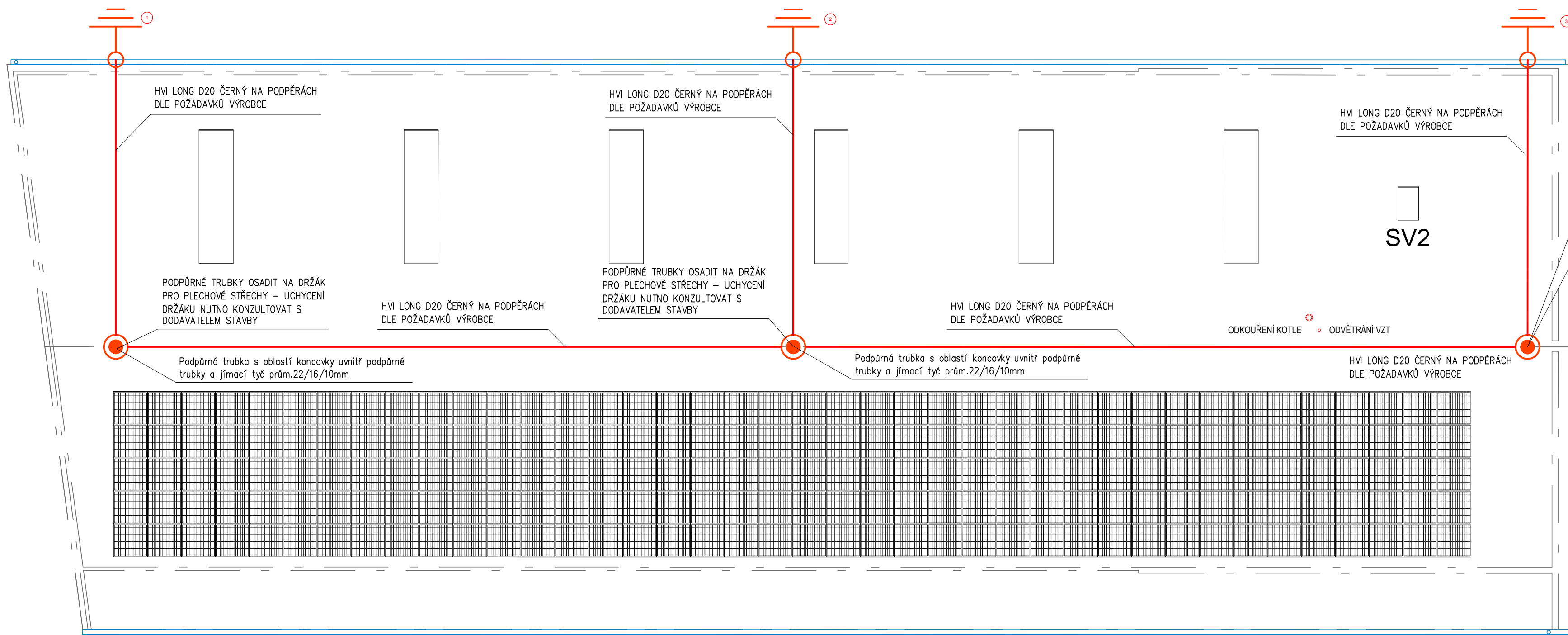
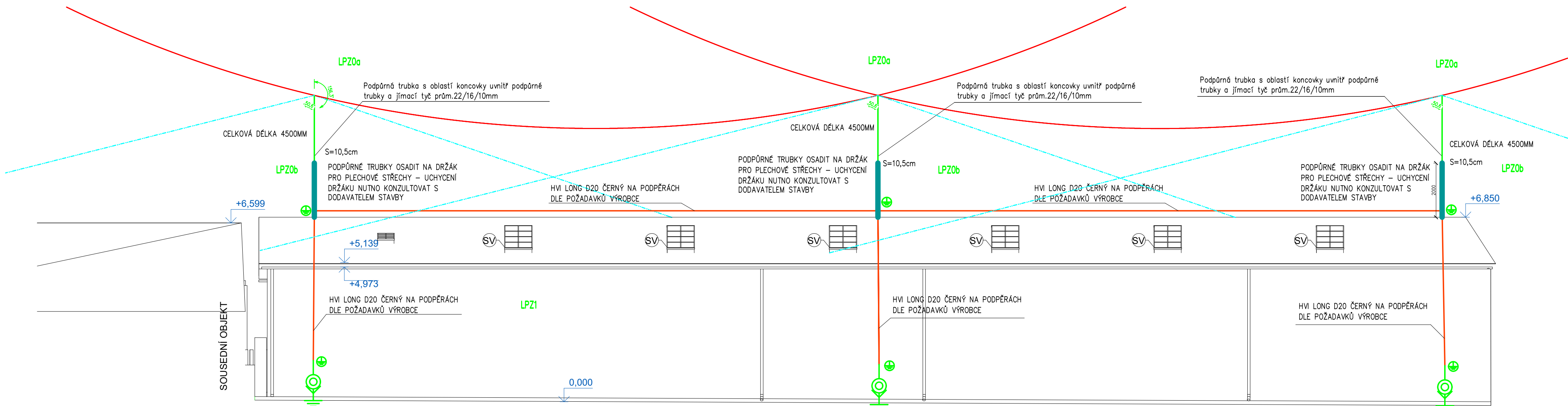
