



LEGENDA:

- nový kábelový ocelový osvětlovací stžď, jmen. výšky 5m (průměr dříku v horní části 76 mm) s LED svítidlem 1 no dříku (specifikace v TZ), elektrovyživoj (viz TZ) s pojistkou 6A/9G, svod CYKY-J 3x1,5
- nový tříslupňový ocelový osvětlovací stžď, jmen. výšky 6m (průměr dříku 114/76 mm) s LED svítidlem 2 no dříku (specifikace v TZ), elektrovyživoj (viz TZ) s pojistkou 6A/9G, svod CYKY-J 3x1,5
- nový kabel rozvodu venkovního osvětlení CYKY-J 4x10
- dlto – hovorijí propojení (kabel na koncích nezapojen)
- nový zemíče (dřl FeZn ø10mm) v zemi hloubce min. 50 cm (dle hloubky výkopu v přísl. místě)
- připojení uzemnění no osvětlovací stžď, místo přeměnění ochranného vodiče
- L1, L2, L3 rozřazování svítidel v ží rozvodu venkovního osvětlení
- stžďojící sodový osvětlovací stžď, venkovního osvětlení se svítidlem no dříku – mimo rekonstrukci
- stžďojící kabelový rozvod venkovního osvětlení – mimo rekonstrukci

Jádelní vývod RVO 1:
vývod A – 3x10A
vývod B – 3x10A
vývod C – 3x10A
vývod D – rezerva
vývod E – rezerva
vývod F – rezerva

Jádelní vývod RVO 1:
vývod A – stžďojící
vývod B – stžďojící
vývod C – hovorí propojí
vývod D – rezerva
vývod E – rezerva
vývod F – rezerva

UPZORNĚNÍ:

Stžďy v přírubovém provedení jsou označeny písmenem "P" za číslem stžďu.

Číslování stžďů ve výkrese je pouze pracovní, v průběhu stavby bude upřesněno správcem
Napětové soustava 3PE-N str. 50Hz 400/230V TN-C (svody 1NPE str. 50Hz 230V TN-C-S)
Ochr. opatření při poruše: aut. odpojení od zdroje v souladu s ČSN 33 2000-4-41 ed. 2

Výpracoval:	Ing. Petr Čadkavský	
Kontroloval:	Ing. Radim Gies	
Schválil:	Ing. Aleš Muchová	
Investor:	Statutární město Ostrova	Datum: červenec 2019
Název stavby:	Akce: Zdobení – energie – rekonstrukce venkovního osvětlení letiště Ostrova, městský obvod Větrnice	
Výkres:	Schéma zapojení VO	VO-1055/502



PTD, s.r.o.
712 00 Šumperk
IČO: 253 68 111
Sídlo: Šumperk, DPS