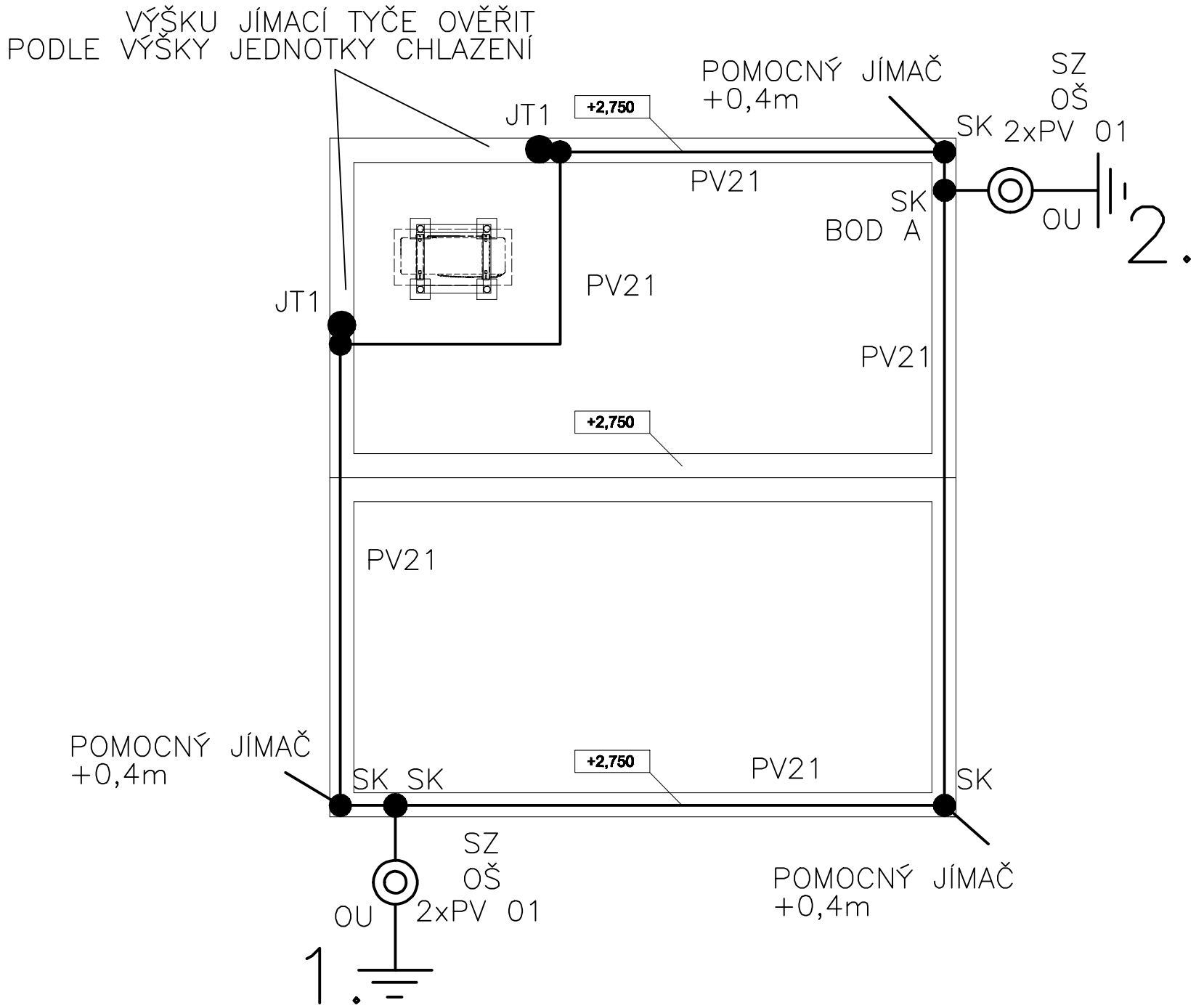

LEGENDA:

