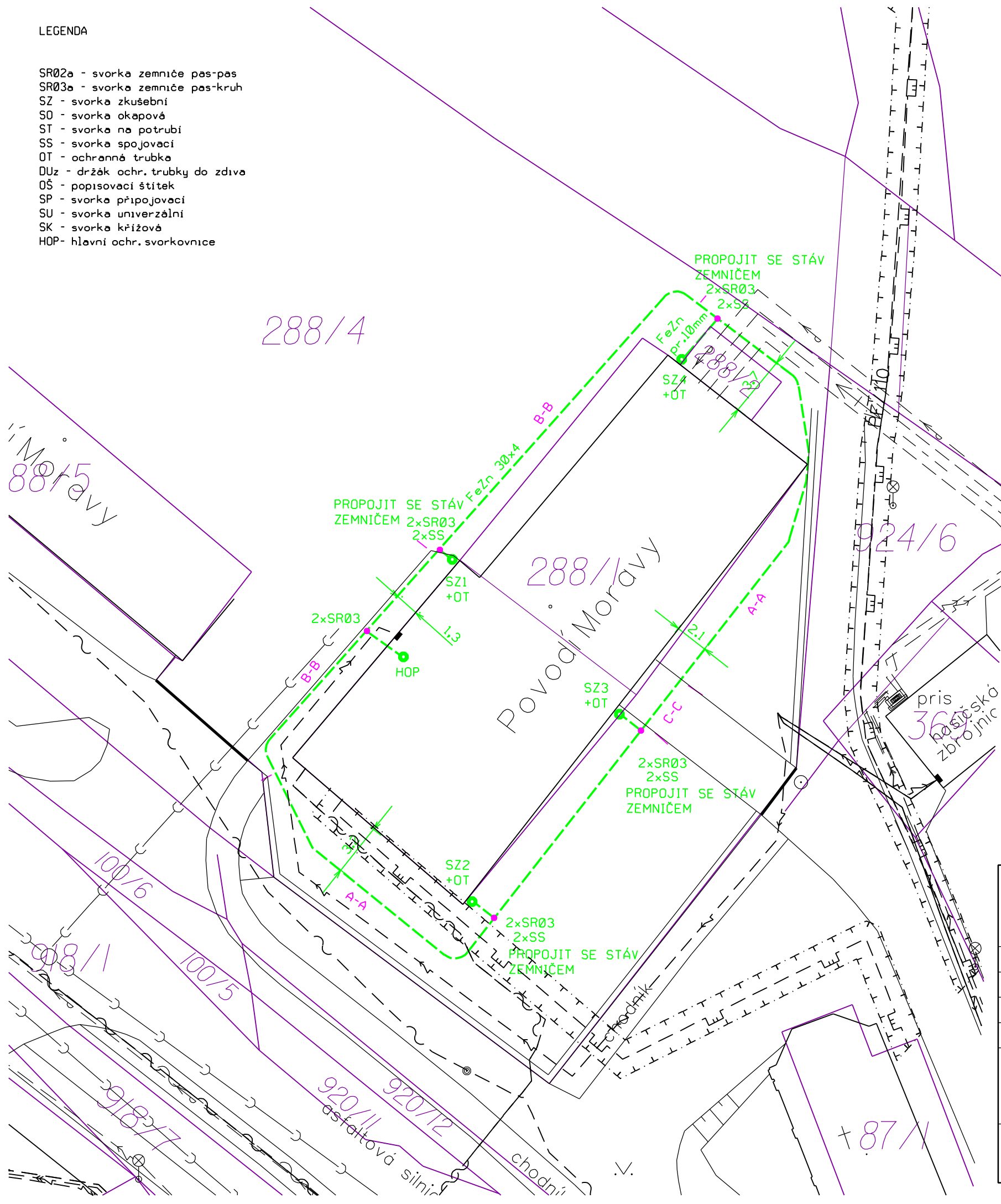


LEGENDA

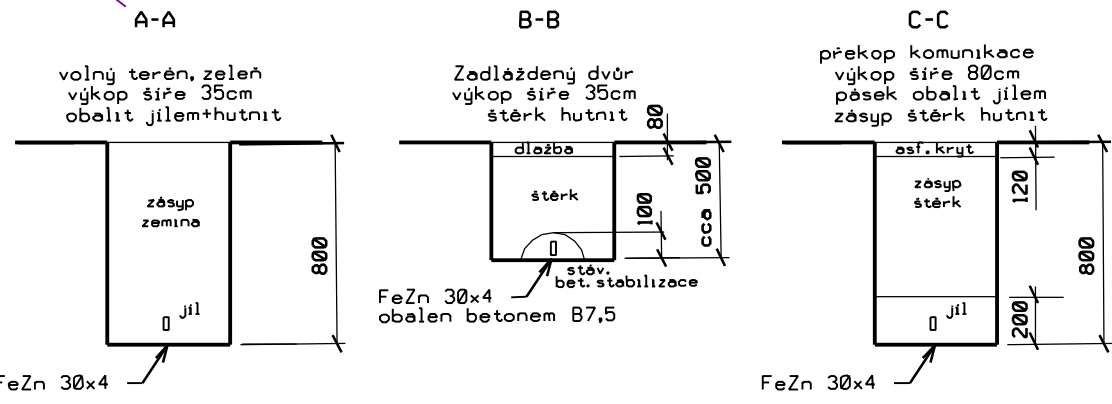
SR02a - svorka zemniče pas-pas
SR03a - svorka zemniče pas-kruh
SZ - svorka zkušební
SO - svorka okapová
ST - svorka na potrubí
SS - svorka spojovací
OT - ochranná trubka
DUz - držák ochr. trubky do zdiva
OŠ - popisovací štítek
SP - svorka připojovací
SU - svorka univerzální
SK - svorka křížová
HOP - hlavní ochr. svorkovnice



LEGENDA

NAVRŽENÉ SÍŤE
uzemnění FeZn 304 v zemi v hl. min. 0,8m
STÁVAJÍCÍ SÍŤE
kabely VN 22 kv ČEZ Distribuce
hranice ochr. pásma
el.kabely NN ČEZ Distribuce
vodovod ŠPVS Šumperk a.s.
kanalizace ŠPVS Šumperk a.s.
kabely SEK Cetin a.s.
STL plynovod RWE a.s.
Teplovod

ŘEZ ULOŽENÍM ZEMNÍČÍHO PÁSKU



ZÁKRES STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE POUZE ORIENTAČNÍ. PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VŠECHNY STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍŤE. NAVRŽENÉ UZEMNĚNÍ BUDE ULOŽENO DLE ČSN736005 "PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ" A DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3 - ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - ČÁST 5-54: VÝBĚR A STAVBA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ - UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ VODIČE