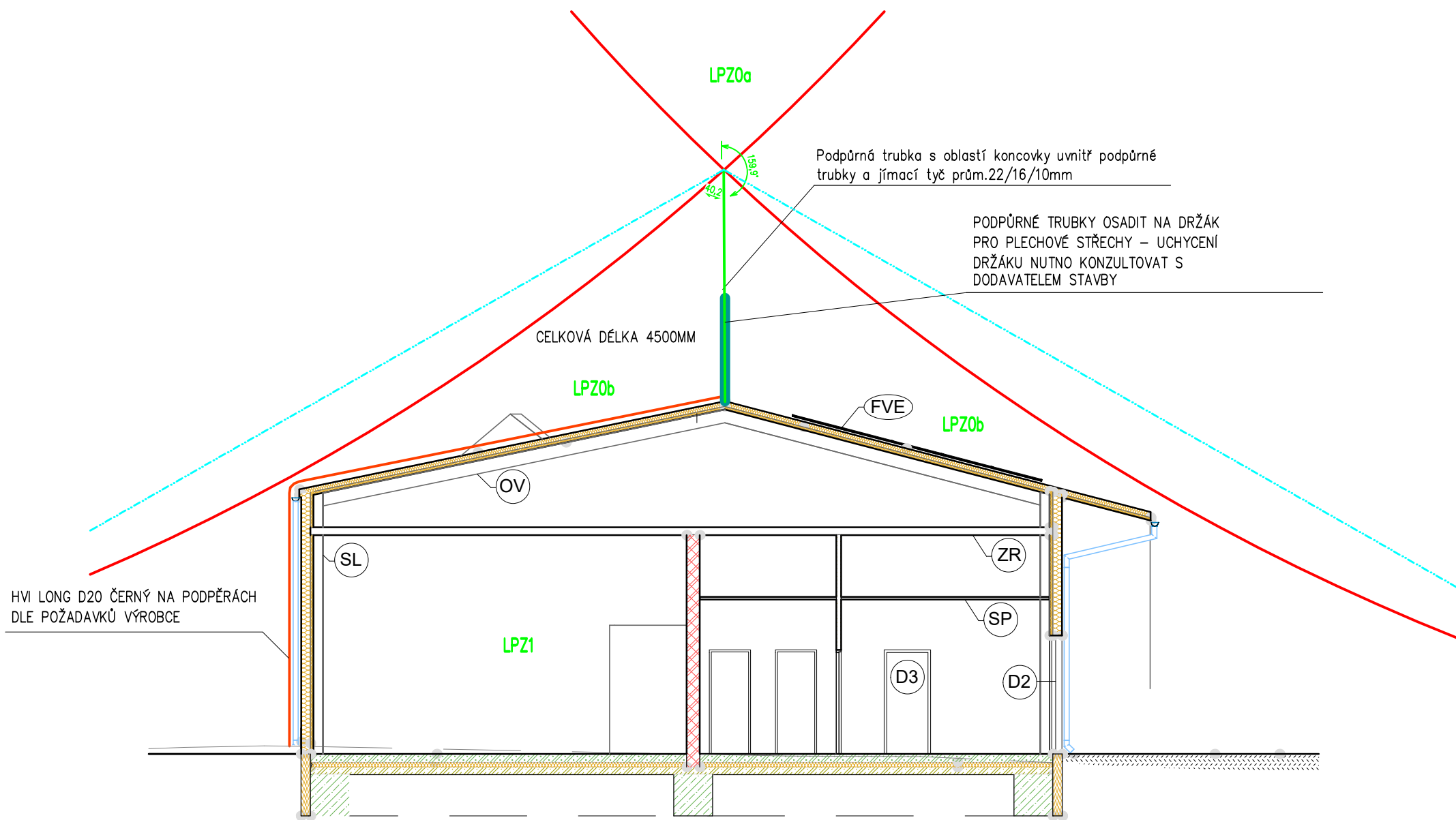




POZNÁMKA

HROMOSVOD DLE ČSN EN 62305, TŘÍDA LPS III.
