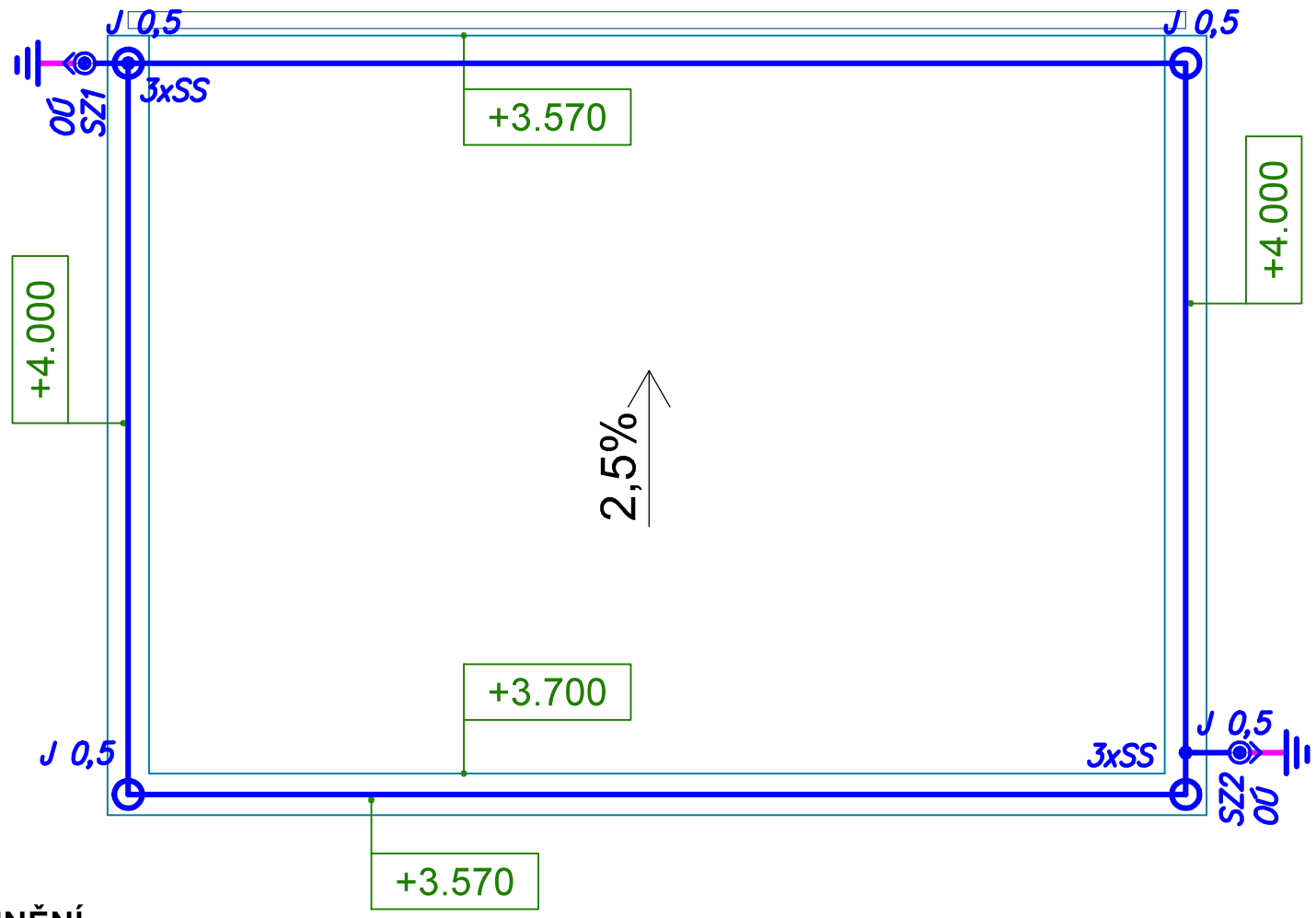
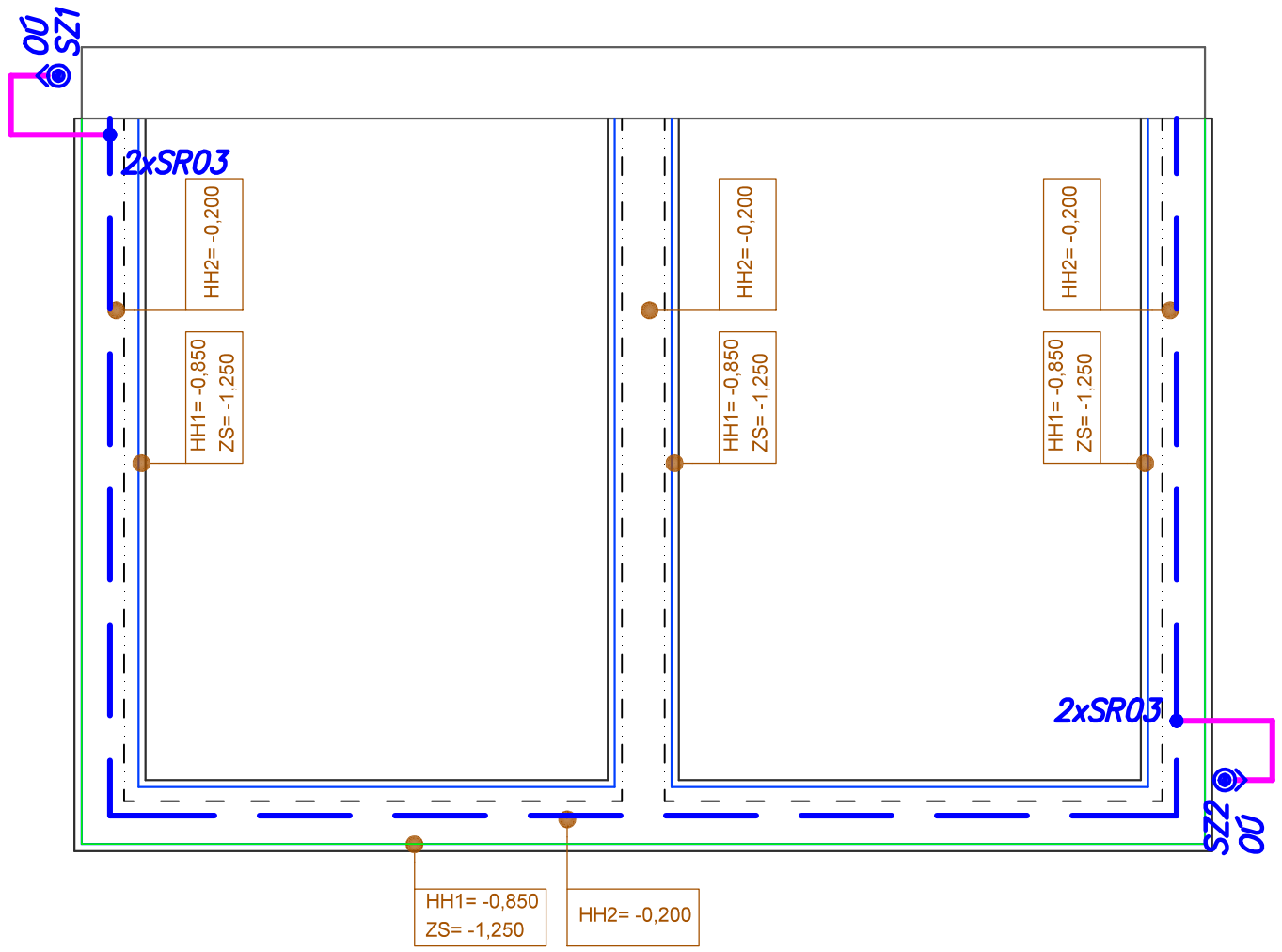
BLESKOSVOD



