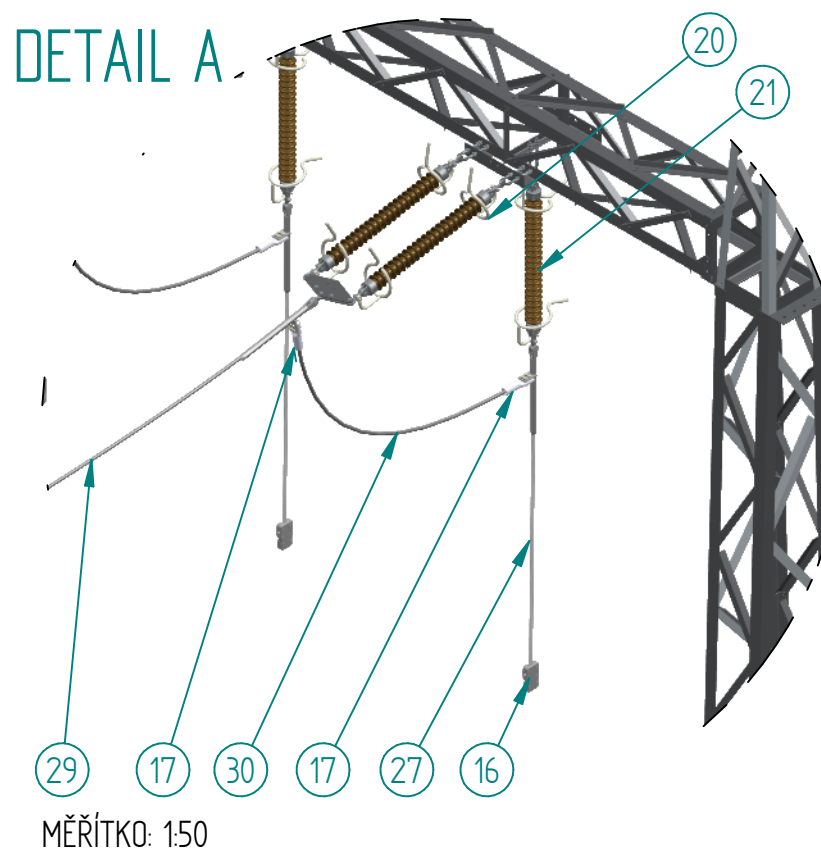
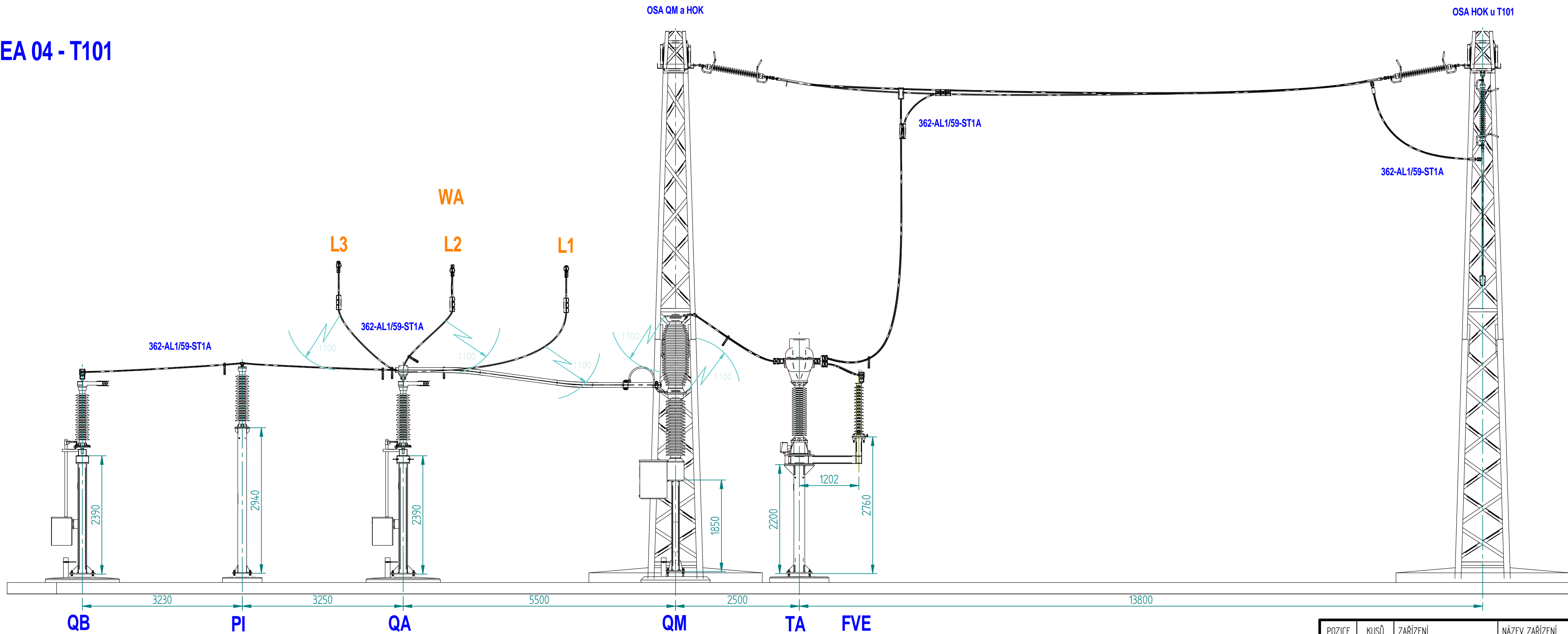
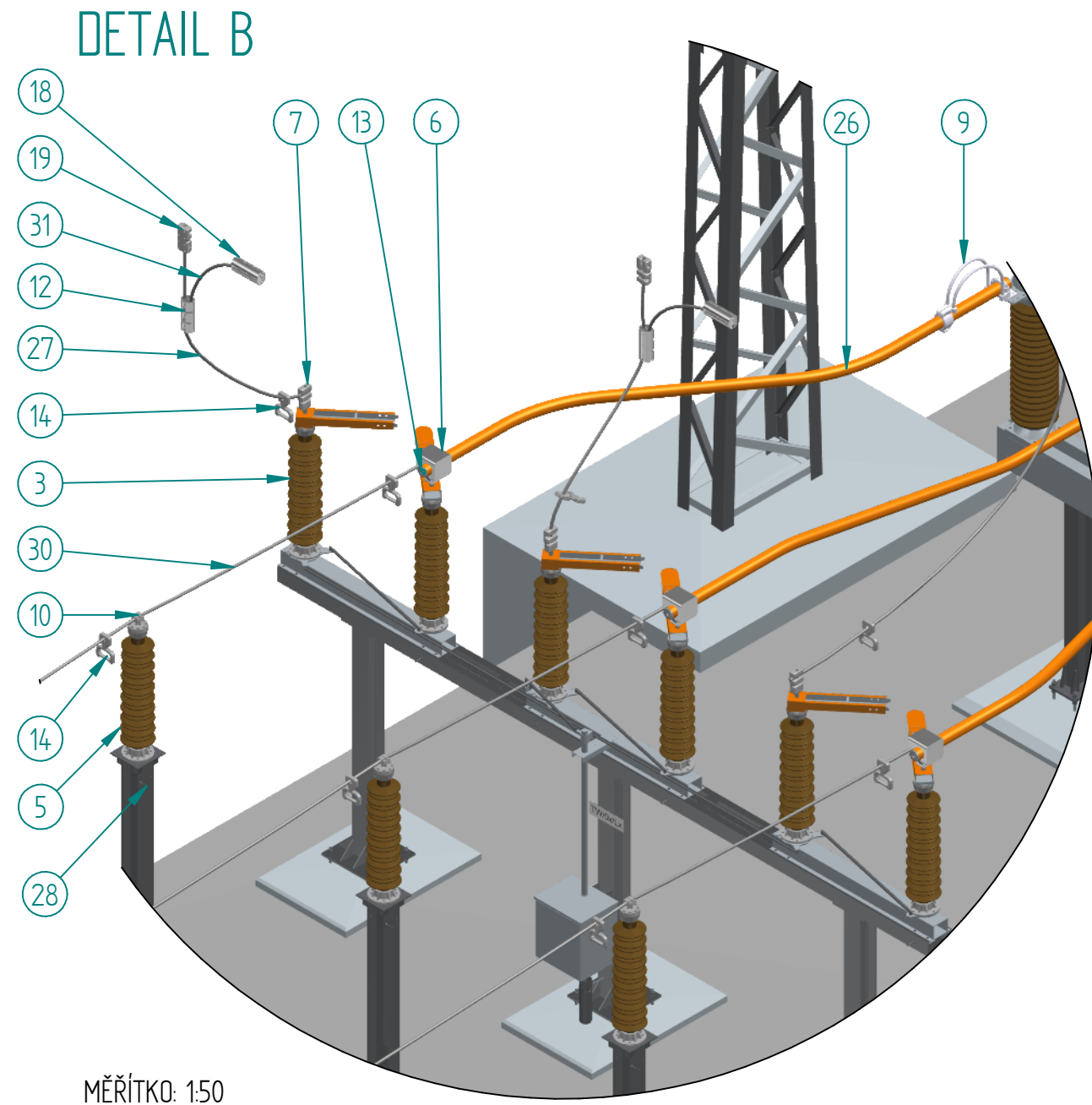


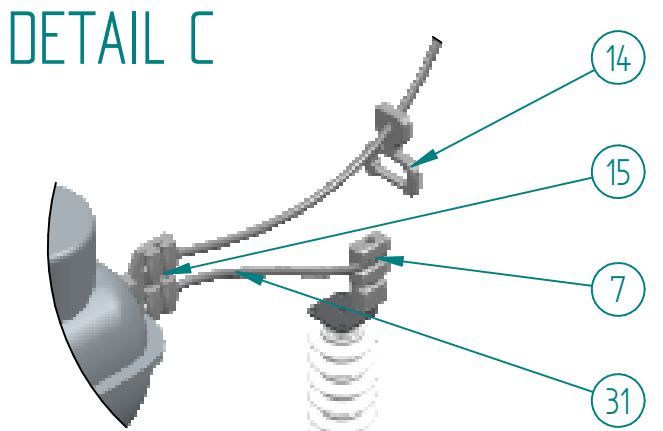
AEA 04 - T101



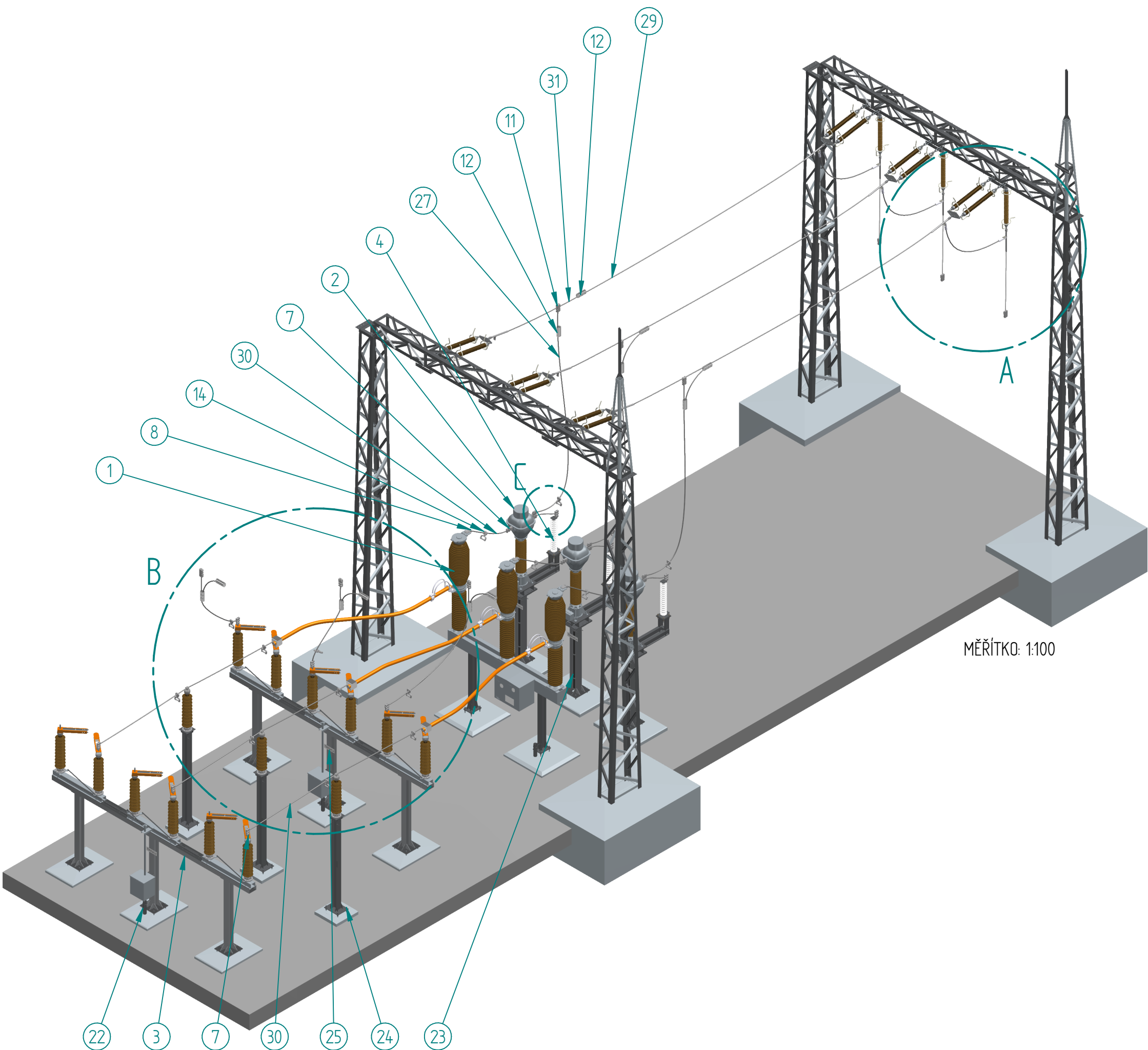
DETAIL PŘIPOJENÍ T101 NA PŘETAH



DETAIL PŘIPOJENÍ PI, QA A VYVEDENÍ VÝKONU NA WB



