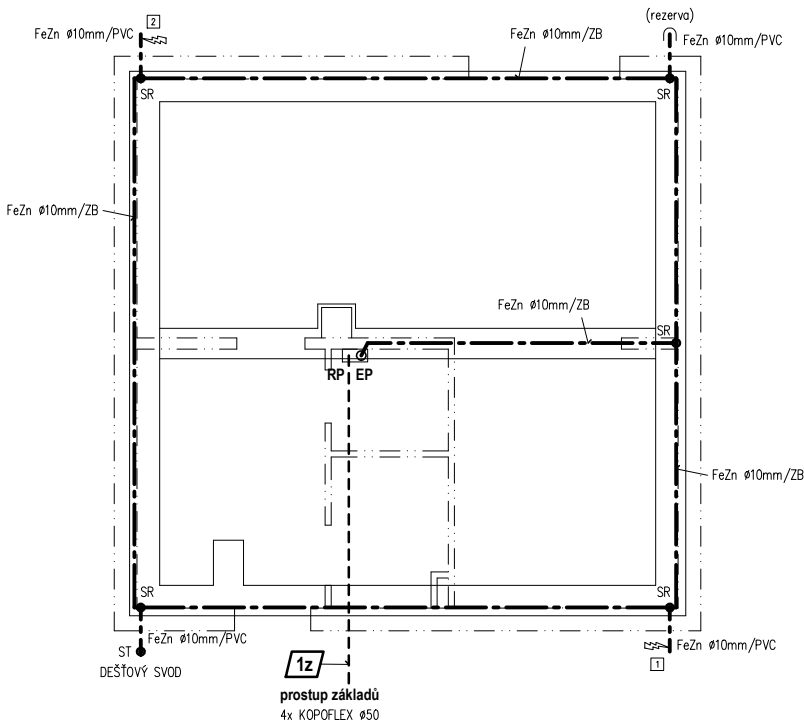




ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE UZEMNĚNÍ

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 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
- ▶ 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 !!!

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK A SYMBOLŮ

SOUČÁSTI UZEMNĚNÍ OBJEKTU

$\overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm/ZB}}$	ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ - DRÁT FeZn $\varnothing 10\text{mm}$, v základových pasech zcela v betonu
$\overline{\text{FeZn } \varnothing 10\text{mm/PVC}}$	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 (přizemnění dešťového svodu na dolním konci) - vývod zemnicího vodiče FeZn $\varnothing 10\text{mm/PVC}$ délky 1m nad povrch terénu
EP ○	UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD HLAVNÍ OCHRANNÉ PŘÍPOJNICE - vývod zemnicího vodiče FeZn $\varnothing 10\text{mm/PVC}$ do nástěnné krabice EP
$\boxed{Z}$ $\frac{1}{2}$	NAVAZUJÍCÍ SVOD JÍMACÍ SOUSTAVY HROMOSVODU (připojení zkušební svorkou) + ČÍSELNÉ OZNAČENÍ UZEMŇOVACÍHO PŘÍVODU (označovací štítek)
(rezerva) $\overline{\text{---}}$	REZERVNÍ UZEMŇOVACÍ PŘÍVOD pro alternativní uzemnění hromosvodu nebo dešťového svodu - uložení drátu FeZn $\varnothing 10\text{mm/PVC}$ délky 1m pod povrchem země

POPIS PROSTUPŮ ZÁKLADŮ

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

USTANOVENÍ:

Tento projekt byl zpracován úpravou typové projektové dokumentace

RD typu UNO vydané v 01/2024, dle oficiálního ceníku a standardů

rodinných domů CANABA platných pro dané cenové období.

Typová projektová dokumentace byla zpracována v lednu 2024 jako podklad

pro výrobní sortiment rodinných domů s produkcí od 01/2024

VEDOUCÍ PROJEKTU	PROJEKTANT	KRESLIL	KONTOLOVAL	CANABA – Pozemní stavby, s.r.o. Štětкова 1001/5, 140 00 Praha 4 IČ 63146452 • DIČ CZ63146452 tel. 412 588 177 • www.canaba.cz	
	Ing. H. BUREŠ				
INVESTOR	Jan Ráž			FORMÁT	A3
MÍSTO STAVBY	Teplýšovice, p.p.č. 689/16, k.ú. Teplýšovice			DATUM ÚPRAVY	07 / 2025
RODINNÝ DŮM UNO ZÁKLADNÍ PROVEDENÍ				ÚČEL	DOS
				MĚŘÍTKO	1:100
				Č. ZAKÁZKY	5305 / 2025
				TYPOVÁ PD	01 / 2024
UZEMNĚNÍ				Č. KOPIE :	Č. VÝKRESU : D1.4.b6