1) Oprava uzemnění a ukončení svodu bude provedeno dle ČSN 341390.
2) Uzemnění bude tvořené obvodovým strojeným páskovým zemničem z FeZn 30x4 mm uloženým v zemi min. 0,8m pod povrchem. Pásek bude obalen jilem pod komunikací s betonovou stabilizací bude obalen betonem B7,5. Vývody budou provedeny drátem FeZn pr.10mm. Spolu se zemničem bude vynášena ochranná trubka zemního svodu a zkušební svorka. Detail provedení zemniče a vývodů viz. ČSN 33 2000-5-54 ed.3. Vývody zemniče z betonu budou opatřeny antikorozi úpravou dle ČSN 33-2000-5-54 ed.3

Investor: Povodí Moravy, s.p. Brno Dřevařská 11, PSČ 602 00		Projektant:  STAVOPROJEKT ŠUMPERK spol. s r.o. Lidická 56, 787 01 Šumperk	
Ředitel ateliéru: Ing. Milan Klimeš		Tel.: 583 215 111	
Vedoucí projektu: Ing. arch. Jiří Valert		Fax: 583 215 833	
Projektant profese: Ing. Tomáš Nedoma		Formát	2A4
Kreslil: Ing. Tomáš Nedoma		Měřítko	1 : 250
Akce:		Datum	7/2016
ELEKTROINSTALACE A OCHRANA PŘD BLESKEM ADM. BUDOVY ŠUMPEK (vč. BYTU)		Stupeň:	DPS
Obsah:		Zak. číslo:	01 - 1146/001
SITUACE UZEMNĚNÍ		Č. paré:	Č.výkresu: D1.4.f-13