UZEMNĚNÍ



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK (BLESKOSVOD):

	drát FeZn (AlMgSi) průměr 8mm bude připevněn pomocí standartních podpěr na střeše – podpěry na rovnou střechu á 0,8m na stěně – podpěra do zdi na hmoždinku á 1,0m
	drát FeZn průměr 10mm
J 0,5	pomocný jímač z drátu FeZn pr.8mm dl.0,5 metru
SS	spojovací svorka
SZ 1–2	zkušební svorka
OÚ	ochranný úhelník vč.držáků
	uzemnění – zemnící pásek na dně výkopů pro základy objektu

veškerý hromosvodový materiál bude v provedení z FeZn popř.AlMgSi (nadz.část)

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK (UZEMNĚNÍ):

	drát FeZn pr.10mm
	uzemnění – zemnící pásek FeZn 30x4mm v zemi
SR03	svorka pro připojení kruhových a plochých vodičů
SZ 1–2	zkušební svorka
OÚ	ochranný úhelník

Montáž bude provedena dle ed.2:
–ČSN EN 62305–1,část 1 "Obecné principy"
–ČSN EN 62305–2,část 2 "Řízení rizika"
–ČSN EN 62305–3,část 3 "Hmotné škody na stavbách a nebezpečí života"
–ČSN EN 62305–4,část 4 "Elektrické a elektronické systémy ve stavbách"
–ČSN EN 50164–1 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 1:Požadavky na spoj.součásti"
–ČSN EN 50164–2 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 2:Požadavky na vodiče a zemniče"
–ČSN EN 50164–4 "Součásti ochr.před bleskem(LPC)–část 4:Požadavky na podpěry vodičů"

Vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Hlavní inženýr projektu:
ING. Petr HASENÖHRL	ING. Petr HASENÖHRL	ING. Jaroslav DVOŘÁK

SINC PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST
Sinc s.r.o. IČ: 288 14 878
+420 775 124 685 www.sinc.cz

Místo stavby: Nádražní 88, Skřivany 503 52
Investor: Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha

Akce: Skřivany ON – oprava – PD
Objekt: SO 02 STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU

Formát: Paré:
Datum: 05/2021
Stupeň: DSJ
Zak. č.: 210105
Měřítko: 1:50

Výkres: D.2.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA
BLESKOSVOD

Č.v.
D.2.4.4.3