

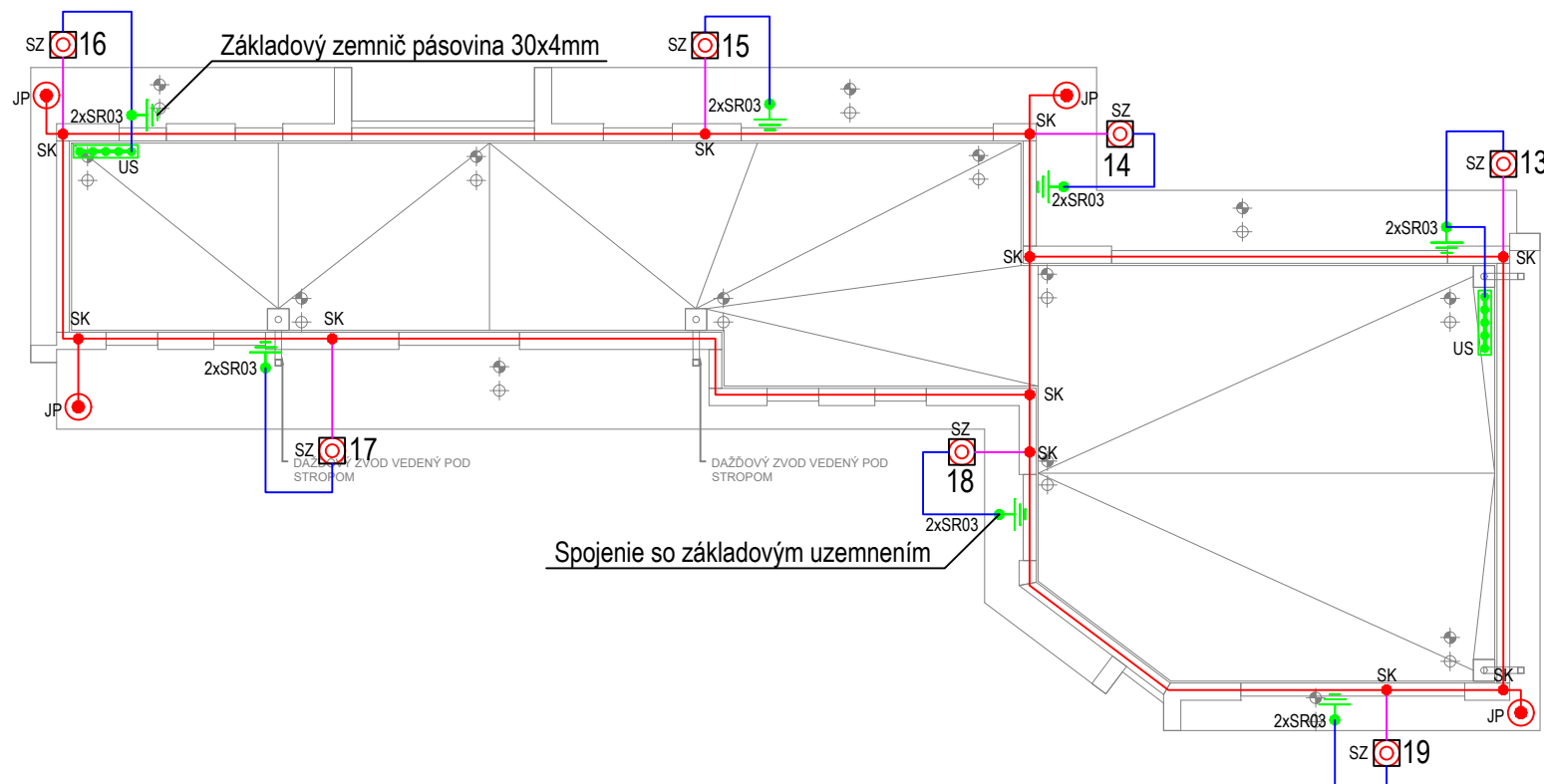
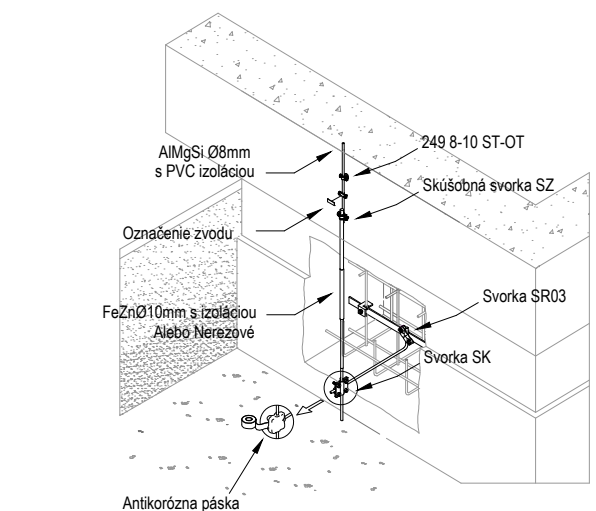
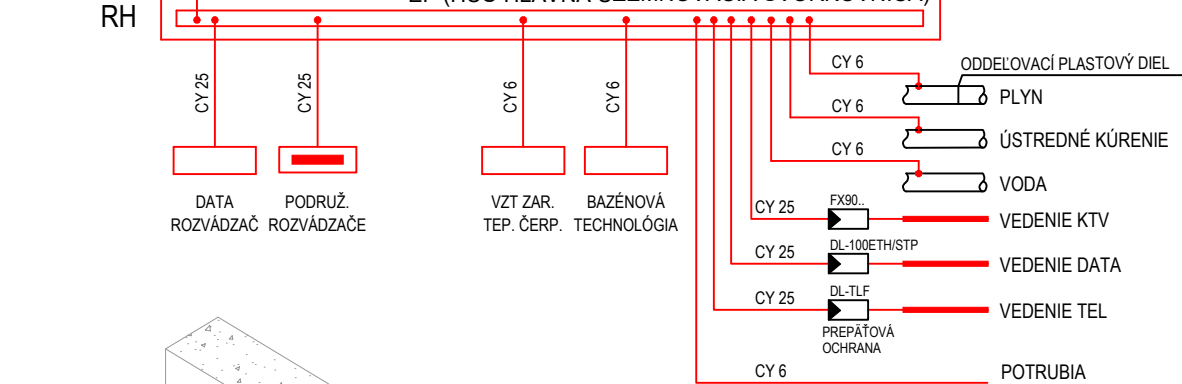
(EP-SVORKOVNICA HLAVNÉHO POSPÁJANIA)

