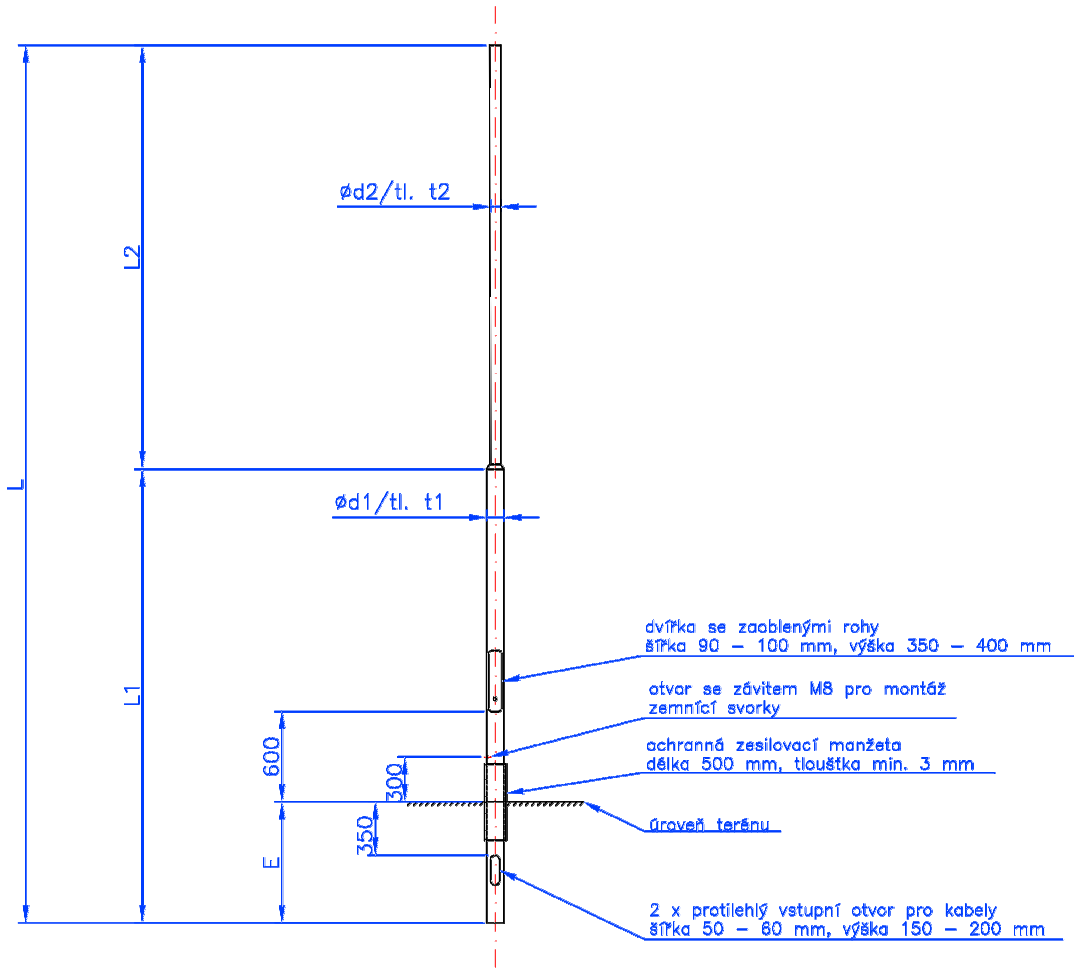


VETKNUTÝ STUPŇOVITÝ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SADOVÝ
JMENOVITÉ VÝŠKY 5m



jm. výška	L1	L2	L	E	d1/t1	d2/t2
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, zemníční 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.

