



LEGENDA navrhovaný stav

- doplnenie LED cestné svetlá 23.0W DM11P FG-AR 7/21
- bod napojenia podperný bod betónový
- pripojková skrinka SPP2
- nový hliníkový stĺžiar výšky 8m
- nové projektované vedenie AYKY-J 4x25 v zelene v chráničke Kopoflex 50 a uzemnenie FeZn 10mm
- nové projektované vedenie AYKY-J 4x25 položené v zemi neriadeným preťačením
- uzemňovacia tyč

x - číslo podperného bodu

• symbol podperného bodu podľa legendy

- f - typ stĺžiarovej svorkovnice v príp. oceľového stĺžiaru (ak treba)
- c - uhol svetla podľa svetelného - technického výpočtu (DIALux)
- cdt - c - dĺžka výložníka (05 - 0,5m, 10 - 1m, 20 - 2m ...)
- d - typ výložníka (H-Hliník)
- ab: a - typ stĺžiaru (H-Hliník)
- b - výška podperného bodu v metroch

Rozvodná sieť:

- 3PEN - 50Hz 230V/400V, TN-C
- 3PEN - 50Hz 230V/400V, TN-C-S
- 1-PE-N - 50Hz 230V, TN-S

Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom pri poruche
Samočinným odpojením napájania v sieti TN a pospajnaním
(STN 33 2000-4-41:2019 č. 411.3.1 a 411.3.2)
Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v normálnej prevádzke
izolovaním živých častí (STN 33 2000-4-41:2019 č. 411.2.1)
Zabranami alebo krytmi (STN 33 2000-4-41 č. 411.2.2)
Prostredie:
Podľa STN 33 2000-5-51:2010 - Protokoly o vonkajších vplyvoch

Centrum pre Verejné Osvetlenie

sídlo: Antónia 35, 831 01 Bratislava, Slovensko
prevádzka: Pod hradiem 4, 841 03 Bratislava, Slovensko
tel.: +421 2 33 040 224
http://www.cenovo.sk e-mail: cenovo@cenovo.sk

Návrhy projektant	projektant	vyrábateľ
Ing. Michal Špon, PhD	Ing. Michal Špon, PhD	Ing. Michal Špon, PhD
Investor	investor	investor
Centrum pre Verejné Osvetlenie	Centrum pre Verejné Osvetlenie	Centrum pre Verejné Osvetlenie
projekt	projekt	projekt
Projekt stavby - Výstavbu verejného osvetlenia na spojení Povrazova - Nízke Černé	Projekt stavby - Výstavbu verejného osvetlenia na spojení Povrazova - Nízke Černé	Projekt stavby - Výstavbu verejného osvetlenia na spojení Povrazova - Nízke Černé
práha	práha	práha
Koordinátna situácia	Koordinátna situácia	Koordinátna situácia
formát	formát	formát
7 - A1	7 - A1	7 - A1
datum	datum	datum
06/2025	06/2025	06/2025
projekt	projekt	projekt
Projekt stavby (DSP)	Projekt stavby (DSP)	Projekt stavby (DSP)
práha	práha	práha
1-501	1-501	1-501
C. práha	C. práha	C. práha
07	07	07