DETAIL SPOJENÍ PŘETAHU, FVE A TA



POZNÁMKY:

- Vzdálenost mezi živými částmi proti uzemněným vodivým částem je min. 1100 mm. Minimální vzdálenost přiblížení pro dopravu zařízení je min. 1200 mm.
- Ocelové konstrukce připojeny 2xFeZn pasem 2x130x4 mm) na uzemnění rozvodny. Veškeré přístroje spojit lanem 2x 1-Y120 mm (ZZ) s ocelovou konstrukcí, pohony 1x 1-Y120 mm.
- Sworky pro zkratky na odpojovačích instalovat tak, aby nebránily pohybu ramen přístroje.

POZICE	KUSŮ	ZARÍZENÍ	NÁZEV ZARÍZENÍ
1	1	GL 311 F1 4031 P VR1750	VYPÍNAČ TROJFÁZOVÝ 110 kV, 1xPOHON, 1750 mm, AREVA
2	3	AGU 123	TRANSFORMÁTOR PROUDU PŘÍSTROJOVÝ 123 kV, 200-400 A, KONČAR
3	2	S2DA 2720mm...ø36mm	ODPOJOVAČ TROJFÁZOVÝ HORIZONTÁLNÍ 123 kV, 2000 A, 2720 mm,
4	3	3EL2 102...SM-II	OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ 102 kV, TŘÍDA SM-II, SIEMENS
5	3	CG-550-II-200-127	IZOLÁTOR PODPĚRNÝ, PPC ins.
