



č. PB: 154 - 140
stav: -5°C - N

č. PB: 154 - 140
stav: -5°C - N

č. PB: 140 - 128
stav: -5°C - N

č. PB: 140 - 128
stav: -5°C - N

č. PB: 140 - 128
stav: -5°C - N

č. PB: 140 - 128
stav: -5°C - N

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

Rozsahy námrazových oblastí dle podpěrných bodů:

RKo - 167	10
167 - 106	11
106 - 89	10
89 - 81	11
80,79 - 70,69	11
70,69 - 0	10

Výchozí namáhání vodičů AIfE dle podpěrných bodů:

RKo - 102	3x 110-AL1/22-ST1A - 40 MPa / -5°C
102 - 97	3x 110-AL1/22-ST1A - 10 MPa / -5°C
97 - 81	3x 110-AL1/22-ST1A - 40 MPa / -5°C
80,79 - 77,76	3x 110-AL1/22-ST1A - 30 MPa / -5°C
77,76 - 14	3x 110-AL1/22-ST1A - 40 MPa / -5°C
14 - 11	3x 110-AL1/22-ST1A - 21 MPa / -5°C
11 - 10	3x 110-AL1/22-ST1A - 26 MPa / -5°C
10 - 2	3x 110-AL1/22-ST1A - 40 MPa / -5°C
2 - 0	3x 110-AL1/22-ST1A - 30 MPa / -5°C

Výchozí namáhání kabelu SDOK dle podpěrných bodů:

RKo - 102	SDOK-48 - 10 MPa / -5°C
102 - 97	SDOK-48 - 4 MPa / -5°C
97 - 81	SDOK-48 - 10 MPa / -5°C
80,79 - 77,76	SDOK-48 - 10 MPa / -5°C
77,76 - 14	SDOK-48 - 10 MPa / -5°C
14 - 11	SDOK-96 - 7 MPa / -5°C
11 - 10	SDOK-96 - 7 MPa / -5°C
10 - 2	SDOK-96 - 10 MPa / -5°C
10 - 2	SDOK-96 - 10 MPa / -5°C

LEGENDA:

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

ZAKRESLENÉ PRŮBĚHY NEJNIŽŠÍHO VODIČE ALFÉ 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)

AUTORIZACE:

VYPRACOVAL	Ing. Vítězslav Jahn	ZOD. PROJEKTANT	Michal Günther	PROSIG Projektová činnost ve výstavbě Č. ZAKÁZKY: E.18.020
ZHOTOVITEL PD	PROSIG, s.r.o., Hviezdoslavova 1359/53, 627 00 Brno			
KRAJ	Olomoucký	OKRES	Prostějov	eg.d
KATASTR. ÚZEMÍ	Viz situační výkres			
MÍSTO STAVBY	Viz situační výkres			
STAVEBNÍK	EG.D, a.s.			
NÁZEV STAVBY	Modernizace VN20 + optika			
NÁZEV VÝKRESU	Podélný profil			

Č. STAVBY: 1040014428

FORMÁT: 7x44

STUPEŇ PD: DPS

MĚŘITKO: 1:1000

Č. VÝKRESU: D3.5

Lidická 1873/36, 602 00 Brno

Č. STAVBY: 1040014428

FORMÁT: 7x44

STUPEŇ PD: DPS

MĚŘITKO: 1:1000

Č. VÝKRESU: D3.5