

Objekt: **Osvětlovací stožáry  
dle ČSN EN 40-2, 40-3-1 až 40-3-3, 40-5**

## Technicko-obchodní specifikace č. 2

**Dodavatel:**

**Počet kusů:** 21

**Předmět:** **Uliční bezpaticový kuželový stožár , varianta Brno  
svítidlo na výložníku ve výšce 8m nad terénem**

**Rozměry** Spodní dík vnější průměr 182/5,6 mm  
Celková délka 7100 mm, z toho hloubka vetknutí do země 1200 mm  
vrchol díku 89mm,kompaktibilní pro výložník (výložník d=60 mm se středícími návarky)  
Dvířka 400x110 mm, spodní okraj 600 nad terénem  
Kabelové vstupy 150x70, spodní okraj 500 pod terénem, orientace totožná s dvířky  
Vnější uzemnění M10, 200 mm nad terénem

**Namáhání:** výložníkem AMAKO UD 2/60 - 500/180  
od uličních svítidel typu Thorn Urba 10,5kg  
3x reklama FLEX 800x1200 mm, 3x 19 kg, spodní hrana 1200 a 2600 mm od terénu nad sebou  
pro ref.rychlost větru 25m/s, kategorie terénu III,Def.třída max. 6%, třída parc.souč.zatížení A  
pasivní bezpečnost se nepožaduje ( třída 0 dle EN 12767)

**Krytí:** dvířek min IP3X

**Náplň:** Upevňovací body pro GURO EKM 2035, (NIDAX po celé výšce dvířek)  
Vnitřní uzemňovací praporec s d=8,5 mm  
Vnější uzemnění M10, nerez šroub  
Zámek u dvířek s bezpečnostním šroubem M8, čočková hlava na vrtaný Inbus

**Povrchová úprava:** Žárově zinkováno oboustranně min 0,08 mm, dle DIN 50976,termoplastická manžeta  
Nerezové zemní a upevňovací šrouby pro výložník

**Výrobní štítek:** trvanlivý, nezdemontovatelný, obsahující údaje :  
nebo jeho alikvótní náhrada  
název výrobce  
číslo certifikátu  
typ stožáru  
odolnost proti vodorovnému zatížení  
pasivní bezpečnost

**Doprovodná dokumentace v češtině:** Návod na montáž, obsluhu a údržbu  
certifikace vypočítaných zatěžovacích hodnot  
materiálový list s vyznačením chemického složení Si v oblasti 0,12-0,3%

Popis revize	index revize této TOS			
	Datum	Podpis		
Pro odsouhlasení	03/20		0	x
			a	
			b	
			c	