PÁSIK FeZn 30x4
(FeZn Ø10)
PÁSIK FeZn 30x4
(FeZn Ø10)

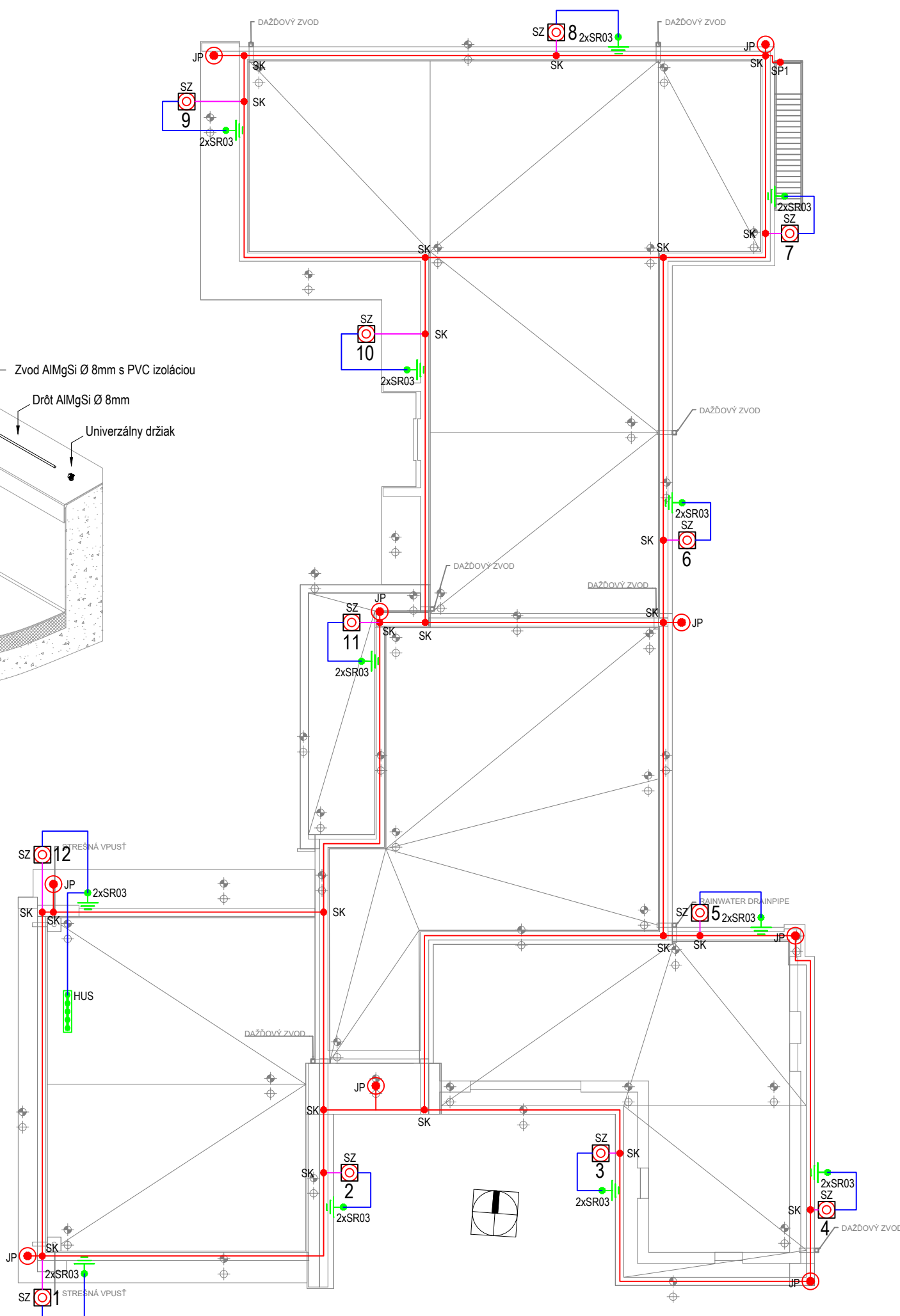
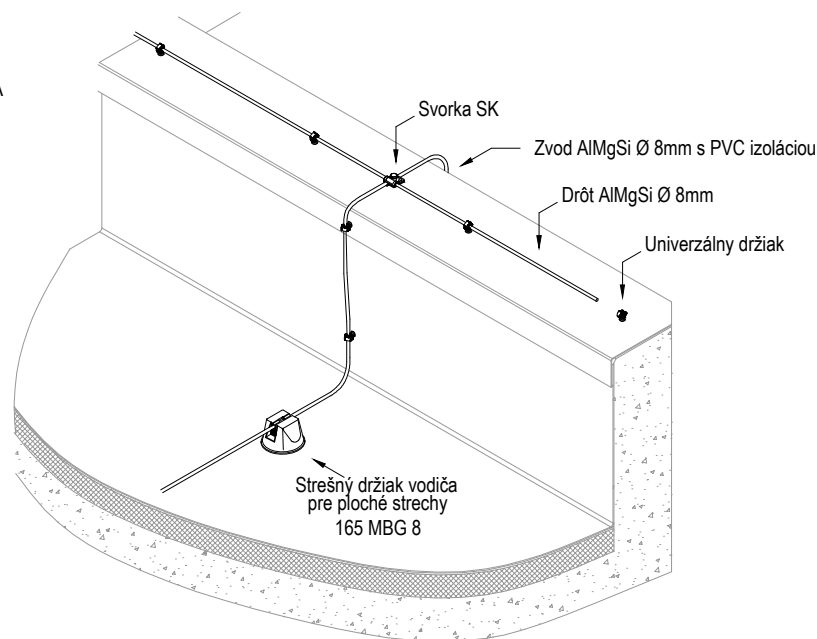
sz 1A

ER (HUS HLAVNÁ)

(FeZn Ø10)	EP (HUS-HLAVNÁ UZEMŇOVACIA SVORKOVNICA)
------------	---



Spojenie so základovým uzemnením



LEGENDA:

- SZ  - SKÚŠOBNÁ SVORKA V KRABICI POD OMIETKOU
JP  - ZBERACIA TYČ JP
SK  - KRÍŽOVÁ SVORKA
SP1  - PRIPOJOVACIA SVORKA (KOVOVÉ SÚČASTKY)
-  - DRÔT FeZn Ø 8mm
 - DRÔT AlMgSi v PVC IZOLÁCII Ø 8mm
 - DRÔT FeZn Ø 10mm v PVC izolácii
 - PÁSIK FeZn 30x4mm
- 2xSR02  - UZEMŇOVACIA SVORKA 2xSR02 (spoj pásik/pásik)
2xSR03  - UZEMŇOVACIA SVORKA 2xSR03 (spoj pásik/drôt)
-  - SVORKOVNICA VYROVNANIA POTENCIÁLU
 - ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ S PÁSOVIONIU 30x4mm

