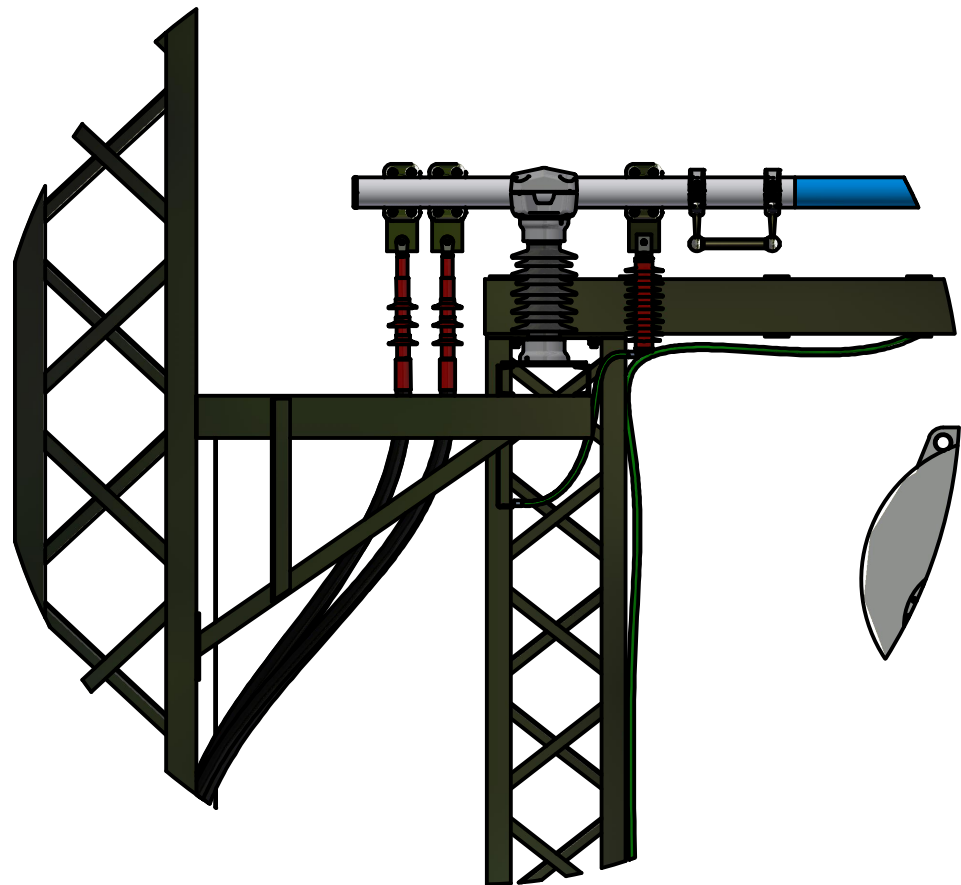


L (1 : 25)



LEGENDA:

- T101 TRANSFORMÁTOR 40 MVA
T102 TRANSFORMÁTOR 25 MVA
TL1, TL2 ZHÁŠECÍ TLUMIVKA
RL1, RL2 SEKUNDÁRNÍ ODPORNÍK
FVE/02, FVE/04 SVODIČ PŘEPĚTÍ
FVJ/01, FVJ/02 SVODIČ PŘEPĚTÍ
FV0/01, FV0/02 SVODIČ PŘEPĚTÍ
AVT1, AVT2 PROPOJOVACÍ SKŘÍŇ TRANSFORMÁTORU T101 A 102
ATT1, ATT2 OVLÁDACÍ SKŘÍŇ TRANSFORMÁTORU T01 A T102
ATR1, ATR2 OVLÁDACÍ SKŘÍŇ REGULACE TRANSFORMÁTORU T101 A T102
ATL1, ATL2 OVLÁDACÍ SKŘÍŇ TLUMIVKY TL1 A TL2
TZ1, TZ2 PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU
NOVÉ ZAŘÍZENÍ
OPĚTOVNĚ NAMONTOVANÉ ZAŘÍZENÍ