	———	SVODOVÝ VODIČ AlMgSi ⌀ 8mm
	———	SVODOVÝ VODIČ FeZn ⌀ 10mm
SZ	◎	SVORKA ZKUŠEBNÍ NAD OCHRANNÝM ÚHELNÍKEM, ZAVÁD. TYČÍ
SK	●	SVORKA KŘÍŽOVÁ
SS	●	SVORKA SPOJOVACÍ
SP1	●	SVORKA PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH ČÁSTÍ
SO	●	SVORKA OKAPOVÁ
SJ	●	SVORKA JÍMAČOVÁ SE SPODNÍ A HORNÍ STŘÍŠKOU
ST	●	SVORKA NA POTRUBÍ
JT1	●	JÍMACÍ TYČ l=1,5m
JT2	●	JÍMACÍ TYČ l=2,0m
OŠ		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK
PV 01		PODPĚRA DO ZDIVA
PV 21		PODPĚRA NA ROVNÉ STŘECHY
	⏚	UZEMNĚNÍ (OBVODOVÝ ZEMNIČ)

CELKOVÝ ZEMNÍ ODPOR JEDNOHO ZEMNIČE MUSÍ BÝT MAX. 10 Ohmů, NEBO CELÉ SOUSTAVY 5 Ohmů.
CELÁ BUDOVA LEŽÍ V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍHO VODIČE A JÍMACÍ TYČE.

JÍMACÍ VEDENÍ JE ULOŽENO NA PODPĚRÁCH PV 21 A PŘICHYCENO K OPLECHOVÁNÍ SVORKOU SUA.
SVODY BUDOU NAPOJENY NA ZKUŠEBNÍ SVORKY SZ S OCHR. UHELNÍKY A PŘICHYCENY POMOCÍ SVOREK DO ZDI PV 01.

SPOJE V ZEMI JSOU CHRÁNĚNY ASFALTOVÝM LAKEM, OBALENY JUTOU A ZALITY DO ASFALTOVÉHO LOŽE.
PRO ATIKU V +2,75m JE OCHRANNÝ ÚHEL 74°.

PŘESAHUJÍ–LI NĚKTERÉ ČÁSTI SOUVISEJÍCÍ SE STAVBOU TENTO VYTVOŘENÝ PROSTOR, JE POTŘEBA INSTALOVAT POMOCNÉ TYČOVÉ JÍMAČE.

JÍMACÍ SOUSTAVA JE PROVEDENA JAKO ODDÁLENÁ – ÚDER BLESKU JE NAVEDEN DO JÍMACÍHO VEDENÍ.

POKUD NEBUDE MOŽNÉ DODRŽET DOSTATEČNOU VZD. VODIVÝCH ČÁSTÍ OD SVODŮ, JE NUTNÉ PŘEDMĚTY PŘIPOJIT.

KÓTY URČUJÍ VÝŠKU NAD ROVINOU UZEMNĚNÍ NEBO VÝŠKU NAD POVRCHEM STŘECHY.

MINIMÁLNÍ DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST s (PRO TUHÝ MATERIÁL) MEZI VODIVÝMI ČÁSTMI A JÍMACÍ SOUSTAVOU NA STŘEŠE V BODĚ "A" JE 0,18m.

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

SŽDC
Správa železniční dopravní cesty

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

SUDOP BRNO

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Stavební správa východ se sídlem v Olomouci, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY ING. JAN ZÁŘECKÝ	ŘEDITEL ING. JIŘÍ MOLÁK
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. JAN ZÁŘECKÝ	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. STANISLAV KAŠPÁREK	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. LUBOŠ NOVÁK	KONTROLOVAL ING. JAN ZÁŘECKÝ
KRAJ : Pardubický, Středočeský	POVĚŘENÝ OÚ : Svitavy - Záboří nad Labem		STUPEŇ: P - projekt

Výstavba EOV v žst. Přelouč, Kostelnice až Choceň,odb. Zádulka a Svitavy - 2.část
B - Elektroinstalace
PS 09-13-01.5 Žst. Zámrsk, trafostanice 35/0,4kV - budova trafostanice

Bleskosvod

ZAK. ČÍSLO 16002-01-0716	ARCH. ČÍSLO 2016240011
MĚŘÍTKO 1:50	POČET FORMÁTŮ 3xA4
DATUM: 07/2016	
ČÁST DOKUM. D.3.5	PŘÍLOHA 5