



Vetknuté stožáry - orientační rozměry					
H (mm)	Hb (mm)	Ab (mm)	Db (mm)	E (mm)	Mk (kNm)
6000	900	600	200	800	7
8000	1100	700	300	1000	10
10000	1300	800	300	1200	14
12000	1600	800	300	1500	20

Legenda:

H - výška stožáru

Ab - rozměr hrany betonu

Db - průměr díry betonu

Hb - hloubka betonu

Mk - moment klopný

Betonový základ může být proveden na místě nebo dodán jako systémový prefabrikát k danému stožáru.

Při výstavbě je třeba zvažovat přívod napájecích kabelů v chráničce, uzemnění a otvor pro odvod kondenzátu.

Rozměry betonových základů jsou navrhovány orientačně pro třídu zeminy S1 - písčité (F4-jemnozrná) s únosností $R_{dt}=100\text{kPa}$.

Obecně platí ČSN EN 1997 - Navrhování geotechnických konstrukcí

Veškeré rozměry jsou orientační, jejich upřesnění závisí na výběru konkrétního výrobce stožárů. Dodavatel je povinen následně dopracovat dílenskou PD k vybranému výrobku.

VYPRACOVAL R.Coufal	ODP.PROJ.PROFESE Mgr.E.Coufalová	KONTROLOVAL	ODP.PROJ.STAVBY	C&C PROJEKT s.r.o. Zahradní 252 Klášterec nad Ohří IČO 250 47 418 T:777 631 814	
OKRES: Chomutov	OBEC: Chomutov				
INVESTOR: Statutární město Chomutov				FORMAT	2xA4
Rekonstrukce veřejného osvětlení v ulici Lipská, Chomutov Veřejná infrastruktura				DATUM	23.10.2019
				STUPEN	DUR
				MERITKO	
				ZAK.CISLO: 090919	
Vzorový řez pouzdem stožárů				ARCHIVNI CISLO	C.VYKRESU
				090919	D.2.1.15