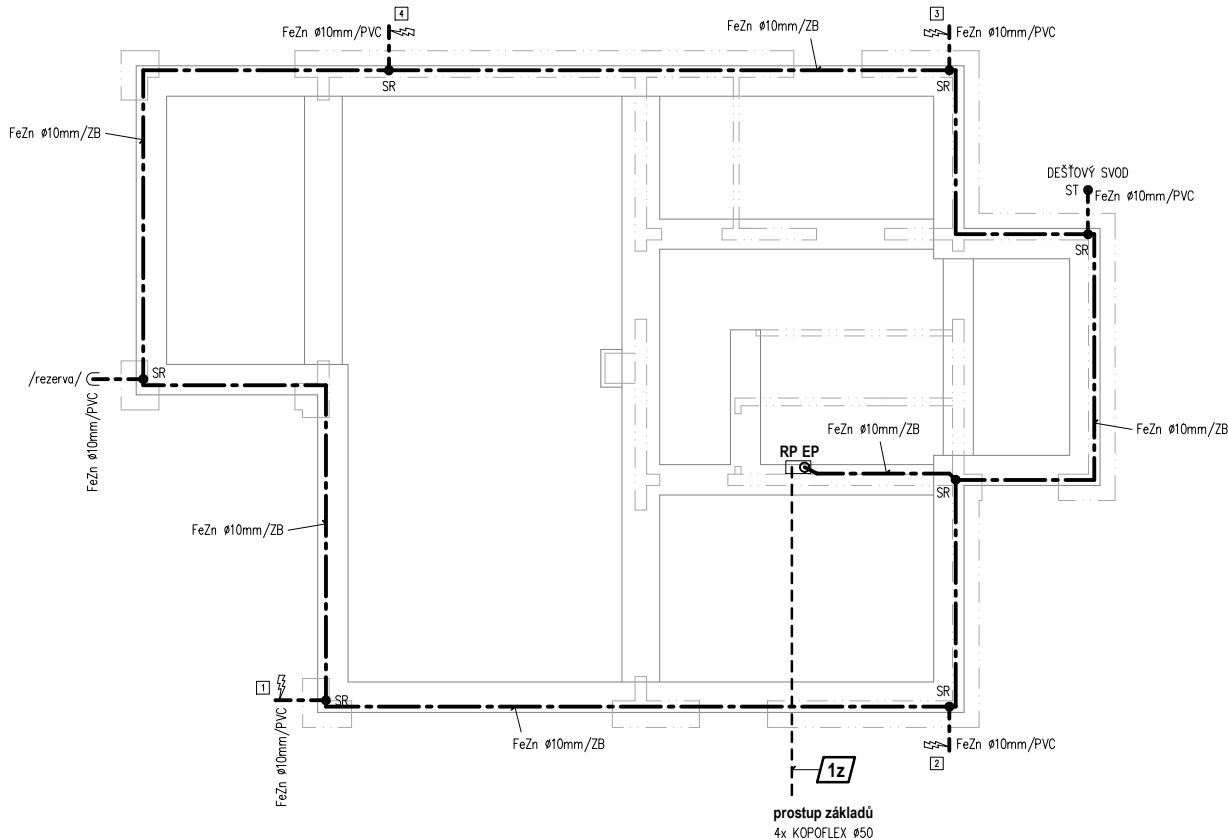




LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK A SYMBOLŮ

SOUČÁSTI UZEMNĚNÍ OBJEKTU

FeZn Ø10mm/ZB	ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ - DRÁT FeZn Ø10mm, v základových pasech zcela v betonu
FeZn Ø10mm/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
2	⚡ NAVAZUJÍCÍ SVOD JÍMACÍ SOUSTAVY HROMOSVODU (připojení zkušební svorkou) + ČÍSELNÉ OZNAČENÍ UZEMŇOVACÍHO PŘÍVODU (označovací štítek)
(rezerva)	--- REZERVNÍ UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD pro alternativní uzemnění hromosvodu nebo dešťového svodu - uložení drátu FeZn Ø10mm/PVC délky 1m pod povrchem země

POPIS PROSTUPŮ ZÁKLADŮ

...x KOPOFLEX 50	PŘÍPRAVA PROSTUPU OHEBNÝCH CHRÁNIČEK ZÁKLADOVOU KONSTRUKCÍ
RP	- VNĚJŠÍ VYÚSTĚNÍ MIN. 0,7m POD ÚROVNÍ UPRAVENÉHO TERÉNU
1z	- VNITŘNÍ VYÚSTĚNÍ Z PODLAHY V NICE 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 - izolaci 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
- ▶ REZERVNÍ VNĚJŠÍ UZEMŇOVACÍ PŘÍVODY ZASLEPIT V ZEMI S OCHRANOU PROTI KOROZI
- uzemňovací přívody je možné využít v případě budoucího zřízení hromosvodu

POZNÁMKA :

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

**Elektroinstalace zahrnuje textové a výkresové části DPS
dle přílohy č.9 Vyhlášky č. 131/2024 Sb.:**

D.2.5 TPS – Silnoproud

D.2.6 TPS – Elektronické komunikace

D.2.7 TPS – Systémy technické ochrany

D.2.8 TPS – Měření a regulace

VEDOUČÍ PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	KONTOLOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětškova 1001/5, 140 00 Praha 4 IČ 63146452 • DIČ CZ63146452 tel. 412 588 177 • www.canaba.cz	
	Ing. H. BUREŠ				
INVESTOR	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o., Štětškova 1001/5, Praha 4			FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	Nehvizdy, p.p.č. 326/579, k.ú. Nehvizdy			DATUM ÚPRAVY	05 / 2026
RODINNÝ DŮM NOVA + ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ				ÚČEL	DPS
				MĚŘÍTKO	1:100
				Č. ZAKÁZKY	5501 / 2026
				TYPOVÁ PD	01 / 2026
UZEMNĚNÍ				Č. KOPIE :	Č. VÝKRESU : D.2.5.2.2