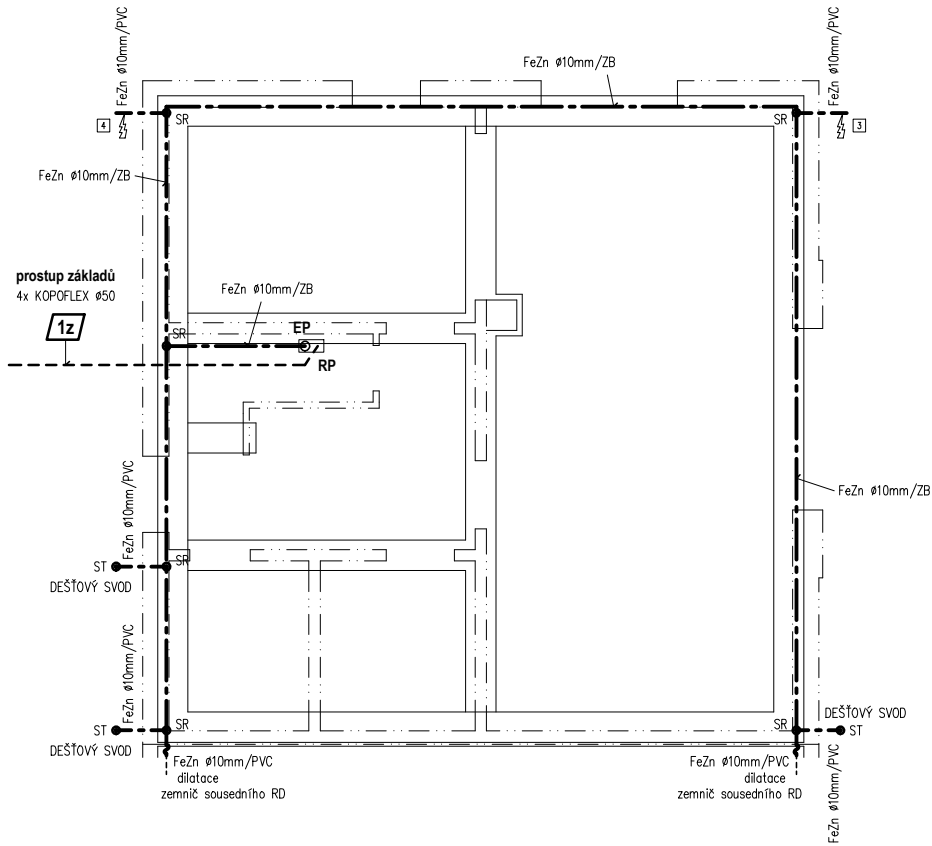




LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK A SYMBOLŮ

SOUČÁSTI UZEMNĚNÍ OBJEKTU

$\overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm}/\text{ZB}}$	ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ - DRÁT FeZn Ø10mm, v základových pasech zcela v betonu
$\overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm}/\text{PVC}}$	UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD - DRÁT FeZn Ø10mm s ochranným PVC povlakem
SR ●	SPOJOVACÍ SVORKA PRO UZEMŇOVACÍ VODIČE V BETONU
ST ●	SVORKA NA POTRUBÍ S NEREZOVOU PÁSKOU (přizemnění dešťového svodu na dolním konci) - vývod zemnicího vodiče FeZn Ø10mm/PVC délky 1m nad povrch terénu
EP ○	UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD HLAVNÍ OCHRANNÉ PŘÍPOJNICE - vývod zemnicího vodiče FeZn Ø10mm/PVC do nástěnné krabice EP
$\boxed{2} \text{ } \overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm}/\text{PVC}}$	NAVAZUJÍCÍ SVOD JÍMACÍ SOUSTAVY HROMOSVODU (připojení zkušební svorkou) + ČÍSELNÉ OZNAČENÍ UZEMŇOVACÍHO PŘÍVODU (označovací štítek)

POPIS PROSTUPŮ ZÁKLADŮ

$\overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm}/\text{PVC}}$	PŘÍPRAVA PROSTUPU OHEBNÝCH CHRÁNIČEK ZÁKLADOVOU KONSTRUKCÍ - VNĚJŠÍ VYÚSTĚNÍ MIN. 0,7m POD ÚROVNÍ UPRAVENÉHO TERÉNU - VNITŘNÍ VYÚSTĚNÍ Z PODLAHY V NICE POD DOMOVNÍ ROZVODNICÍ
RP	ODKAZ POPISU PROSTUPU ZÁKLADŮ (pro vstup kabelů viz výkres elektroinstalace)
$\boxed{1z}$	

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE UZEMNĚNÍ

POUŽITÉ STANDARDY A ZPŮSOB UZEMNĚNÍ :

- ▶ UZEMNĚNÍ bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-54 ed. 3
- ▶ TYP USPOŘÁDÁNÍ UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY - B dle ČSN EN 62305-3 ed. 2, čl. 5.4.2.2
- ▶ ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ BUDE ULOŽEN V PODKLADNÍM BETONU ZÁKLADOVÝCH PASŮ
- ▶ ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ musí být v celé délce obklopen min. 50mm vrstvou betonu
- ▶ VNĚJŠÍ UZEMŇOVACÍ PŘÍVODY budou s antikorozní ochranou - izolací PVC povlakem
- ▶ DEŠŤOVÉ SVODY PŘIZEMNIT SVORKOU ST ve výšce cca. 0,4m nad zemí
- pokud nejsou v souběhu propojené se svody hromosvodu
- ▶ PŘÍPOJENÍ HROMOSVODU BUDE BEZ PŘÍDAVNÉ MECHANICKÉ OCHRANY (ochranných úhelníků)
- zkušební svorky ve výšce cca. 0,4m nad povrchem terénu

POZNÁMKA :

- ▶ TENTO VÝKRES SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PROJEKTU OSAZENÍ DO TERÉNU;
!!! POLOHU UZEMŇOVACÍCH PŘÍVODŮ A SMĚR PROSTUPU KABELŮ PŘIZPŮSOBIT SITUACI !!!

VEDOUČÍ PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	AUTORIZOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětškova 1001/5, 140 00 Praha 4 IČ 63146452 tel. 412 588 177 - www.canaba.cz	
	Ing. H. BUREŠ		Ing. H. BUREŠ		
INVESTOR	Mgr. Petr HUSÁK a JUDr. Kateřina HUSÁKOVÁ			FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	RUDA, p.p.č. 141/24, k.ú. Ruda u Nového Strašecí			DATUM	04 / 2022
RODINNÝ DŮM IDEAL ZRCADLOVÉ PROVEDENÍ				ÚČEL	DOS
				MĚŘÍTKO	1:100
				Č. ZAKÁZKY	4952 / 2021
				Č. ARCHIVNÍ	4952 / 2021
UZEMNĚNÍ				Č. KOPIE :	Č. VÝKRESU : D1.4.b6