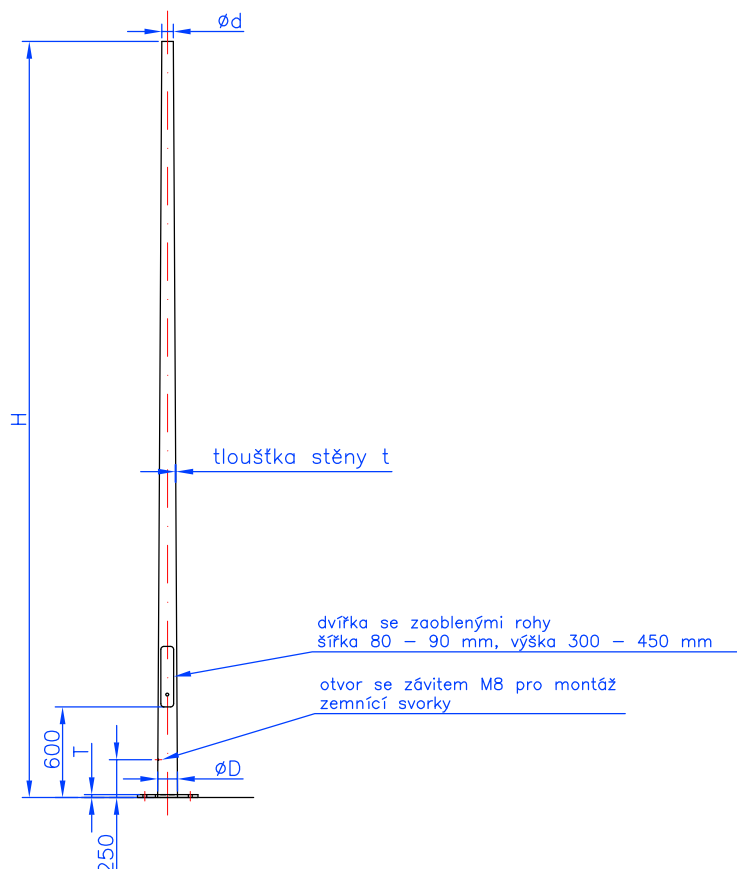
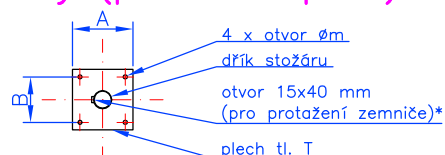


PŘÍRUBOVÉ KÓNICKÉ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY SADOVÉ

JMENOVITÉ VÝŠKY 4 m, 5 m, 6 m, 7 m S HORNÍM PRŮMĚREM DŘÍKU 76 mm



Detail příruby (pohled zespodu):



| H (m) | d (mm) | D (mm) | t (mm) | A (mm) | B (mm) | m (mm) | T (mm) |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 4 | 76 | 120 – 124 | 3 | 300 | 200 | 20–22 | 15 |
| 5 | 76 | 131 – 136 | 4 | 400–420 | 300 | 26–28 | 15 |
| 6 | 76 | 142 – 148 | 4 | 400–420 | 300 | 26–28 | 15 |
| 7 | 76 | 153 – 160 | 4 | 400–420 | 300 | 26–28 | 20 |

Doplňující informace:

Provedení stožárů musí splňovat požadavky technických norem řady ČSN EN 40, materiál stožárů ocel S235, povrchová úprava – oboustranné žárové zinkování dle ČSN EN ISO 1461, zemní šroub z nerez oceli.

Stožárová dvířka s uzamykáním – zámek s hlavou vyžadující použití speciální nářadí (např. trojúhelníkový klíč), uvnitř dřívku za dvířky šroub M8 pro upevnění elektrovýzbroje.

Výrobní štítek trvanlivý, nedemontovatelný, umístěn uvnitř dřívku stožáru v prostoru pro montáž elektrovýzbroje, musí obsahovat min. tyto údaje – název výrobce, číslo certifikátu, typ stožáru, rok výroby, zatížitelnost stožáru.

V tabulce a na obrázku uvedené rozměry trubek a tloušťky stěn jsou minimální a musí být dodrženy i v případě, že pro navrhované zatížení jsou vyhovující i menší rozměry a tloušťky. Tyto specifikace v žádném případě nenahrazují výrobní výkresy příslušných stožárů!

Uvedené rozměry a tloušťky stěn jednotlivých stupňů stožárů platí na území Statutárního města Ostravy pro zatížení stožáru svítidlem o hmotnosti max. 13 kg a ploše vystavené větru max. 0,1 m² osazeným na dřívku stožáru nebo na přímém jednoramenném výložníku $\phi 60$ mm délky max. 0,5 m, který nezvyšuje závěsnou výšku svítidla, bez jakéhokoliv dalšího snížení únosnosti stožáru (otvory v dřívku apod.) a dodatečného zatížení.

V případě snížení únosnosti stožáru (např. otvor v dřívku apod.), nebo většího či dodatečného zatížení musí být únosnost stožáru posouzena projektantem a stožár musí být navržen individuálně s ohledem na navrhované zatížení.

Odlíšné provedení stožárů než výše uvedené musí být vždy odsouhlaseno správou VO!

* Otvor v přírubě pro protažení zemniče může být řešen i vrtaným kruhovým otvorem $\phi 12$ mm za předpokladu antikoroziního ošetření místa vrtu. Otvor v přírubě situován o 90° vlevo od osy dvířek (při čelním pohledu na stožár od dvířek).