

Stožiare VO-1 až VO-10 - nástupisko, koľaj č.2

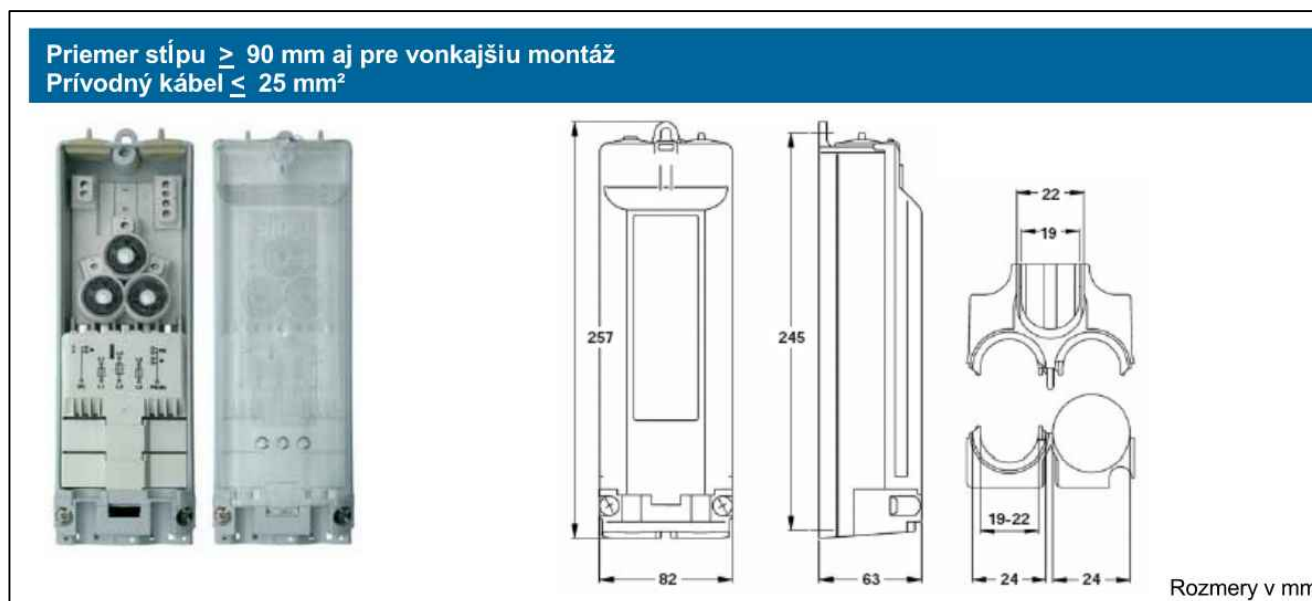
Stožiar prírubový, sklompný L=6m vrátane stožiarovej svorkovnice bez výložníka

Navrhovaný typ: ABACUS LIGHT, T061RLS/FP výška 6m

RLS168B, sklápacie hydraulické zariadenie

Svorkovnice: EKM 2050-2D1-5S/U, bez SPD, IP54, trieda ochrany II, poistky D01 (E14) 1A - 1ks poistky pre VO-2, 3, 4, 6, 8, 9, 10

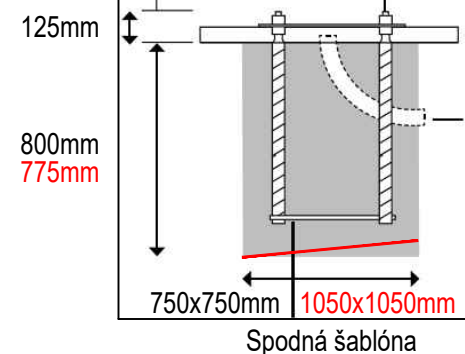
EKM 2050-3D1-5S/U-I, bez SPD, IP54, trieda ochrany II, poistky D01 (E14) 1A - 3ks poistiek pre VO-1, VO-5 a VO-7



REZ ZÁKLADOM STOŽIARA

Presah skrutky nad terén

Šablóna



Skosenie stúpania cca 5% pre VO-1

Vstupné servisné dverka sú voliteľné 400x100 mm, a v prípade voľby budú vybavené uzamykacím mechanizmom

