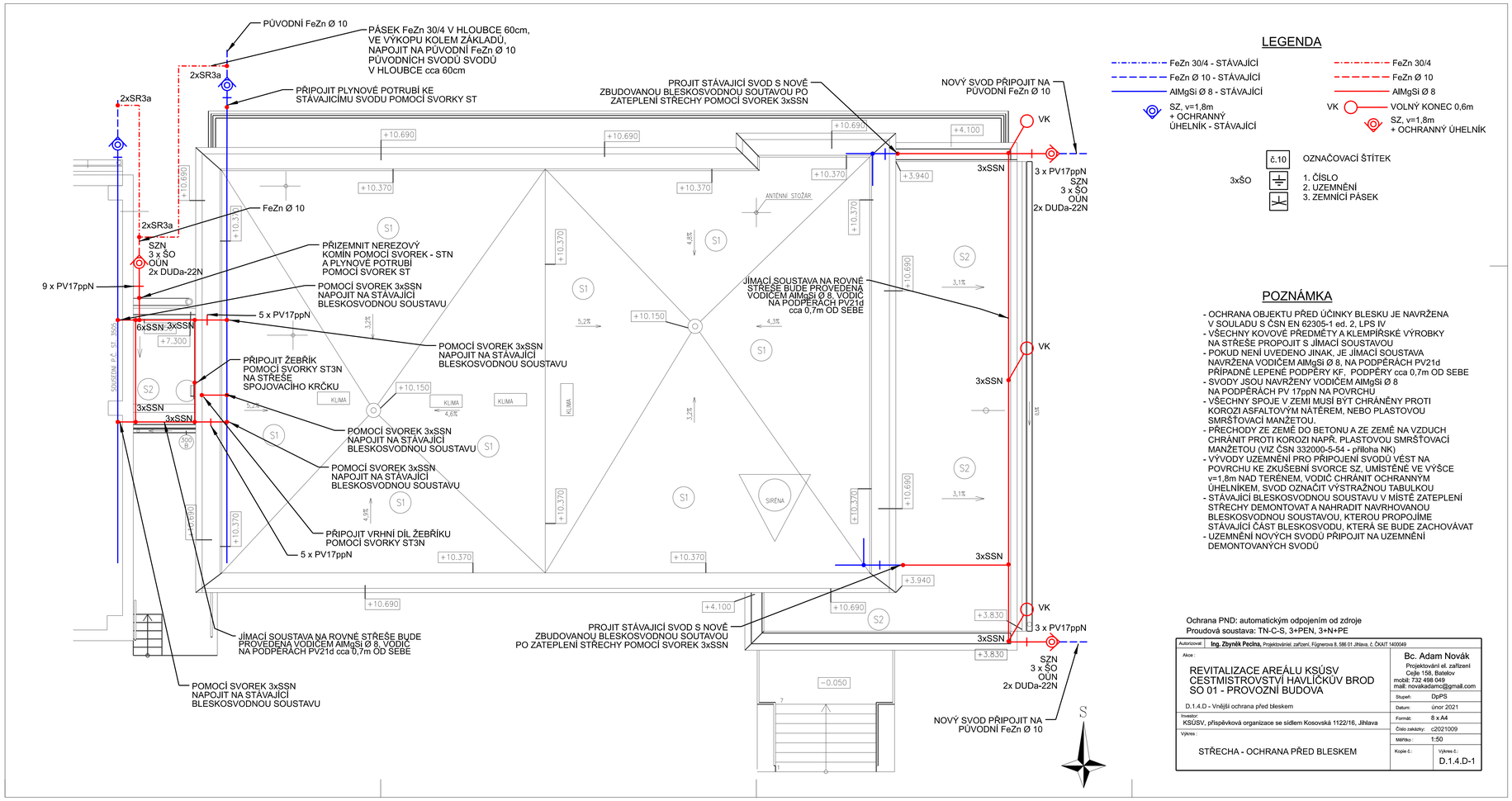

LEGENDA

- FeZn 30/4 - STÁVAJÍCÍ
- FeZn Ø 10 - STÁVAJÍCÍ
- AlMgSi Ø 8 - STÁVAJÍCÍ
- SZ, v=1,8m + OCHRANNÝ ÚHELNÍK - STÁVAJÍCÍ
- FeZn 30/4
- FeZn Ø 10
- AlMgSi Ø 8
- VK — VOLNÝ KONEC 0,6m
- SZ, v=1,8m + OCHRANNÝ ÚHELNÍK

