

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

### Technicko-obchodní specifikace č. 1

**Dodavatel:**

**Počet kusů:**

**Předmět:** **Sadový bezpaticový stupňovitý stožár, varianta Brno**  
**svítidlo ve výšce 5m nad terénem**

**Rozměry** Spodní dřík vnější průměr 133/4 mm  
Celková délka 6000 mm, z toho hloubka vetknutí do země 1000 mm  
vrchol ukončen dříkem d=60 mm  
Dvířka 400x100 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:** od sadových svítidel  
1x reklama FLEX 800x1200 mm, 19 kg, spodní hrana 1 200 mm od terénu  
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, čochková hlava na vrtaný Inbus

**Povrchová úprava:** Žárově zinkováno oboustranně min 0,08 mm, dle DIN 50976, termoplastická manžeta  
Nerezový zemnicí šroub

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

**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	05/06		0	x
			a	
			b	
			c	