



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

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

LEGENDA:

- T101

T102

TL1, TL2

RL1, RL2

FVE/02, FVE/04

FVJ/01, FVJ/02

FVO/01, FVO/02

AVT1, AVT2

ATT1, ATT2

ATR1, ATR2

ATL1, ATL2

TZ1, TZ2
- TRANSFORMÁTOR 40 MVA

TRANSFORMÁTOR 25 MVA

ZHÁŠECÍ TLUMIVKA

SEKUNDÁRNÍ ODPORNÍK

SVODIČ PŘEPĚTÍ

SVODIČ PŘEPĚTÍ

SVODIČ PŘEPĚTÍ

PROPOJOVACÍ SKŘÍŇ TRANSFORMÁTORU T101 A 102

OVLÁDACÍ SKŘÍŇ TRANSFORMÁTORU T01 A T102

OVLÁDACÍ SKŘÍŇ REGULACE TRANSFORMÁTORU T101 A T102

OVLÁDACÍ SKŘÍŇ TLUMIVKY TL1 A TL2

PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU

NOVÉ ZAŘÍZENÍ

OPĚTOVNĚ NAMONTOVANÉ ZAŘÍZENÍ

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)	eg-d	
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZHOT. DOKUMENTACE	EGD, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	eg-d	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. PETR ŠPIČÁK, petr.spicak@egd.cz, tel.: 535 141 951		
ARCHIVNÍ ČÍSLO		DATUM: 03-2022	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. JAN POLÁČEK	ČÍSLO VÝK/DOK: D.2B - 064	
VYPRACOVAL	Ing. ZDENĚK MATOUŠEK, TOMÁŠ VIKTORIN	FORMÁT: A1	
KONTROLOVAL	Ing. JIŘÍ ČÁSLAVA	LIST/CELKEM: 4/4	
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: 4/4	
NÁZEV DOKUMENTU	MONTÁŽNÍ AXONOMETRIE TECHNOLOGIE NOVÝ STAV	ARCHIVNÍ ČÍSLO EGD:	