č.10 OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK

3xŠO
1. ČÍSLO
2. UZEMNĚNÍ
3. ZEMNÍCÍ PÁSEK

POZNÁMKA

- OCHRANA OBJEKTU PŘED ÚČINKY BLESKU JE NAVRŽENA V SOULADU S ČSN EN 62305-1 ed. 2, LPS IV
- VŠECHNY KOVOVÉ PŘEDMĚTY A KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY NA STŘEŠE PROPOJIT S JÍMACÍ SOUSTAVOU
- POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JE JÍMACÍ SOUSTAVA NAVRŽENA VODIČEM AlMgSi Ø 8, NA PODPĚRÁCH PV21d PŘÍPADNĚ LEPENÉ PODPĚRY KF, PODPĚRY cca 0,7m OD SEBE
- SVODY JSOU NAVRŽENY VODIČEM AlMgSi Ø 8 NA PODPĚRÁCH PV 17ppN NA POVRCHU
- VŠECHNY SPOJE V ZEMI MUSÍ BÝT CHRÁNĚNY PROTI KOROZI ASFALTOVÝM NÁTĚREM, NEBO PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU.
- PŘECHODY ZE ZEMĚ DO BETONU A ZE ZEMĚ NA VZDUCH CHRÁNIT PROTI KOROZI NAPŘ. PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU (VIZ ČSN 332000-5-54 - příloha NK)
- VÝVODY UZEMNĚNÍ PRO PŘIPOJENÍ SVODŮ VÉST NA POVRCHU KE ZKUŠEBNÍ SVORCE SZ, UMÍSTĚNÉ VE VÝŠCE v=1,8m NAD TERÉNEM, VODIČ CHRÁNIT OCHRANNÝM ÚHELNÍKEM, SVOD OZNAČIT VÝSTRAŽNOU TABULKOU
- STÁVAJÍCÍ BLESKOSVODNOU SOUSTAVU V MÍSTĚ ZATEPLENÍ STŘECHY DEMONTOVAT A NAHRADIT NAVRHOVANOU BLESKOSVODNOU SOUSTAVOU, KTEROU PROPOJÍME STÁVAJÍCÍ ČÁST BLESKOSVODU, KTERÁ SE BUDE ZACHOVÁVAT
- UZEMNĚNÍ NOVÝCH SVODŮ PŘIPOJIT NA UZEMNĚNÍ DEMONTOVANÝCH SVODŮ

Ochrana PND: automatickým odpojením od zdroje
Proudová soustava: TN-C-S, 3+PEN, 3+N+PE

Autorizoval: **Ing. Zbyněk Pecina,** Projektování. zařízení, Fügnerova 8, 586 01 Jihlava, č. ČKAIT 1400049

Akce :
REVITALIZACE AREÁLU KSÚSV
CESTMISTROVSTVÍ HAVLÍČKŮV BROD
SO 01 - PROVOZNÍ BUDOVA

D.1.4.D - Vnější ochrana před bleskem

Investor :
KSÚSV, příspěvková organizace se sídlem Kosovská 1122/16, Jihlava

Výkres :
STŘECHA - OCHRANA PŘED BLESKEM

Bc. Adam Novák
Projektování el. zařízení
Cejle 158, Batelov
mobil: 732 498 049
mail: novakadamc@gmail.com

Stupeň:	DpPS
Datum:	únor 2021
Formát:	8 x A4
Číslo zakázky:	c2021009
Měřítko :	1:50
Kopie č.:	Výkres č.: D.1.4.D-1