6	3	ELBA 342 035.1	SVORKA PŘ. PRO AL SVORNÍK ø36 AL TRUB. ø100 A LANO ø26,7 PEVNĚ
7	12	ELBA 321 337...2	SVORKA PŘÍSTROJOVÁ PRO AL SVORNÍK ø36 A LANO ø26,7
8	3	ELBA 412 235...6	SVORKA S PRAPORCEM 45° 100x100 PRO ALFe ø26,7
9	3	ELBA 341 267	SVORKA S AL PRAPORCEM 100x100 PRO TRUBKU ø100, KLIZNĚ
10	3	ELBA 324 576	SVORKA PŘIPOJOVACÍ PŘÍMA PRO AL PŘÍRUBU ø160/127 A LANO ø26,7
11	3	ELBA 405 133...3	SVORKA OBOČNÁ PARALELNÍ T, PRO ALFe LANO ø26,7
12	9	ELBA 167 637 1	SVORKA PROUDOVÁ ROZEBÍRATELNÁ PRO LANO ALFe ø26,7
13	6	ELBA 399 022	UZÁVĚRA AL TRUBKY ø100/5 BEZ UCHYCENÍ TLUMÍČHO LANA
14	15	ELBA 409 150	SVORKA PRO ZKRATOVACÍ SOUPRAVU, LANO ALFe ø26,7
15	3	ELBA 320 041...10	SVORKA PŘÍSTROJOVÁ PRO AL SVORNÍK ø36 A DVE LANA ø26,7
16	3	ELBA 321 238...1	SVORKA PŘÍSTROJOVÁ PRO Cu SVORNÍK ø30 A LANO ø26,7
17	6	ELBA 616 655...2	OKO KABELOVÉ PRO LANO ALFe ø26,7, PŘÍMĚ
18	3	ELBA 167 871 9	SVORKA PROUDOVÁ ROZEBÍRATELNÁ PRO LANO ALFe ø26,7 A LANO ø36,5
19	3	ELBA 405 033...1	SVORKA OBOČNÁ PARALELNÍ T, PRO ALFe LANO ø36,5 A ø26,7
20	6	Závěs dvojitý kotvení	ZÁVĚS DVOJITÝ KOTVENÍ 1200x400 mm, 2x TRMEN, 1x LANO 362,
21	3	Závěs jednoduchý nosný	ZÁVĚS JEDNODUCHÝ NOSNÝ 1200 mm, TRMEN, 1x LANO 362, SESTAVA
22	3	AL ø100x500 mm	TRUBKA OCHRANNÁ S OBJÍMKOU
23	3	CHRÁNIČKA_2M	CHRÁNIČKA KABELOVÁ ø75, UV STABILNÍ
24	56	HIT-C-R2 M24x450	KOTVA LEPENÁ, HILTY
25	-	TABULKA	TABULKA OZNAČOVACÍ, TNS 30 0010, D.2.09-03
26	3	AL TRUBKA 100x5x6	TRUBKA EN AW-6101B T7 100x5 x 6 m, NÁTER ORANŽOVÝ
27	9	KLESAČKA ALFe ø26,7	LANO 362-AL1/59-ST1A, DÉLKA 6,6 m (CELKEM 43 m)
29	3	PŘETAH ALFe ø26,7	LANO 362-AL1/59-ST1A, DÉLKA 14 m (CELKEM 42 m)
30	12	PŘEPONA ALFe ø26,7	LANO 362-AL1/59-ST1A, DÉLKA 7 m (CELKEM 39 m)
31	9	1/4 PŘEPONA ALFe ø26,7	LANO 362-AL1/59-ST1A, DÉLKA 13 m (CELKEM 12 m)
28	15	ELBA 310 024...1	SVORNÍK PRO UZEMNĚNÍ, D=16 mm, M12

NÁZEV AKCE	TR Humpolec - modernizace	Č. STAVBY: 102 0002 865
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 4501621562
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	eg-d
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZARÍZENÍ	
ZHOT. DOKUMENTACE	SPIE Elektrovod, a.s., oddělení závod Brno; Traťová 1, 61900 Brno	SPIE
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. LIBOR PEK, libor.pek@spieel.v.cz	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	221 22 058	DATUM: 01/2024
ZOD. PROJEKTANT	Ing. PEK	ČÍSLO VÝK/DOK: D.2.09 b) -16
VYPRACOVAL	Ing. MICHÁLEK	KOD LOKALITY: HUM
KONTROLOVAL	Ing. MITRIČ	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV HUMPOLEC	MĚŘITKO: 1:50
SO/PS	PS09 - ROZVODNA 110 kV	FORMÁT: A1
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00038	LIST/CELKEM: 1/1
DRUH DOKUMENTU	VÝKRES	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
NÁZEV DOKUMENTU	AEA04 ŘEZ POLEM T101	