- K VÝVODŮM UZEMNĚNÍ SE PŘIPOJÍ PŘES ZKUSĚBNÍ SVORKY VŠECHNY HROMOSVODNÉ SVODY BUDOVY. ZKUS.SVORKU UMÍSTIT TAK, ABY BYLO MOŽNO PROVEST ELEKTRICKOU ZKOUŠKU A MĚŘENÍ SOUČÁSTÍ LPS A ABY BYLA CHRÁNĚNA PŘED VLIVY, KTERÉ SE V JEJICH OKOLÍ UDÁJÍ VYSKYTOVAT.
- MUSÍ BÝT, DLE ČSN EN 62305, DODRŽENA DOSTATEČNÁ IZOLAČNÍ VZDÁLENOST OD JÍMACÍ SOUSTAVY VIZ POPISY "BEZPEČNÁ IZOLAČNÍ VZDÁLENOST"
- POUŽITA MŘÍŽOVÁ JÍMACÍ SOUSTAVA, DOPLNĚNÁ O JÍMAČE. PRO NÁPOJENÍ SVODŮ POMOCÍ KABELŮ HW (SVOD Č. 11,12) K OKRUŽNÍMU VEDENÍ JE ZAPOTŘEBÍ V MÍSTĚCH NÁPOJENÍ SVODŮ VYTVOŘIT NA OKRUŽNÍM VEDENÍ TZV. "KAPSU" O PÓDORYSNÝCH ROZMĚRECH 2 x 1,6m. V MÍSTĚCH NÁPOJENÍ HW VODIČŮ BUDE OKRUŽNÍ VEDENÍ DOPLNĚNO O POMOCNÉ JÍMAČE 1,5m.
- SVISLÉ VEDENÍ HW VODIČŮ NA PODPĚRÁCH PA PRO VODIČE HW, O 20mm S OVÁLNÝM OTVOREM 16x6,5mm NEREZ; OBJ.Č.275 229. VODIČE HW KOTVIT PO 1m. UKONČENÍ HW VODIČŮ ZKUSĚBNÍ SVORKOU DLE VÝVODU UZEMNĚNÍ.
- NĚKTERÉ KOVOVÉ PRVKY NA STŘEŠE A ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ, NACHÁZEJÍCÍ SE V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍ SOUSTAVY, KTERÉ JSOU V BEZPEČNÉ IZOLAČNÍ VZDÁLENOSTI OD JÍMACÍ SOUSTAVY A SVODŮ, PŘIPOJIT K EKVIPOTENCIÁLNÍMU POSPOJOVÁNÍ. VEDENÍ EKVIPOTENCIÁLNÍHO POSPOJENÍ NUTNO OZNAČIT ZELENÝ/ZLUTOU BARVOU, ABY BYLO PŘEJASNÉ, ŽE SE NEJEDNÁ O JÍMACÍ VEDENÍ! PRO VEDENÍ EKVIPOTENCIÁLNÍHO POSPOJENÍ NUTNO DODRŽET OD JÍMACÍHO VEDENÍ A SVODŮ DOSTATEČNOU IZOLAČNÍ VZDÁLENOST. PŘI ZPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE NEBYLA ZNÁMA ŽÁDNÁ ZAŘÍZENÍ UMÍSTĚNÁ NA STŘEŠI.
- V PŘÍPADĚ, ŽE JE KOVOVÉ OPLÁŠTĚNÍ EL. ZAŘÍZENÍ SPOJENO S JÍMACÍ SOUSTAVOU, NESMÍ SE K NÍ EKVIPOTENCIÁLNÍ VEDENÍ PŘIPOJIT!
- EKVIPOTENCIÁLNÍM VEDENÍM PŘIPOJIT PŘEPĚTOVÉ OCHRANY EL. ZAŘÍZENÍ.
- PŘI MONTÁŽI VODIČŮ HW NUTNO DODRŽET MONTÁŽNÍ NÁVOD VÝROBCE!!

Projekce elektro – Svoboda Luboš, Uhelná 13, Znojmo				
Projektant	Vypracoval	Č. osvědčení	Stupeň PD:	DSP
Svoboda Luboš	Svoboda Luboš	1006871	Místo:	Hodonice
Objekt technického dvora			Formát:	A4
Hodonice k. ú. Hodonice , parc. č. 579/2			Datum:	04/2026
Investor: Obec Hodonice, Obecní 287, 671 25 Hodonice			Měřítko:	Č. výkresu:
Obsah: LPS – POHLEDY			1 : 100	D.1.4.4