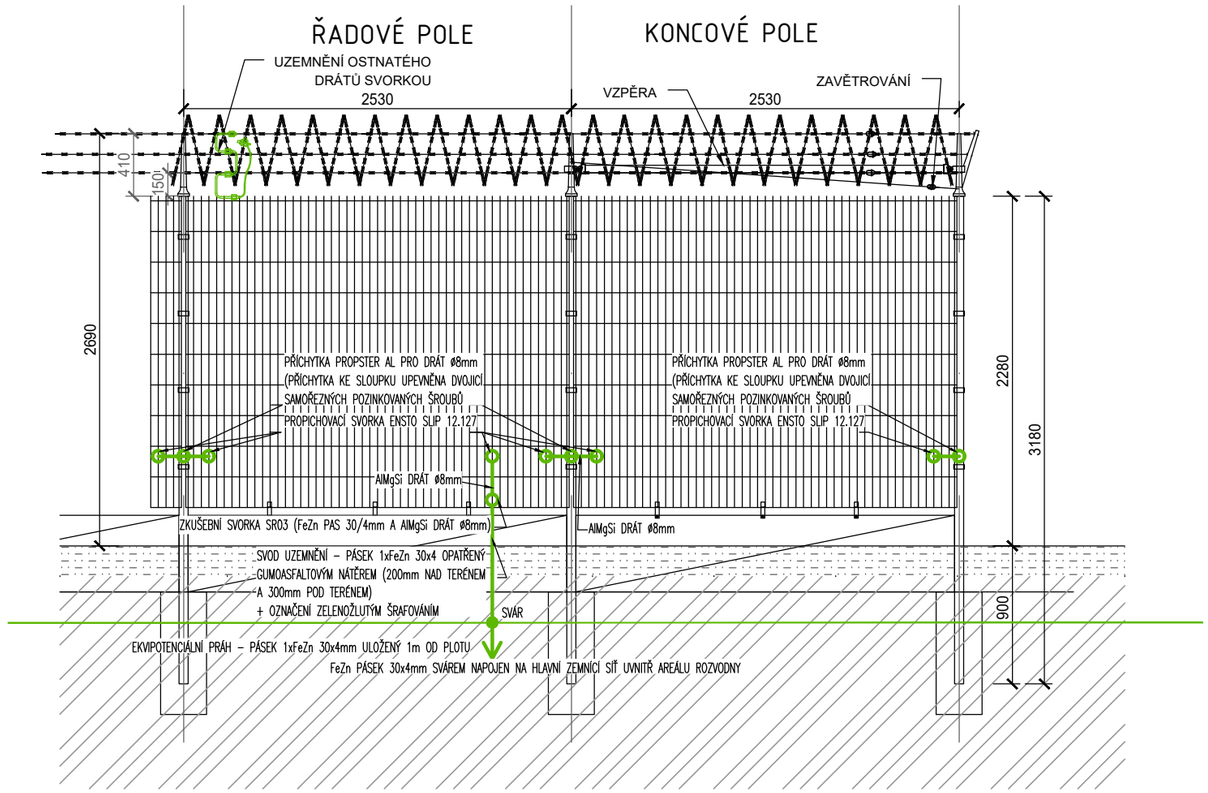
DETAIL UZEMNĚNÍ

PODLED - VNĚJŠÍ OPLOCENÍ



LEGENDA

PŮVODNÍ ZEMINA

ORNICE

POZNÁMKA :

Ekvipotenciální práh bude tvořen FeZn páskem 30x4mm a bude uložen z vnější strany oplocení v max. hloubce 0,5m a ve vzdálenosti 1m od plotu. Plot bude uzemněn po max. 50 m (nejméně pak v každém rohu oplocení) na zemnící síť pomocí pásku 1xFeZn 30x4, který bude opatřen pasivní ochranou (2 vrstvy gumoasfaltu) a to 20cm na vzduchu a 30cm v zemi (+ teplem smrštitelná trubice - zl/žl.). Ekvip. práh bude připojen na zemnící síť po max. 50m pomocí pásku 1xFeZn 30x4. Pásky v zemi budou mezi sebou propojeny sváry, které následně budou opatřeny pasivní ochranou (2 vrstvy gumoasfaltu). Nový plot (plotové dílce, sloupky) bude mezi sebou vodivě propojen (uzemněn) pomocí svorek a drátu AlMgSi ø8. Umístění připojovacích svorek bude provedeno z vnitřní strany oplocení areálu. Branky budou uzemněny na sloupek pomocí zem. pletence!

NÁZEV AKCE	TR Humpolec - modernizace	Č. STAVBY: 001020002865
		Č. OBJ.: 4501621562
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	eg·d
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU	
ZHOT. DOKUMENTACE	SPIE Elektrovod, a.s. odštěpný závod Brno; Traťová 1, 61900 Brno	SPIE
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. LIBOR PEK, libor.pek@spieelv.cz	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	221 22 058	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. PAVEL SCHELLE	DATUM: 11-2024
VYPRACOVAL	Ing. JAN BARTONĚK	ČÍSLO VÝK/DOK: D.1.47 b) - 04
KONTROLOVAL	Ing. PETER SZEGEDI	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 KV HUMPOLEC	KÓD LOKALITY: HUM
SO/PS	SO47 - Oplocení	MĚŘÍTKO: M 1:40
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00018	FORMÁT: 2xA4
DRUH DOKUMENTU	DETAIL	LIST/CELKEM: 1/1
NÁZEV DOKUMENTU	OPLOCENÍ UZEMNĚNÍ OPLOCENÍ	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:

Soubor: D.1.47 B) - 04 DETAIL UZEMNĚNÍ OPLOCENÍ.DWG