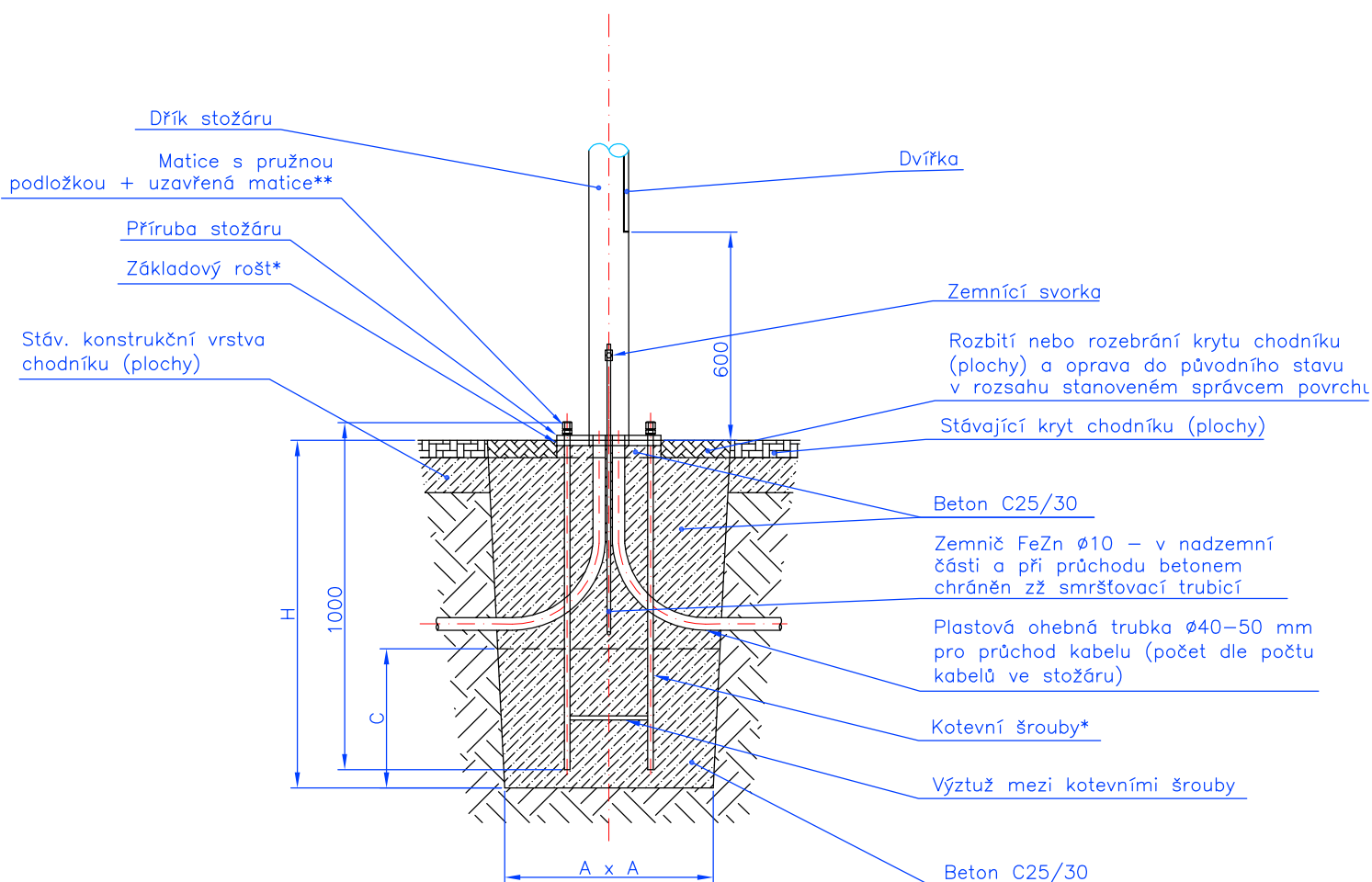


# PROVEDENÍ ZÁKLADŮ SADOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH STUPŇOVITÝCH A KÓNICKÝCH OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JMENOVITÉ VÝŠKY 4 m, 5 m, 6 m, 7 m VE ZPEVNĚNÉ PLOŠE (CHODNÍKU)



jm. výška stožáru (m)	provedení stožáru	A (mm)	H (mm)	C (mm)
4	stupňovitý, kónický	500	1000	400–450
5	stupňovitý, kónický	550	1000	400–450
6	stupňovitý, kónický	600	1100	500–550
7	stupňovitý, kónický	600	1200	600–650

## Doplňující informace:

\* Použít základový rošt dodávaný pro konkrétní stožár výrobcem stožáru! Délka kotevních šroubů min. 1 m, přivařená výztuž součástí dodávky roštu. Sváry musí být situovány tak, aby bylo možno po osazení zaručit jejich celé zalití v betonu! Sváry rovněž musí být situovány mimo přechod mezi vrstvami betonu! Základové rošty objednat u výrobce minimálně v nadzemní části a v délce minimálně 100 mm osazené v betonu s povrchovou úpravou žárovým pozinkováním.

\*\* Velikost šroubů, podložek a matic: stožáry sadové stupňovité 4 m, 5 m, 6 m – M16, 7 m – M24  
stožáry sadové kónické 4 m, 5 m, 6 m – M18 až M24, 7 m – M24

Všechny použité spojovací materiály musí mít povrchovou úpravu odolávající dlouhodobě povětrnostním vlivům – horní matice budou uzavřeny v nerezovém provedení, alternativně lze použít otevřené nerez matice, které budou po dotažení nakonzervovány a opatřeny plastovou ochrannou čepičkou (krytkou).

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! Technologie a postup betonování základů přírubových stožárů budou před zahájením prací projednány se správcem VO.

Rozměry základů stožárů platí na území Statutárního města Ostravy pro umístění v soudržném podkladu (zemině) za předpokladu maximálního zatížení stožárů definovaného ve specifikacích příslušných stožárů bez jakéhokoli dalšího zatížení. V případě osazení v nesoudržných podkladech (např. písčitéch), 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!

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