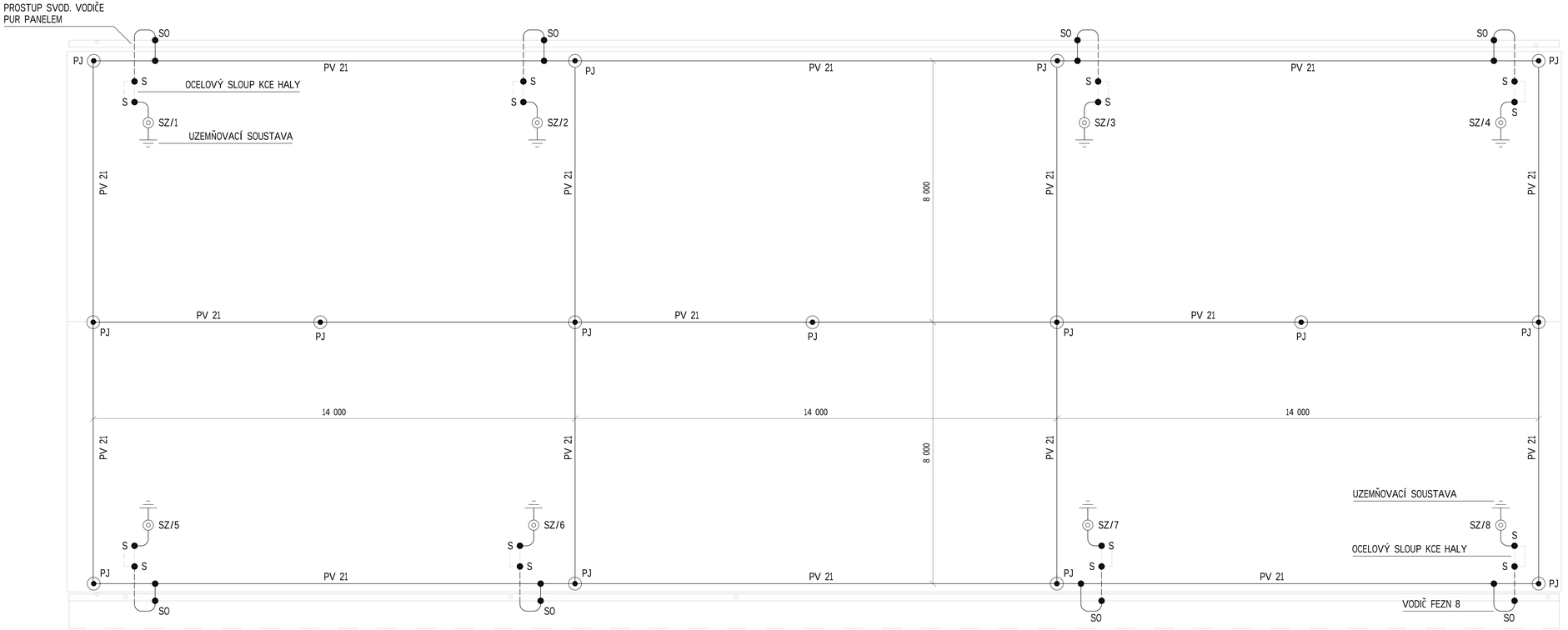
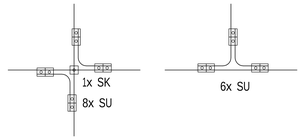


DETAIL KŘÍŽENÍ NEBO NAPOJENÍ VODIČŮ



LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

———	JÍMACÍ VODIČ - AlMgSi ⌀8
———	UZEMŇOVACÍ VEDENÍ - STÁVAJÍCÍ (PŘEDPOKLAD)
SZ	SVORKA ZKUŠEBNÍ
PJ1	POMOCNÝ JÍMAČ, ALMGSI ⌀8, PŘESAH 0,3 M NAD HŘEBEN
PV 21	PODPĚRA VEDENÍ NA PLOCHÉ STŘECHY
SU	SVORKA UNIVERZÁLNÍ
SS	SVORKA SPOJOVACÍ
SO	SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY
ST	SVORKA NA OKAPOVÉ TROUBY
SP	SVORKA PŘIPOJOVACÍ
S	SVÁR OBOUSTRANNÝ, DL.10 CM

