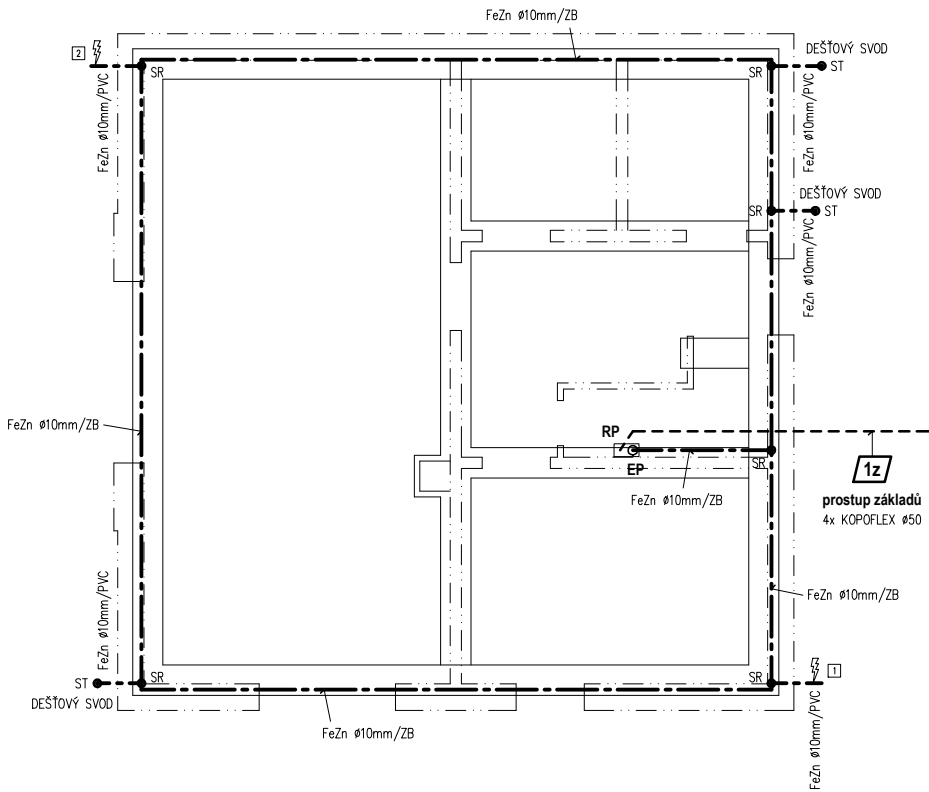




LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK A SYMBOLŮ

SOUČÁSTI UZEMNĚNÍ OBJEKTU

$\overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm}/\text{ZB}}$	ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ - DRÁT FeZn $\varnothing 10\text{mm}$, v základových pasech zcela v betonu
$\overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm}/\text{PVC}}$	UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD - DRÁT FeZn $\varnothing 10\text{mm}$ s ochranným PVC povlakem
SR ●	SPOJOVACÍ SVORKA PRO UZEMŇOVACÍ VODIČE V BETONU
ST ●	SVORKA NA POTRUBÍ S NEREZOVOU PÁSKOU (přízemnění dešťového svodu na dolním konci) - vývod zemnicího vodiče FeZn $\varnothing 10\text{mm}/\text{PVC}$ délky 1m nad povrch terénu
EP ○	UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD HLAVNÍ OCHRANNÉ PŘÍPOJNICE - vývod zemnicího vodiče FeZn $\varnothing 10\text{mm}/\text{PVC}$ 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

$\overline{\text{...x KOPOFLEX } 50}$	PŘÍPRAVA PROSTUPU OHEBNÝCH CHRÁNIČEK ZÁKLADOVOU KONSTRUKCÍ
RP	- VNĚJŠÍ VYÚSTĚNÍ MIN. 0,7m POD ÚROVŇÍ UPRAVENÉHO TERÉNU
$\boxed{1z}$	- VNITŘNÍ VYÚSTĚNÍ Z PODLAHY V NÍCE POD DOMOVNÍ ROZVODNICÍ
	ODKAZ POPISU PROSTUPU ZÁKLADŮ (pro vstup kabelů viz výkres elektroinstalace)

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 PŘÍZEMNIT 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 PŘÍZPŮSOBIT SITUACI !!!

VEDOUCÍ PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	KONTROLOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětкова 1001/5, 140 00 Praha 4 IČ 63146452 tel. 412 588 177 • www.canaba.cz	
	Ing. H. BUREŠ			FORMÁT	A3
INVESTOR	Ing. Lucie Micková, MBA			DATUM	01 / 2024
MÍSTO STAVBY	Jesenice, p.p.č. 285/9, k.ú. Osnice			ÚČEL	DOS
RODINNÝ DŮM IDEAL ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ				MĚŘÍTKO	1:100
				Č. ZAKÁZKY	5168 / 2023
				Č. ARCHIVNÍ	5168 / 2023
UZEMNĚNÍ				Č. KOPIE :	Č. VÝKRESU : D1.4.b6