KUSOVNÍK				
POLOŽKA	KS	POPIS	ČÍSLO SOUČÁSTI	KOMENTÁŘE
87, 87	6	SVODIČ PŘEPĚTÍ 24 kV	HDA-24MA-B3	
89, 93	6	SVORKA PRO ZKRATOVACÍ SOUPRAVY NA AIFE (Cu) VODIČE	409150	
88, 92	6	SVORKA AL PRO AL (Cu) SVORNÍK A AIFe LANO	321238.1	
73, 74	10	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA	KHF 3 32-47	
55, 56	2	PÁSOVINA	AI 63x10	
69, 70, 71, 72	19	PODPĚRNÝ IZOLÁTOR 1 kV	IPB 7,5-34-K	
49, 50	2	DRŽÁKY PRO Cu A AL PÁSOVINU NALEŽATO PEVNĚ	474063	
45, 46, 47, 48	17	DRŽÁK PRO Cu A AL PÁSOVINU NALEŽATO KLUZNĚ	473063	
67, 68	2	SVODIČ PŘEPĚTÍ 25 kV	HDA-18MA-B3	
51, 52	6	SPOJ SVODIČE PŘEPĚTÍ A SVORKY	AI 50x10 - L	
1, 2	12	KABEL 22 kV 22-CXEKVCEY 1x300/25	22-CXEKVCEY 1x300/25	
3, 4	6	SVORKA AL PRO AL SVORNÍK A AIFe LANO	321238.1	
5, 6, 7, 8	10	PŘIPOJOVACÍ A PODPĚRNÉ SVORKY PRO AL TRUBKU A Cu PŘÍRUBU PEVNĚ	340017	
9, 10	8	PŘIPOJOVACÍ A PODPĚRNÉ SVORKY PRO AL TRUBKU A Cu PŘÍRUBU KLUZKÉ	340018	
11, 12	6	AL PŘIPOJOVACÍ SVORKA PRO AL TRUBKU A AL PŘÍRUBU KLUZKÁ	341102.2	
13, 14, 15, 16	20	SVORKA S PRAPORCEM PRO PŘIPOJENÍ AL TRUBKY NA PRAPOREC PŘÍSTROJE	350489.1	
17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24	8	SVORKY PRO ZKRATOVACÍ SOUPRAVY NA AL TRUBKY	355014	
25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34	20	UZÁVĚRY NA AL TRUBKY BEZ UCHYCENÍ TLUMIČÍHO VODIČE	399013.1	
35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	12	ODBOČNÁ SVORKA T PRO AL TRUBKU A AIFe LANO	406068	
57, 58	6	AIFe 362-AL1/59-ST1A	AIFe 362/59	
59, 60	10	AIFe 758-AL1/43-ST1A	AIFe 758/43	
77, 78	2	AlMgSi TRUBKA Φ 100 x 10 - 600	TRUBKA Φ 100 x 10 - 600	
79, 80, 81, 82	4	AlMgSi TRUBKA Φ 100 x 10 - 8360	TRUBKA Φ 100 x 10 - 8360	
83, 84, 85, 86	4	AlMgSi TRUBKA Φ 100 x 10 - 8800	TRUBKA Φ 100 x 10 - 8800	
61, 62	12	PODPĚRNÝ IZOLÁTOR 110 kV	C10-550	
63, 64, 65, 66	18	PODPĚRNÝ IZOLÁTOR 22 kV	C12,5-200-II 4D15	
75, 76	6	SVODIČ PŘEPĚTÍ	SBK-IV 96-10-3-3083(1116-16)	
90	4	SVORKY S PRAPORCEM PRO PŘÍMÉ PŘIPOJENÍ AIFe (Cu) VODIČE NA PRAPOREC PŘÍSTROJE	330175.4	
91	4	SPOJ TRANSFORMÁTORU A AL PÁSOVINY	311364	
54	2	PRUŽNÝ SPOJ AL PÁSOVINY	AI 50x10 PRUŽNÉ	
94	4	SVORKA S PRAPORCEM PRO PŘIPOJENÍ AIFe LANA NA PRAPOREC PŘÍSTROJE	330137.66	
95	1	PRUŽNÝ SPOJ AL PÁSOVINY	AI 60x10 PRUŽNÉ	

POZNÁMKY:

MUSÍ BÝT DODRŽENY MINIMÁLNÍ DOSKOKOVÉ VZDÁLENOSTI OD ŽIVÝCH ČÁSTÍ (VZDÁLENOSTI FÁZE-FÁZE A FÁZE-ZEM):
-PRO NAPĚTÍ 110 kV MUSÍ BÝT DODRŽENA VZDÁLENOST FÁZE-FÁZE A FÁZE-ZEM 1,2 m
-PRO NAPĚTÍ 22 kV MUSÍ BÝT DODRŽENA VZDÁLENOST FÁZE-FÁZE A FÁZE-ZEM 0,3 m

VŠECHNY VYZNAČENÉ KÓTY MUSÍ BÝT DODRŽENY S PŘESNOSTÍ NA CENTIMETRY

D			
C			
B			
A	ZMĚNA TYPU TL1,TL2,RL1,RL2 a položky 3,4	03/2025	MATOUŠEK
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR LIPNICE - OBNOVA TRANSFORMOVNY	Č. STAVBY: 102 0002 421	
STAVEBNÍK	EGD, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 1430 002 7035	
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
KONTROLOVAL	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZHOT. DOKUMENTACE	EGD, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. PETR ŠPIČÁK, petr.spicak@egd.cz, tel.: 535 141 951		
ARCHIVNÍ ČÍSLO			
ZOD. PROJEKTANT	Ing. JAN POLÁČEK	DATUM: 03-2022	
VYPRACOVAL	Ing. ZDĚNEK MATOUŠEK, TOMÁŠ VIKTORIN	ČÍSLO VÝK./DOK: D.2B - 06.2	
KONTROLOVAL	Ing. JIŘÍ ČÁSLAVA		
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ	KÓD LOKALITY: LIP	
SO/PS	PS04 - TRANSFORMÁTOR 110/22 kV	MĚŘÍTKO: 1 : 50	
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00036	FORMÁT: A1	
DRUH DOKUMENTU	POHLED	LIST/CELKEM: 2/4	
NÁZEV DOKUMENTU	MONTÁŽNÍ BOKORYS TECHNOLOGIE NOVÝ STAV	ARCHIVNÍ ČÍSLO EGD:	