


Stožár musí být kotven na přírubu. Rozměry příruby musí být 271 x 271 mm. Rozteč montážních otvorů příruby musí být 200 x 200 mm. Příruba musí být lisovaná, výšky 26 mm, tloušťky 4 mm. Celková výška stožáru nad zemí musí být 4 m. Spodní průměr stožáru musí být přibližně 126 mm, horní průměr stožáru musí být 76 mm. Stožár musí splňovat požadavek plynulého přechodu mezi ním a svítidlem. Síla stěny stožáru musí být nejméně 3 mm.

Stožár musí být vyroben z oceli. Stožár musí být jednoduchý. Stožár i příruba musí být svařovány neviditelným plasmovým svářením bez stopy po sváru zvenčí bez přídavku materiálu dle EN ISO 15 613 proces číslo 15.

Stožár musí být vybaven servisními dvířky. Stožár musí být povrchově upravený protikorózní ochranou žárovým zinkováním dle EN ISO 1461 a následnou barevnou povrchovou úpravou práškově vypalovanou barvou velmi tmavě šedou Ultra Dark Grey. Stožár musí být dodán ve stejné barevné povrchové úpravě jako svítidlo. Stožár musí být navržen a vyroben v souladu s požadavky souboru norem EN 40.

Stožár musí být dodán společně s hotovým prefabrikovaným betonovým základem. Betonový základ musí být vybaven otvory pro přívodní kabel. Rozměry základů musí být 1000 x 300 x 300 mm (výška x šířka x šířka). V betonovém základu musejí být integrovány čtyři závitové tyče M18 v rozteči 200 x 200 mm. Betonový základ musí být dodán včetně matic, podložek a krytek

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.			
NADM_VYSKA		Index	Změna	Datum	
Vypracoval Ing.Srba T.		Kontroloval Ing. Kučera M.		<div> VDI PROJEKT s.r.o. vodohospodářská a dopravní infrastruktura K Botiči 1453/II 00 Praha</div>	
Zodpovědný projektant Ing.Srba T.		Hlavní inženýr projektu Ing. Kučera M			
Akce				Investor	
ÚČELOVÁ KOMUNIKACE K ČP. 48, PŘELOUČ				Město Přelouč	
Objekt				Město / Obec Přelouč	Kraj Pardubický
SO401_VEŘEJNÉ_OSVĚTLENÍ				Technická zpráva	Formát 2XA4
Profese DOPRAVNÍ STAVBY				Stupeň DSP+PDPS	Měřítko -
Název přílohy				Číslo zakázky 25/18	Paré
STOŽÁRY-ŘEZY				Číslo přílohy C.2.3	