

174
RV
PS 15/30 Z
B0-U80
A1-U80-R
B0-U80-R
2x 3xJK plast.
2x KS SDOK
1x VPA 135/0.8

175
N
PS 15/30 N
B0-U80
A1-U80-R
B0-U80-R
2x 3xJK plast.
2x KS SDOK
1x VPA 135/0.8

110-AL1/22-ST1A

SDOK-48

terén

terén

polní cesta

cyklostezka

KOLEJE
trať Kostelec na Hané - Ptení
v km cca 8,626

AUTORIZACE:

Normy: ČSN EN 50 341 (2016), PNE 33 3301 (2019) a PNE 33 3302 (2019)

Rozsahy námrazových oblastí dle podpěrných bodů:

174-175 IO

Výchozí namáhání vodičů ALFe dle podpěrných bodů:

174-175 3x 110-AL1/22-ST1A - 40 MPa / -5°C



Výchozí namáhání kabelu SDOK dle podpěrných bodů:

174-175 SDOK-48 - 10 MPa / -5°C

LEGENDA:

- PRŮBĚH NEJNIŽŠÍHO VODIČE VN
- PRŮBĚH SAMONOSNÉHO OPTICKÉHO KABELU SDOK
- HRANICE MINIMÁLNÍ VÝŠKY VEDENÍ NAD TERÉNEM (6,0m)
- ZAMĚŘENÝ TERÉN

ZAKRESLENÉ PRŮBĚHY NEJNIŽŠÍHO VODIČE ALFe A SAMONOSNÉHO OPTICKÉHO KABELU SDOK JSOU Z HLEDISKA VÝŠKY JEDNOTLIVÝCH VEDENÍ NAD TERÉNEM NEJHORŠÍ MOŽNÉ STAVY, SPOČÍTANÉ PŘI ZATĚŽOVACÍCH STAVECH S NEJHORŠÍM MOŽNÝM ÚČINKEM (DLE PNE 33 3301 ED.4 + OPR.1)

VYPRACOVAL	Ing. Vítězslav Jahn	ZOD. PROJEKTANT	Michal Günther	 Projektová činnost ve výstavbě Č. ZAKÁZKY: E.18.020
ZHOTOVITEL PD	PROSIG, s.r.o., Hvězdoslavova 1359/53, 627 00 Brno			
KRAJ	Olomoucký	OKRES	Prostějov	
KATASTR. ÚZEMÍ	Viz situační výkres			
MÍSTO STAVBY	Viz situační výkres			
STAVEBNÍK	EG.D, a.s.	Lidická 1873/36, 602 00 Brno		Č. STAVBY: 1040014428
NÁZEV STAVBY	Modernizace VN20 + optika			DATUM: 10-2022
				FORMÁT: 2xA4
				STUPEŇ PD: DPS
NÁZEV VÝKRESU	Podélný profil (detail křížení dráhy)			MĚŘÍTKO: 1:250
				Č. VÝKRESU: D3.8