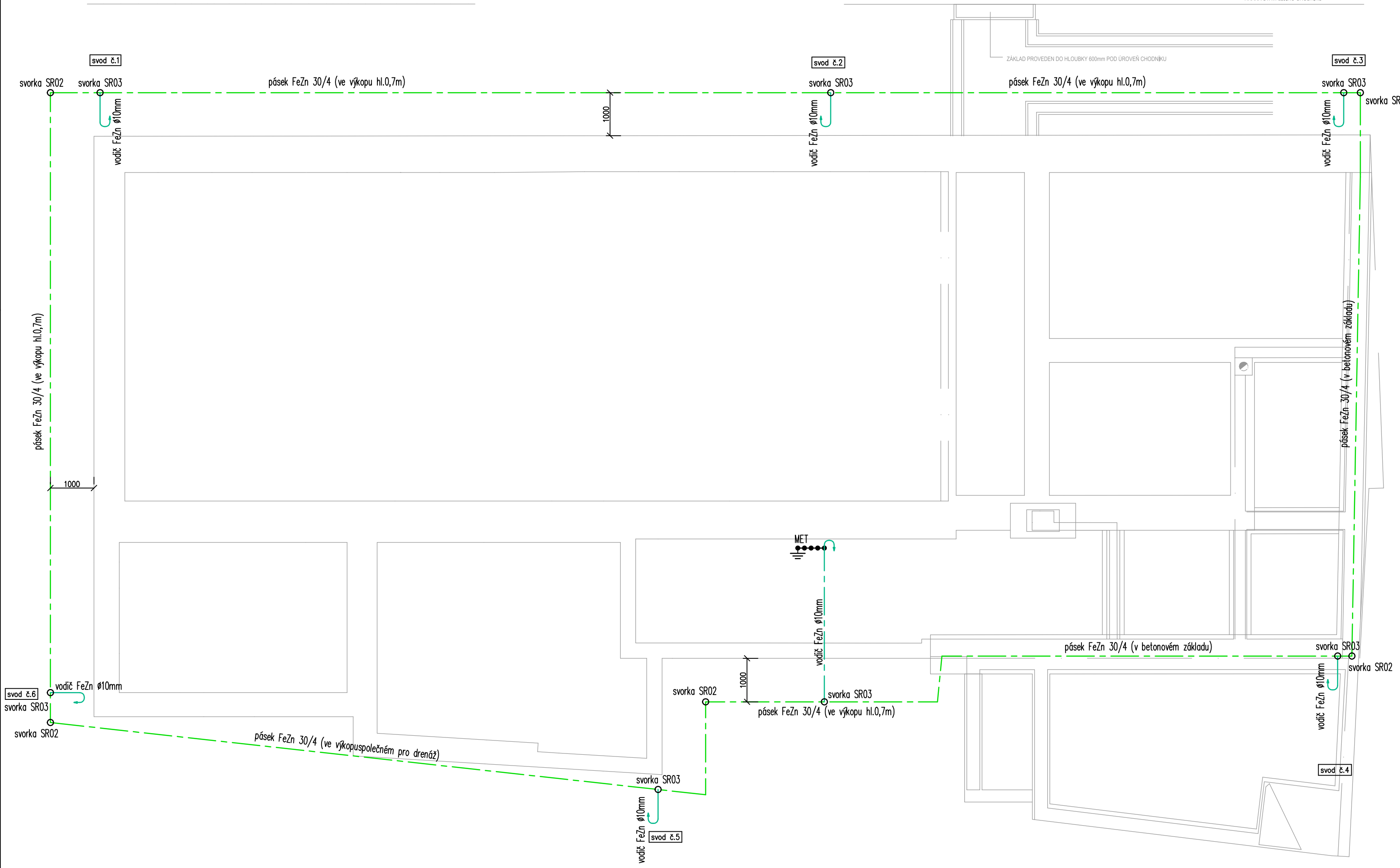


PŮDORYS ZÁKLADŮ - UZEMNĚNÍ



Legenda značek:

- Hlavní ochranná přípojnice MET
- Spojení vodičů svorkou (specifikace v půdorysu)
- zemní pásek FeZn 30x4
- zemní drát FeZn ø10

SR02 – svorka FeZn pro spojení páska/páska
SR03 – svorka FeZn pro spojení páska/kruhový vodič

Poznámky:

Použité normy: ČSN EN 62305–1, 2, 3, 4. ed.2
ČSN 33 2000–5–54 ed.3


Tr. systému ochrany: LPS III

– Obvodový zemnič – pásek FeZn 30/4 uložen před betonáží nových základů 5cm nad dno základové rýhy. Podél stávajících základů, bude uložen v kabelové rýze o hloubce 0,7 m. V místě budoucích svodů a uzemnění MET, vyvést prapore z drátu FeZn ø10mm. Zemní odpor zemniče musí být nižší než 10Ω.

– veškeré spoje v zemi a přechod mezi zemí, účinně chránit proti korozi

– Veškerý materiál pro vnější LPS, a provedení LPS, musí odpovídat: ČSN EN 62561–1 ed.2, ČSN EN 62561–2 ed.2, ČSN EN 62561–4 ed.2, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, ČSN EN 62305–1, 2, 3, 4. ed.2. Montáž hromosvodu, musí provádět oprávněná osoba, proškolená k montáži vnější ochrany před bleskem a montáž musí být provedena v souladu s platnou legislativou ČR a montážními postupy výrobce materiálů.

– Nedílnou součástí PD je TECHNICKÁ ZPRÁVA

AUTORIZOVAL: PETR VODÁČEK		<div> www.projekce-hirt.cz</div>		
VYPRACOVAL: PETR VODÁČEK				
KONTROLOVAL: ING. VLADIMÍR HIRT				
OBSAH:		FORMÁT:	6x A4	
ELEKTROINSTALACE KULTURNÍ DŮM PŮDORYS ZÁKLADŮ – UZEMNĚNÍ		STUPEŇ:	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
		DATUM:	PROSINEC 2023	
AKCE:		KÓTOVÁNÍ:	MM	PARÉ
STAVEBNÍ ÚPRAVY KULTURNÍHO DOMU Č.P.53 – OBEC BŘEZSKO		MĚŘITKO:	1:75	
		ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.4.c.04	
INVESTOR: OBEC BŘEZSKO, BŘEZSKO 12, 798 52		MÍSTO: K.Ú. BŘEZSKO, P.Č. ST.60, 694, OKR. PROSTĚJOV		ČÍSLO ZAKÁZKY: 315-02-2023