POZNÁMKY:

- NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.
- DODÁVATEL STAVBY JE POVINNÝ REALIZOVAŤ VŠETKY PRÁCE V ZMYSLE PLATNÝCH STN S DOHRANÍM TECHNOLOGICKÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH POSTUPOV. ĎALEJ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIA STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ PROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU.
- KAŽDÚ ODCHÝLKU OD PROJEKTU JE POTREBNÉ PREROKOVAŤ S GP.
- DODÁVATEL STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÝ PROJEKTOVÝ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- TÁTO DOKUMENTÁCIA JE SPRACOVANÁ V ROZSAHU POTREBNOM PRE ZÍSKANIE STAVEBNÉHO POVOLENIA A NENAHRÁDZA DOKUMENTÁCIU PRE VYBER DODÁVATEĽA ANI REALIZAČNÝ PROJEKT.

POZNÁMKY:

- 1.) OBJEKT BUDE CHRÁNENÝ PROTI ATMOSFERICKÝM VÝBOJOM BLESKOZVODNÝM ZARIADENÍM VYPRACOVANÝM PODLA SÚBORU NORIEM STN EN 62305 OCHRANA PRED BLESKOM, PRE STUPEŇ OCHRANY LPS III. ZVODY SÚ NAVRHOVANÉ KAŽDÝCH 15m.
- 2.) POČET ZVODOV BOL STANOVENÝ PODLA PÓDORYSNÝCH ROZMEROV A VÝŠKY OBJEKTU V ZMYSE STN NA 19 (12+7). NAVRHNUTÝ BLESKOZVOD SA PRIPOJÍ NA ZVODY. VO VÝŠKE 0,6 AŽ 1,8 m NAD TERÉNOM SÚ UMIESTNENÉ SKÚŠOBNÉ SVORKY SZ.
- 3.) UZEMNENIE JE TVORENÉ POMOCOU ZÁKLADOVÉHO ZEMNICA S PÁSOVINOU 30x4mm. ZEMNÝ ODPOR KAŽDÉHO ZVODU NEMÁ BYŤ VÄČŠÍ AKO 10 OHMOV. UZEMNENIE JE POTREBNÉ PRI REALIZÁCII PREVERIŤ. AK ZEMNÍČ NESPLŇA POŽADOVANÚ HODNOTU ZEMNÉHO ODPORU, JE POTREBNÉ USKUTOČNIŤ POTREBNÉ ÚPRAVY NA DOSIAHNUTIE POŽADOVANÉHO STAVU A TO NAPR. DOPĽŇUJÚCIMI ZEMNIAČIMI TYČAMI.

SKUPINA PRIESTOROV	KÓD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTIE		MIESTNOSTI
Poznámka	Pre priestory s triedami vonkajších vplyvov AD2, AD3, AD4 - manipuláciu s elektrickým zariadením vykonávajú aspoň osoby znalé podľa STN 34 3100	EL.PR.Š	ROZV.	
411 (VI) vonkajšie	AA3,AA4,AB7,AC1,AD2,AE4,AF2,AG1,AH1,AK1,AL1,AM-1-2,AM-2-2,AM3-2,AM-4,AM-5,AM-8-1,AM-9-1,AM-22-3,AM-23-2,AM-24-1,AM-25-2,AM-31-1,AN3,AP1,AQ3,AR1,AS1,AT2,AU2,BA1,BB2,BC2,BD1,BE1,CA1,CB1	IP44/ (IP5x)	IP44/ IP20	exteriér

VEDÚCI PROJEKTU:		VYPRACOVAL:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	 NIMRE
Ing. Zuzana Švrčinová		Ing. Denis Pavlík	Ing. Imrich Zsemlye <i>Zsemlye</i>	
NÁZOV STAVBY:	MIESTO STAVBY:			
RODINNÝ DOM - SENEC		obec: Senec, okres: Senec k.ú.: Senec, par.č. 5439/14, 5439/15		
INVESTOR:				STUPEŇ: DRS
p. Vladimír Lipták, Ľudovíta Fullu 46, 851 05, Bratislava, SR				DATUM: 04/2026 FORMAT: 3x4A
NÁZOV VÝKRESU: Elektrotechnické riešenie				MIERKA: 1:175 Č. VÝKRESU: E3
Bleskozvod a uzemnenie				