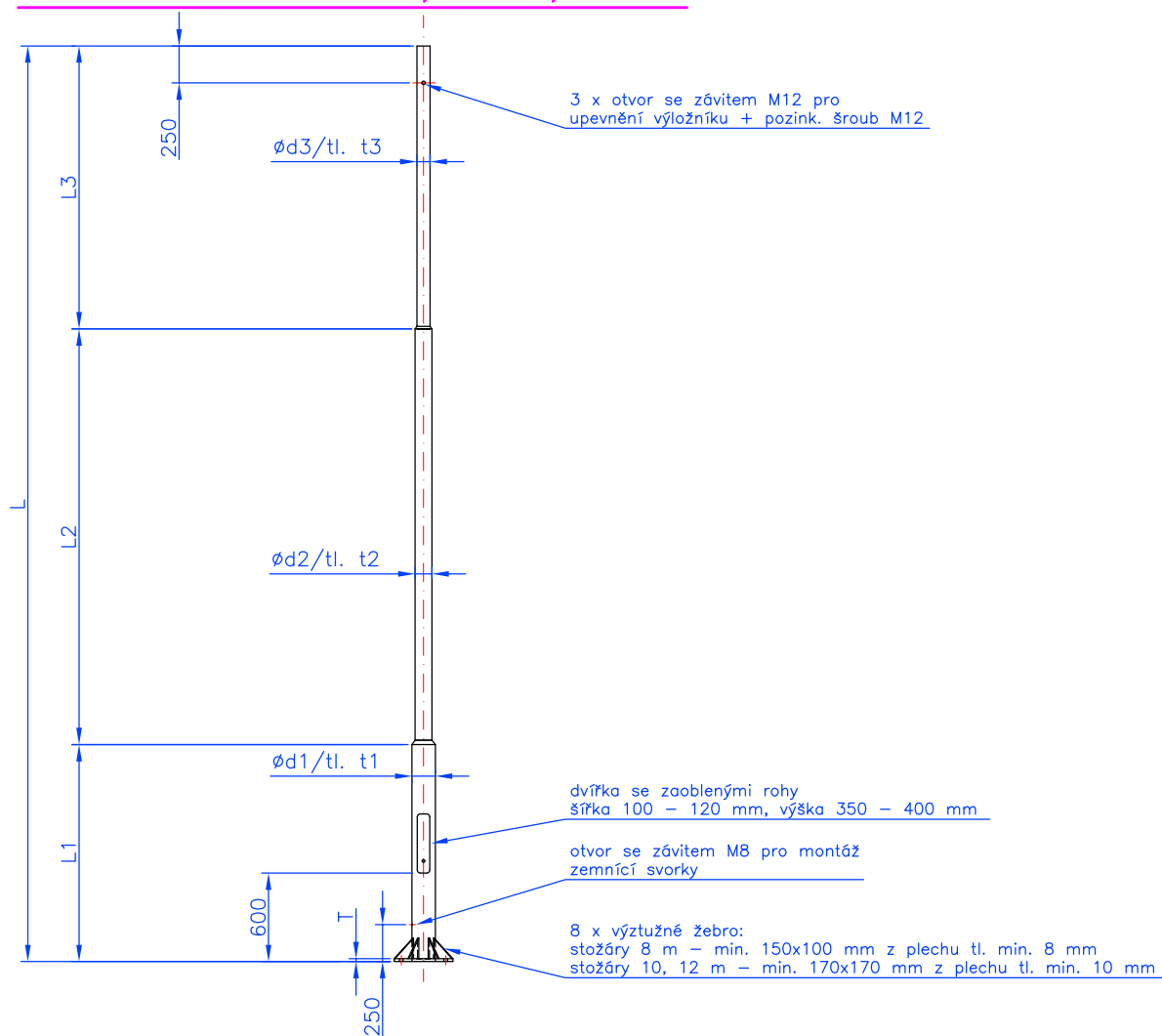
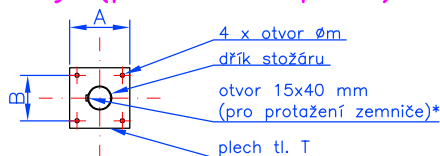


PŘÍRUBOVÉ STUPŇOVITÉ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY SILNIČNÍ – STANDARDNÍ

JMENOVITÉ VÝŠKY 8 m, 10 m, 12 m



Detail příruby (pohled zespodu):



jm. výška (m)	L1 (m)	L2 (m)	L3 (m)	L (m)	d1/t1 (mm)	d2/t2 (mm)	d3/t3 (mm)	A (mm)	B (mm)	m (mm)	T (mm)
8	1,5	2,8	1,9	6,2	159/5	114/5	89/4	400	300	26–28	20
10	2,0	2,9	3,3	8,2	168/5	133/5	89/4	400	300	26–28	20
12	2,5	3,8	3,9	10,2	219/6,3	133/5	102/4	500	400	33–35	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, zemnicí šroub z nerez oceli.

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

Výrobní štítek trvanlivý, nedemontovatelný, umístění uvnitř dříku 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 nenahrazují výrobní výkresy příslušných stožárů!

Uvedené rozměry a tloušťky stěn jednotlivých stupňů stožárů platí na území Statutárního města Ostravy pro zatížení ve vrcholu max. jednoramenným výložníkem s ramenem $\phi 60$ mm a vyložněním 2,5 m, případně dvouramenným výložníkem s rameny $\phi 60$ mm s vyložněním max. 2 m a úhlem sevření ramen 90° až 180° , za předpokladu, že závěsná výška svítidel nepřesáhne jmenovitou výšku stožárů a na výložnicích budou osazena svítidla hmotnosti max. 13 kg s plochou vystavenou větru max. $0,1 \text{ m}^2$ na každé svítidlo.

V případě snížení únosnosti stožáru (např. otvor v dříku apod.), nebo většího či dodatečného zatížení musí být únosnost stožáru posouzena projektantem a musí být použita zesílená varianta příslušného stožáru dle těchto standardů, případně musí být stožár navržen individuálně s ohledem na navrhované zatížení.

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

* Otvor v přírubě situován o 90° vlevo od osy dvířek (při čelním pohledu na stožár od dvířek).