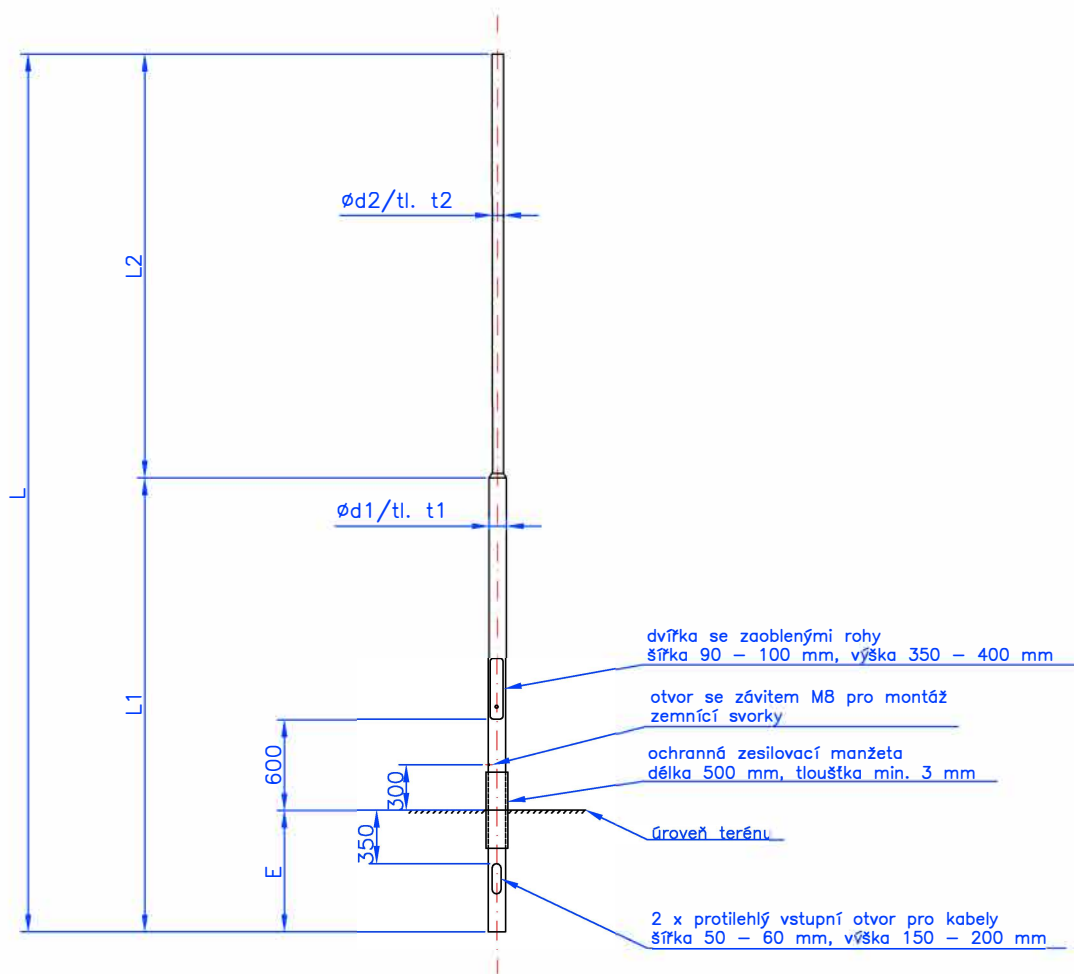


## VETKNUTÉ STUPŇOVITÉ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY SADOVÉ JMENOVITÉ VÝŠKY 4 m, 5 m, 6 m, 7 m



jm. výška (m)	L1 (m)	L2 (m)	L (m)	E (m)	d1/t1 (mm)	d2/t2 (mm)
5	2,0	3,8	5,8	0,8	114/4	76/4

### 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, zemnicí 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, ochranná manžeta – střed v úrovni vetknutí.

Výrobní štítek trvanlivý, nedemontovatelný, umístění 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 m<sup>2</sup> osazeným na dřívku stožáru nebo na přímém jednoramenném výložníku Ø60 mm (délky max. 0,5 m), který nezvyšuje závěsnou výšku svítidla, bez jakéhokoli 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.

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