Príruba: Typ 0
FA000G skrutka M16x500mm
FC020 šablóna

Terén - nástupisko

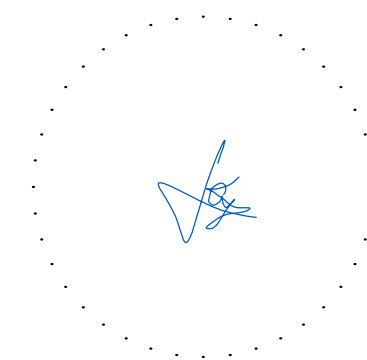
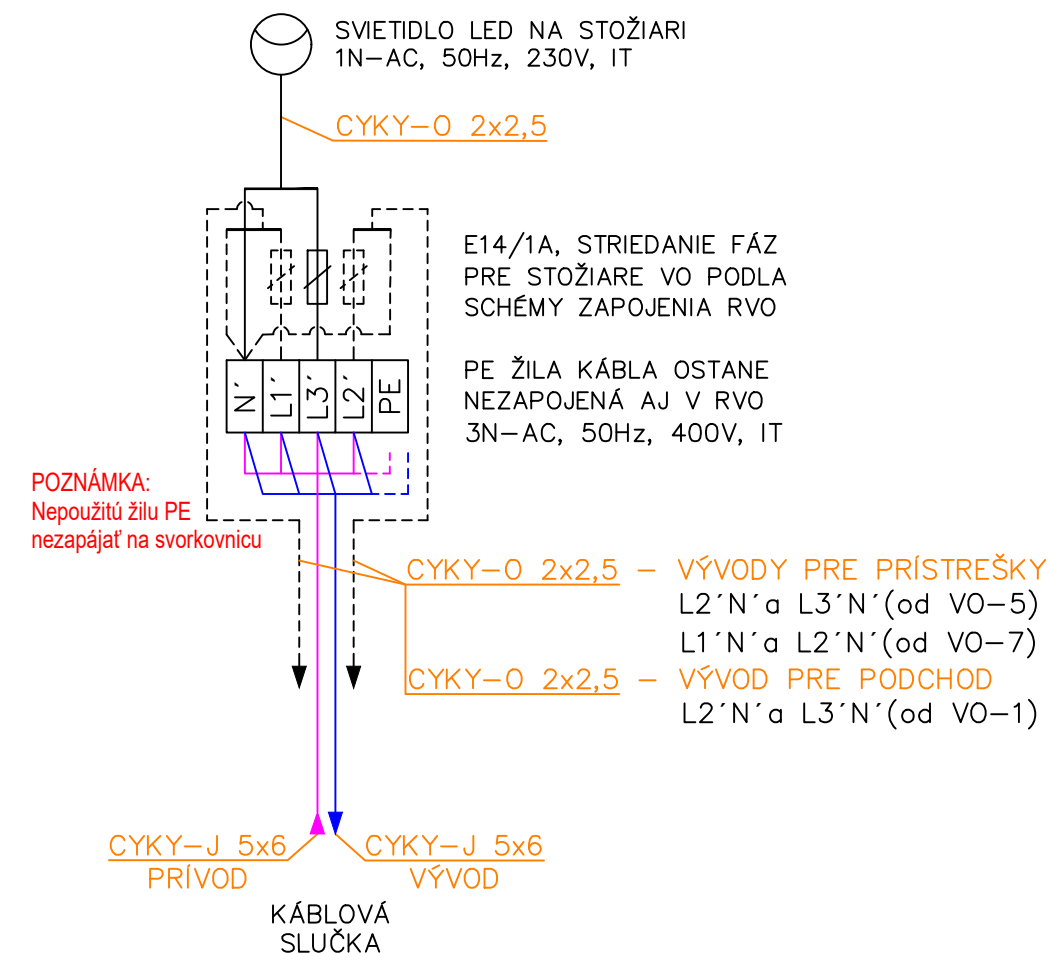
Príruba stožiaru bude zapustená do nástupiska, bude pod dlažbou v piesku max. 100mm pod jeho úrovňou

Vstup pre kábel 150x50mm alebo
zabudovaná chránička v základe
min. FXKVR D63mm

Vonkajší rozmer betónového základu (750x750mm, hĺbka 800mm) platí pri únosnosti zeminy min. 150kN/m² a vyššie (doporučené rozmery pre stožiare VO-2 až VO-10).
Pre stožiar VO-1 na moste, kde bude únosnosť zeminy/zásypu menšia ako 150kN/m² je doporučený betónový základ rozmerov min. 1050x1050mm, hĺbky min. 775mm kde časť základu bude vyčnievať nad terén vr. jeho skosenia - pozri priečny rez na moste.

ZAPOJENIE SVORKOVNICE STOŽIARA

Princíp zapojenia svorkovnice EKM vr. zapojenia pre tri vývody:



Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Eva Gregová	<i>Gregová</i> <i>Lapár</i> <i>Lapár</i> <i>Lapár</i>	SUDOP KOŠICE a.s. Žriedlová č. 1, 040 01 KOŠICE Riaditeľ: Ing. Ján Tóth
Zodpovedný projektant časti:	Ing. Peter Lapár		
Navrhol, vypracoval:	Ing. Peter Lapár		
Kontroloval:	Ing. Peter Lapár		
Miesto stavby:	Nižná Myšľa, Vyšná Myšľa, Bohdanovce, Blažice, Ruskov	Okres: Košice-okolie	Zákazkové číslo: 1917
Investor-stavebník:	Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8 813 61 Bratislava		Dátum: 09/2021
Stavba:	Nižná Myšľa - Ruskov, komplexná rekonštrukcia koľaje č.2, dĺžka 6,596 km, so sanáciou železničného spodku, KR mostov a priepustov a nástupíšť Bohdanovce, Vyšná Myšľa		Stupeň - účel: DSPRS
SO/PS:	SO 03.4 Vonkajšie osvetlenie v zast. Bohdanovce		Počet A4: 2x A4
Názov prílohy:	Stožiare a základy		Časť: E
			Mierka: 1:25
			Súprava:
			Príloha: 6