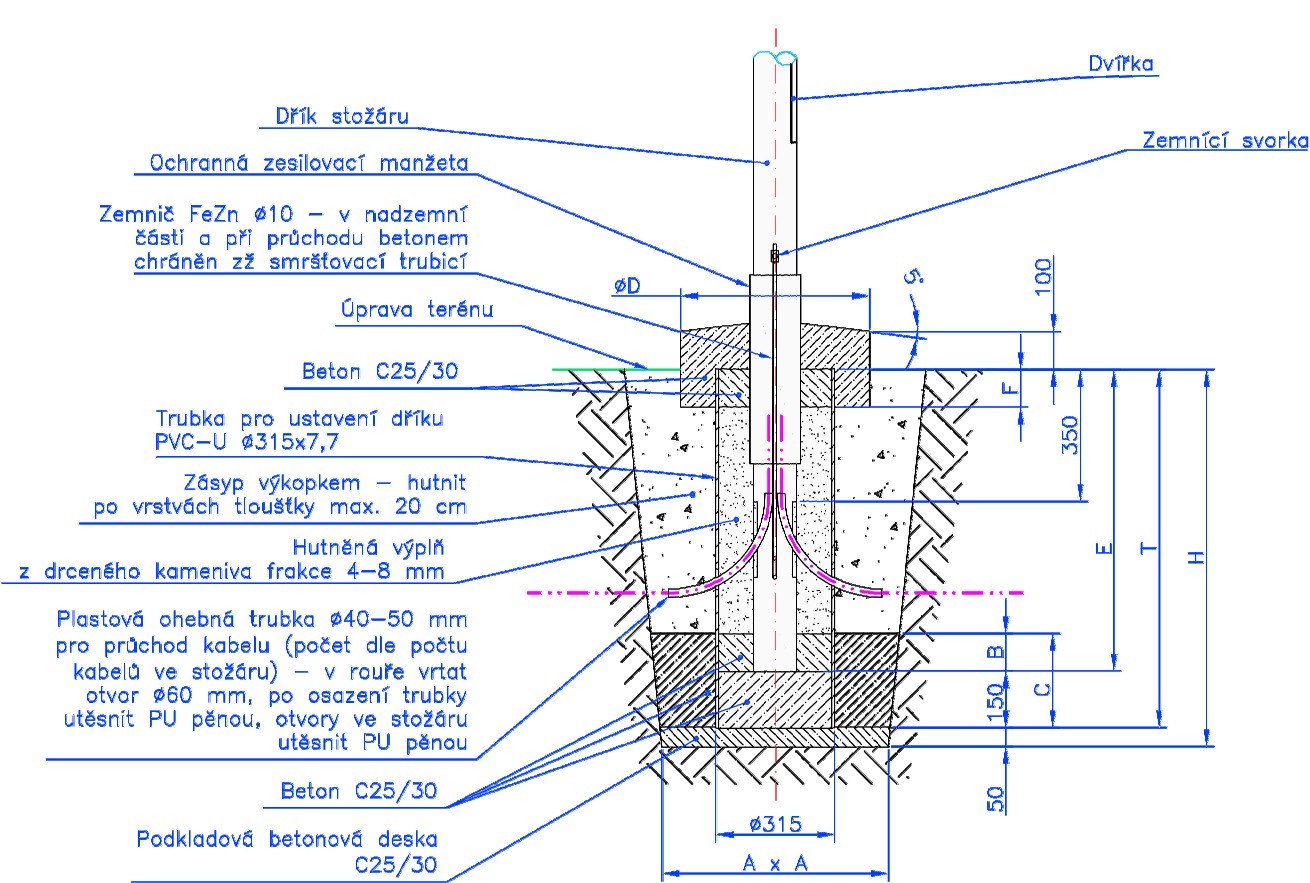
Výrobní štítek trvanlivý, nedemontovatelný, umístění uvnitř dřívku stožáru v prostoru pro montáž elektrovýzbroje, musí obsahovat min. tyto údaje – název výrobce, číslo certifikátu, typ stožáru, rok výroby, zatížitelnost stožáru.

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 m² 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. Odlišné provedení stožárů než výše uvedené musí být vždy odsouhlaseno správou VO!

PROVEDENÍ ZÁKLADŮ SADOVÝCH VETKNUTÝCH STUPŇOVITÝCH
OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JMENOVITÉ VÝŠKY 5m



jm. výška stožáru	A	E	H	B	C	F	T	D
(m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
5	550	800	1000	150	300	100	950	400

Doplňující informace:

Při provádění výkopů pro základy stožárů nutno výkopy hloubky nad 1 m zajistit proti sesuvu!

Pro betonování základů nepoužívat suché betonové směsi bez předchozího důkladného promísení s vodou v předepsaném poměru!

Rozměry základů stožárů platí na území Statutárního města Ostravy pro umístění v soudržném podkladu (zemíně) za předpokladu maximálního zatížení stožárů definovaného ve specifikacích příslušných stožárů bez jakéhokoli dalšího zatížení. V případě nesoudržných podkladů (např. písčitých), většího nebo jinak nespecifikovaného zatížení stožárů apod. je nutno provedení a rozměry základů posoudit a navrhnout individuálně s ohledem na navržené zatížení a podmínky umístění.

Rozměry základů stožárů dále platí pouze pro umístění mimo ochranná pásma inženýrských sítí! V případě umístění stožáru v ochranném pásmu cizí inženýrské sítě je nutno základ stožáru navrhnout s ohledem na podmínky stanovené správcem této sítě při respektování dimenzování základu pro navržené zatížení!

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

Amper design s.r.o. Ruská 398/43 7703 00 Ostrava - Vítkovice		Vypracoval :		Ing. J.Holář
		Zodp. projektant :		Ing. J.Holář
		Kód zakázky:		CA1584
Investor : Statutární město Ostrava, MOB Slezská Ostrava Těšínská 35, 710 16 Ostrava Název zakázky : Regenerace sídliště Kamenec - 3. etapa		Stupeň :DPS		
		Měřítko : 1:20	Formát : A3	
		Datum : 08/2020	List/Listů : 1/1	
Část : SO 401 Veřejné osvětlení		Poř. číslo : 05		
Název výkresu: Vzorový řez stožárem a základem sadového stožáru - 5m				