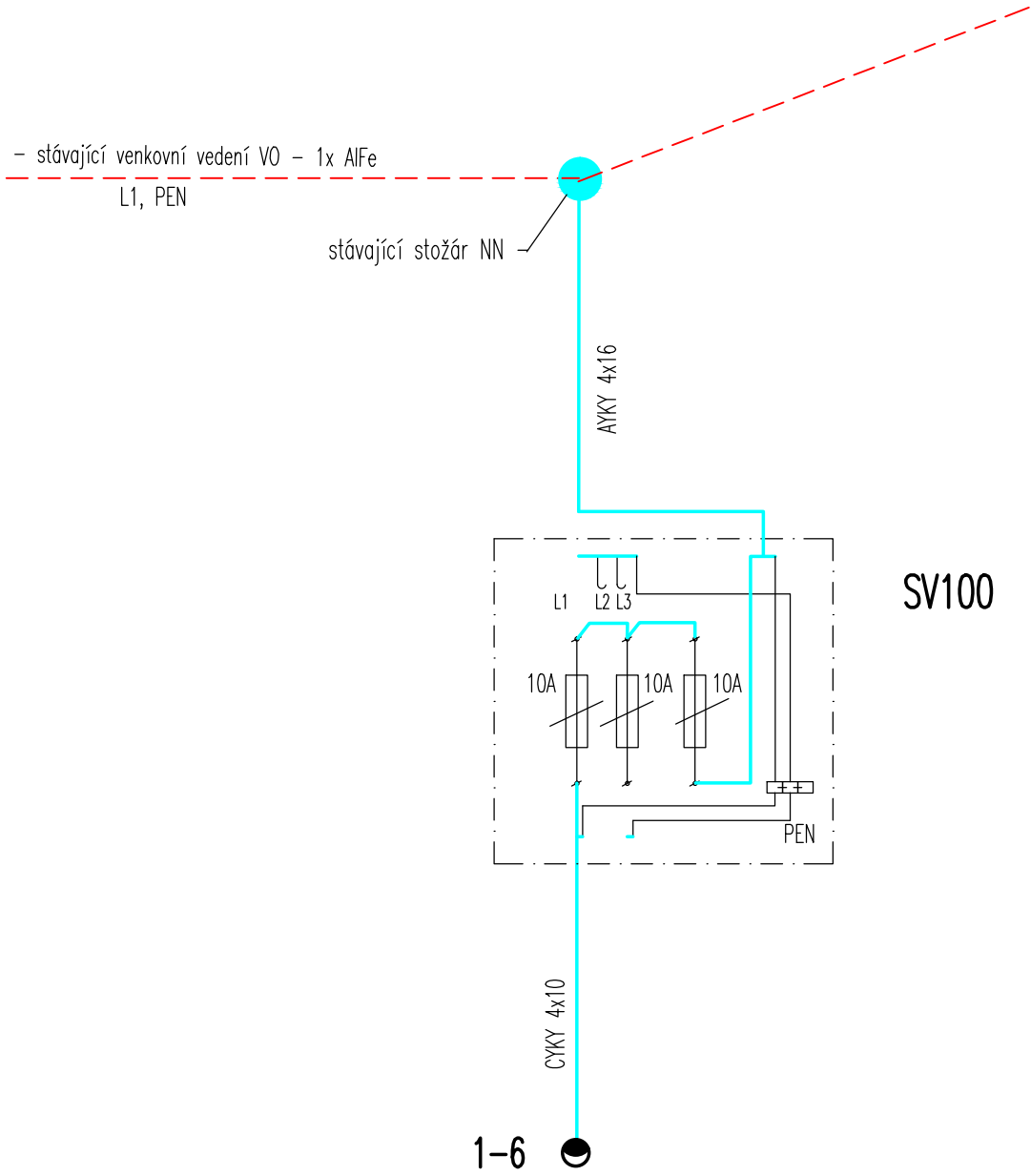


SCHÉMA ZAPOJENÍ – SV100



SV100

- rozpojovací skříň pro venkovní vedení
- zapojení upravit dle schématu
- skříň umístit na stáv. stožár NN – ze strany "stromků"
- ze skříně vést kabely v chráničce z PVC
- skříň SV100 připojit na stávající uzemnění

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ:

- SDĚLOVACÍ KABEL VE SPRÁVĚ TELEFONICA 02 ČR a.s.
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN VE SPRÁVĚ E.ON ČR s.r.o.
- NADZEMNÍ VEDENÍ NN A VO VE SPRÁVĚ E.ON ČR s.r.o.
- KANALIZACE VE SPRÁVĚ ČEVAK a.s.
- VODOVOD VE SPRÁVĚ ČEVAK a.s.

- S1 – stávající svítidlo VO na betonovém stožáru s výložníkem – DEMOTOVAT
- stávající závěsný kabel ze stožáru NN – DEMONTOVAT
- na místě demont. stožáru VO postavit nový

- SV – rozpojovací skříň pro venkovní vedení SV100 – na stožáru NN
- připojení kabelem AYKY 4x16 ze stáv. venkovního vedení VO – na stožáru NN
- na stožáru NN uložit kabel CYKY4x10 do výše 3m do plast. chráničky
- viz schéma zapojení

- 1-6 – svítidlo výbojkové, na výložník, např. SAFIR 1, 1x100W
- výbojka SON-T Plus 100W
- stožár ocelový, žár. zinkovaný, 133/89/60, v=8m
- stožárová svorkovnice, s krytem

- CYKY 4x10/chránička podvrtu / + chránička KPF 50/41 + FeZn10

- kabel VO uložen v celé trase v chráničce z PVC – ve volném terénu a při křížení s vjezdy v hl. 100cm,
- výkopové práce provést z části podvrtem, z části výkopem
- trasu podvrtu a výkopů vést min. 50cm od oplocení
- v místech stožárů VO podvrt přerušit a kabel zasmyčkovat do stožáru VO
- stožáry VO osadit min 1m od zpevněné hrany komunikace
- stožáry uzemnit vodičem FeZn 10 mm, uloženým na dně rýhy části výkopu
- před zahájením výkopových prací nutno požádat pracovníka Odboru ŽP v Třeboni o souhlas
- veškeré práce provádět v souladu s Vyhláškou SPPKA 01/2017 "Ochrana dřevin při stavební činnosti"
- před zahájením výkopových prací nutno provést vytyčení všech stávajících podzemních vedení
- při souběhu a křížení se stávajícími a nově navrženými podzemními vedeními dodržet min.vzdálenosti dle ČSN 73 6005
- veškeré práce provést dle ČSN 33 2000, 33 2000-4-41 ed.2, 33 2000-5-52, 33 2000-5-54 ed.2

PROVOZNÍ NAPĚTÍ : 400/230V, 50Hz
OCHRANA : automatickým odpojením od zdroje TN-C-S

ING HRODĚJ Josef Jarošovská 753/II 377 01 Jindřichův Hradec	Autorizoval : ING KULHAVÝ Miloslav	Vypracoval: ING HRODĚJ Josef
Akce: ROZŠÍŘENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ KOMUNIKACE TŘEBOŇ – BRANNÁ	Investor: Město Třeboň	
	Obec: Branná	
	Stupeň PD: PDSP, PDPS	
Obsah: VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ – Branná část 1	Č. výkresu: E-1	Č. paré:
Měřítko: 1:500	Datum: V.2018	Arch. č.: 15016
	Dwg.: 4xA4	