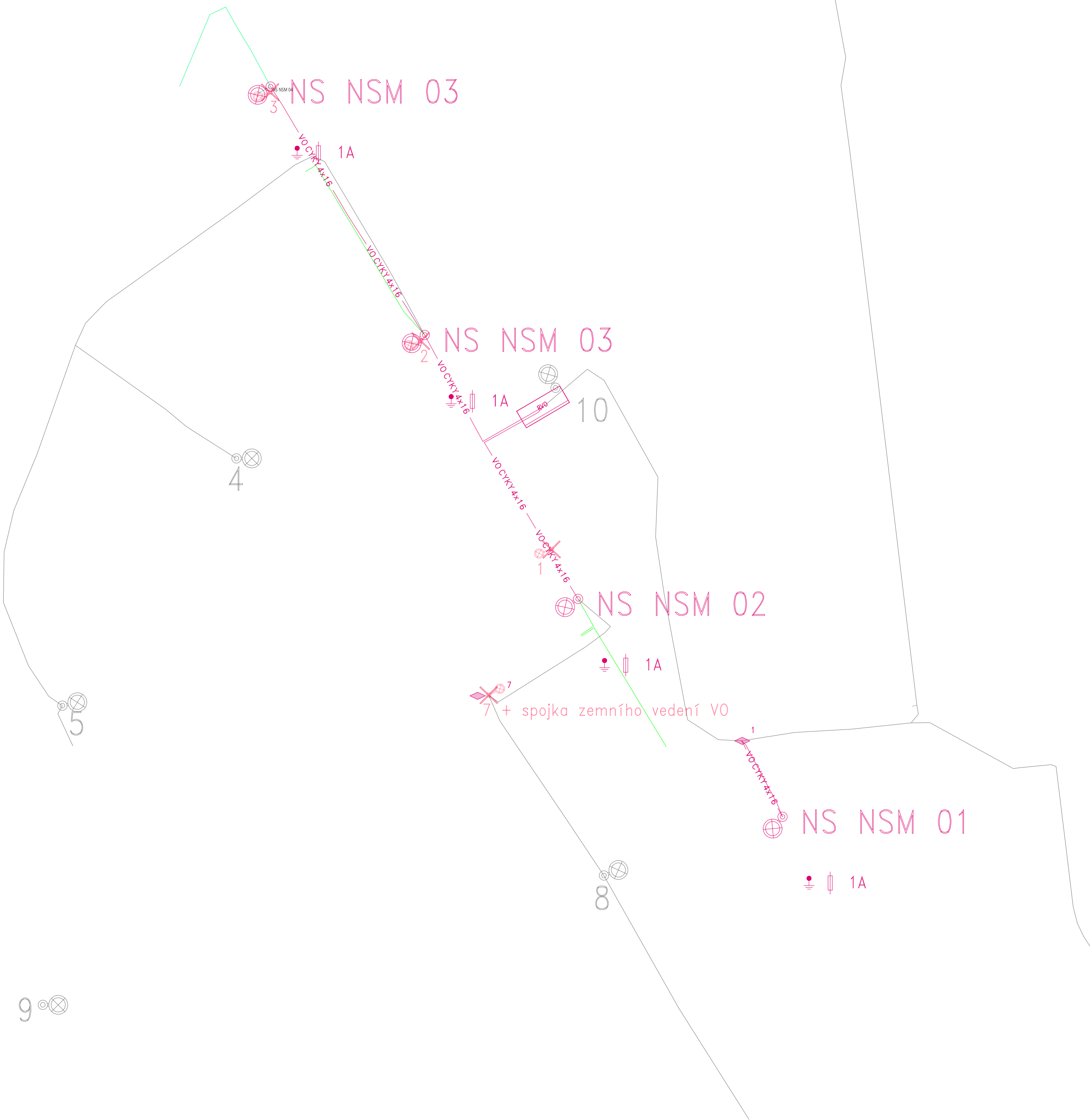


# Schéma zapojení soustavy VO



LEGENDA:

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

STÁVAJÍCÍ ZEMNÍ VEDENÍ VO

NOVÉ ZEMNÍ VEDENÍ CYKY 4X16, vč. chráničky 40 mm

VOLNÁ CHRÁNIČKA 63

NS NSM – NOVÉ SVĚTELNÉ MÍSTO VČ. NOVÉHO STOŽÁRU

STÁVAJÍCÍ SM (SVĚTELNÉ MÍSTO) NEDOTČENÉ AKCÍ

STÁVAJÍCÍ SM (SVĚTELNÉ MÍSTO) KE KOMPLETNÍ DEMONTÁŽI

STÁVAJÍCÍ RVO – ROZVADĚČ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

KABELOVÁ SPOJKA ZEMNÍHO VEDENÍ VO

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:

3/PEN AC 230/400V, 50Hz, síť TN–S (hlavní rozvod VO)

1/N/PE AC 230V, 50 Hz, síť TN–S (napájení svítidel VO na stožárech)

OCHRANA PŘED NEBEZPEČÍM ŮRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3:

Základní ochrana živých částí:

- izolací – čl. A.1;
- kryty nebo přepážkami – čl. A2;

Základní ochrana neživých částí:

- automatickým odpojením od zdroje – čl. 411.

PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA KABELEM CYKY 3x1,5

VÝKRES BYL VYTVOŘEN JAKO BAREVNÝ A ČERNOBÍLÝM KOPÍROVÁNÍM SE ZNEHODNOCUJE.				
Odpovědný projektant:		Zpracoval:	Kontroloval:	<div>SATHEA</div> <div>SATHEA VISION s.r.o.</div> <div>STUDENTSKÁ 541/3, 160 00 PRAHA 6</div> <div>IČ: 24184870 / DIČ: CZ24184870</div> <div>+420 775 203 065 / INFO@SATHEA.CZ</div> <div>WWW.SATHEA.CZ</div>
Ing. Zdeněk Kuchař		Ing. Zdeněk Kuchař	Ing. Zdeněk Kuchař	
Projekt: Oprava chodníku, Břílna, Fišerova II.etapa				
Investor:		Město Břílna Břežanská 50/4 418 01 Břílna		Formát: A2
Profese:		SO.400 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		Číslo výkresu: D.1
Výkres:		Schéma zapojení soustavy VO		Stupeň dokumentace: –
				Datum: 06/2025
				Měřítko: –