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. dle §12.

Dle Vyhlášky MŽP č. 381/2001 vzniknou touto stavbou tyto odpady:

17 04 05 železo a ocel	1 t
17 04 11 kabely (hliníkové)	180 m

Odpadní materiál vzniklý touto stavbou bude ekologicky zlikvidován, nebo bude odvezen na skládku, kterou si zajistí zhotovitel - vyjma svítidel a rozváděčů, které zhotovitel předá správci VO – OK, a.s. – Novoveská 25.