POZNÁMKA:

- TŘÍDA BLESKOVÉ OCHRANY LPS III
- JÍMACÍ VEDENÍ NA STŘEŠE HALY PROVEDENO VODIČEM AlMgSi 8, PROPOJENÍ - NAVAŘENÍ SVODŮ NA OCEL.NOSNÉ SLOUPY HALY (UVNITŘ HALY) PROVÉST VODIČEM FEZN 8
- ZKUŠEBNÍ SVORKY SZ - INSTALOVAT NA OCEL.SLOUPY NAVAŘENÍM VODIČE FEZN 10 A PROPOJIT SE STÁVAJÍCÍ UZEM.SOUSTAVOU (PŘEDPOKLAD)
- SVODY OZNAČIT ŠTÍTKY DLE ČSN 35 7606 - ČÍSLO SVODU, ZNAČKA ZEMNIČE
- SVODY UVNITŘ HALY NAPOJIT NA STÁVAJÍCÍ UZEMŇOVACÍ SOUSTAVU
- VÝŠKA OBJEKTU: 7 M
- JÍMACÍ SOUSTAVA: MŘÍŽOVÁ, DOPLNĚNÁ POMOCNÝMI JÍMAČI
- UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA TYP B, ZEMNÍ ODPOR UZEM. SOUSTAVY: max. 10 Ohm
- VŠECHNY SPOJE ZEMNIČŮ A PODZEMNÍ SPOJE UZEMŇOVACÍCH PŘÍVODŮ A PŘECHODY MEZI DVĚMA ROZDÍLNÝMI PROSTŘEDÍMI MUSÍ BÝT CHRÁNĚNY PROTI KOROZI PASIVNÍ OCHRANOU (NAPŘ. ASFALTOVOU ZÁLIVKOU, LICÍ PRYSKYŘICÍ, ANTIKOROZNÍ PÁSKU ATD.
- KRYTINA: PUR PANELY
- PROVEDENO DLE ČSN EN 62305-1,2,3,4 A ČSN 33 2000-5-54

UPOZORNĚNÍ!
SKUTEČNÝ ZEMNÍ ODPOR STÁVAJÍCÍ UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY BUDE STANOVEN MĚŘENÍM. V PŘÍPADĚ, ŽE NESPLŇUJE POŽADOVANOU HODNOTU 10 OHMŮ, BUDE ZEMNÍCÍ SOUSTAVA DOPLNĚNA ZEMNÍCÍMI TYČEMI.

STAVEBNÍ OBJEKT 01 - HALA 1 ±0,000 = 226,600 m.n.m (BPV)
D1.4 - ELEKTROINSTALACE, OCHRANA PŘED BLESKEM

Zodpovědný projektant:	Vypracoval :	**UNIPROJEKT s.r.o**	
Ing. Jaroslav Zvonař	Ing. Vojtěch Florian	Wagnerova 1543 666 01 Tišnov tel/fax: 549 410 367 E-mail: mail@uniprojekt.cz http:/ www.uniprojekt.cz	
Obec : **Tišnov**	Kraj : **Jihomoravský**	Číslo zakázky:	17002
Investor : **ABC Šroub, spol. s r,o., Čebín 429, 664 23 Čebín**		Stupeň projektu:	PROV. DOK.
Akce **VÝMĚNA OPLÁŠTĚNÍ STĚN A STŘECHY** **Brno Židenice, ulice Kulkova, parc. č. 7510/6, 7510/3, 7510/10**		Datum :	04/2017
		Měřítko :	1:100
		Formát :	3x A4
Stavební část : OCHRANA PŘED BLESKEM		Číslo výkresu. :	E 05