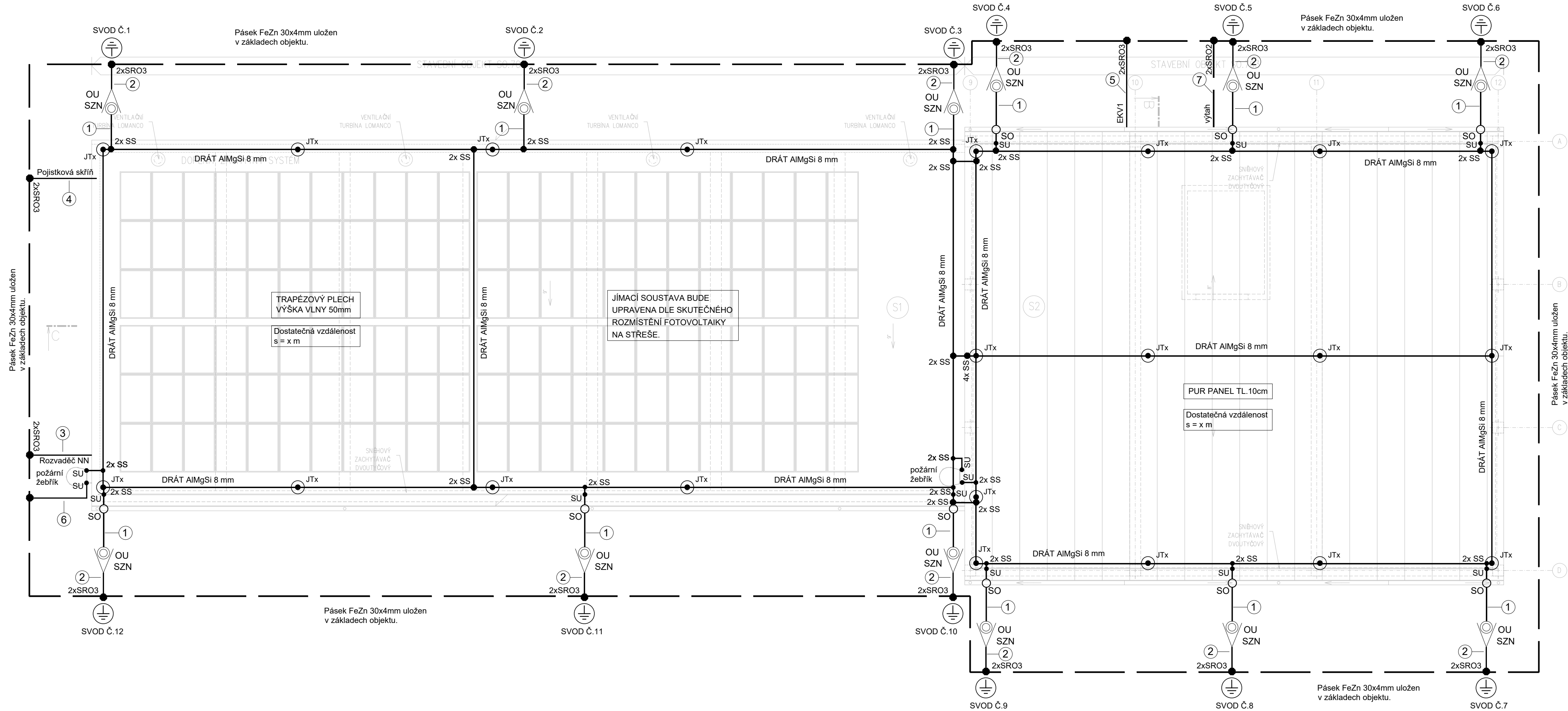




POZNÁMKA:

- NA STŘEŠE OBJEKTU BUDE ZŘÍZENA OCHRANNÁ JÍMACÍ SOUSTAVA, DOPLNĚNA O JÍMACÍ TYČE.
- OCHRANA PŘED BLESKEM DLE ČSN EN 62305.
- SOUSTAVA JE ZAŘAZENA DO LPL III, BUDE PROVEDENA JAKO LPS III.
- JÍMACÍ SOUSTAVA NAVRŽENA DLE METODY "VALÍCÍ SE KOULE."
- POLOMĚR KOULE 45m.
- JÍMACÍ VEDENÍ BUDE ULOŽENO NA PODPĚRÁCH VEDENÍ S ROZTEČÍ 1 METR S DOSTATEČNOU VZDÁLENOSTÍ s.
- JÍMACÍ VEDENÍ ULOŽENO NA PODPĚRÁCH PV23, PV21 - SO 704
- STŘEŠNÍ KRYTINA - TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNÝ 50mm - SO 704
- JÍMACÍ VEDENÍ ULOŽENO NA PODPĚRÁCH PV21, PV21 - SO 703
- STŘEŠNÍ KRYTINA - TRAPÉZOVÝ PLECH VÝŠKA VLNÝ 50mm - SO 703
- BUDE-LI V BLÍZKOSTI SVODU JÍMACÍHO VEDENÍ - OKAPOVÝ SVOD PROVÉST JEHO PŘIPOJENÍ K JÍMACÍMU VEDENÍ HROMOSVODU.
- VŠECHNY OCELOVÉ KONSTRUKCE, KTERÉ NEZAÚSTŮJÍ DO OBJEKTU PŘIPOJIT K JÍMACÍMU VEDENÍ HROMOSVODU.
- BUDE PROVEDENA ZEMNÍ SOUSTAVA TYPU „B“.
- CELKOVÝ ZEMNÍ ODPOR UZEMNĚNÍ MAX. 10 OHMŮ.
- PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO PŘESNÉ VYTÝČENÍ VŠECH PŮVODNÍCH PODZEMNÍCH VEDENÍ ZA ÚČASTI MAJITELŮ, SPRÁVCŮ TĚCHTO SÍTÍ.

TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU ČÁSTÍ PD.

SPOJE A NÁTĚRY

1. VŠECHNY SPOJE /SVÁREM, SVORKOU/ ULOŽENÉ POD POVRCHEM OPATŘIT PROTIKOROZNÍ OCHRANOU: 2x ASFALTOVÝ NÁTĚR V DÉLCE cca 400 mm
2. VÝVODY VODIČŮ Z PODLAHY NUTNO OPATŘIT PROTIKOROZNÍ OCHRANOU PŘI PŘECHODU
BETON-VZDUCH: 2xASFALTOVÝ NÁTĚR 0,2m-BETON, 0,3m-VZDUCH
BETON-ZEMĚ: 2xASFALTOVÝ NÁTĚR 0,3m-BETON, 1m-ZEMĚ
ZEMĚ-VZDUCH: 2xASFALTOVÝ NÁTĚR 0,3m-ZEMĚ, 0,2m-VZDUCH

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TĚTO VÝKRESOVÉ ČÁSTI DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA!!!

Tato dokumentace je určena pouze pro stavební řízení (DSP).
V tomto stupni je proveden pouze hrubý návrh a zpracovatel této projektové dokumentace nepřebírá jakékoliv záruky a odpovědnost za případné škody, vzniklé použitím této dokumentace k jiným účelům, než k jakým je určena.

LEGENDA:

- DRÁT AlMgSi 8 mm JÍMACÍ VEDENÍ
- FeZn 10 mm - PROPOJENÍ UZEMNĚNÍ
- PÁSEK FeZn 30x4 mm ULOŽENÝ V ZEMI V ZÁKLADECH OBJEKTU
- JTx ● JÍMACÍ TYČ, l = x m
- SS ● SS - SVORKA SPOJOVACÍ
- SRO2 ● SRO2 - SVORKA ZEMNÍČÍ (PÁSEK + PÁSEK)
- SRO3 ● SRO3 - SVORKA ZEMNÍČÍ (PÁSEK + DRÁT)
- SO ● SO - SVORKA OKAPOVÁ
- SU ● SU - SVORKA UNIVERZÁLNÍ
- SZN ○ SZN - SVORKA ZKUŠEBNÍ NEREZOVÁ
- ou / OCHRANNÝ ÚHELNÍK S DRŽÁKY DO ZDIVA ČÍSELNÝ SVODOVÝ ŠTÍTEK

- 1 DRÁT AlMgSi 8mm JÍMACÍ VEDENÍ
- 2 DRÁT FeZn 10mm VÝVOD PRO UZEMŇOVACÍ VEDENÍ JÍMACÍ SOUSTAVY DO SVORKY SZN
- 3 DRÁT FeZn 10mm VÝVOD PRO UZEMNĚNÍ ROZVADĚČE NN
- 4 DRÁT FeZn 10mm VÝVOD PRO UZEMNĚNÍ POJISTKOVÉ SKŘÍNĚ
- 5 DRÁT FeZn 10mm VÝVOD PRO UZEMNĚNÍ EKVIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE EKV1
- 6 DRÁT FeZn 10mm VÝVOD PRO UZEMNĚNÍ POŽÁRNÍHO ŽEBŘÍKU
- 7 PÁSEK FeZn 30x4mm VÝVOD PRO UZEMNĚNÍ NÁKLADNÍHO VÝTAHU

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	STAVO THERM PROJEKCE	
KAREL SVOBODA	RADEK ZDRAŽIL		
OBEC: HAVLÍČKŮV BROD	KRAJ: VYSOČINA		
INVESTOR: Technické služby Havlíčkův Brod, Na Volech 3525, 58001 H. Brod		STUPEŇ:	DSP
Revitalizace areálu Technických služeb U Cihláře, H. Brod		DATUM:	06/2025
SO.703 SKLAD MATERIÁLU+ SO.704 VÝSTAVBA NOVÝCH GARÁŽÍ PRO TNV		ZAK.ČÍSLO:	ZK25/23
D.1.2.3 ELEKTROINSTALACE		MĚŘITKO:	Č.v. 703+704- D.1.2.3.4
VÝKRES: Střecha – Jímací soustava + uzemnění			