



**POZNÁMKY:**

Vzdálenost mezi živými částmi proti uzemněným vodivým částem je min. 1100 mm pro 110 kV.

Vzdálenost mezi živými částmi proti uzemněným vodivým částem je min. 290 mm pro 22 kV.

Veškeré ocelové konstrukce spojit pasem FeZn 30x4 (ZZ) s uzemňovací soustavou.

Povrchová úprava ocelových konstrukcí: žárově zinkováno, bez nátěru.

Minimální poloměr ohybu kabelu AXEKVCEY, CXEKVCEY je 20D při manipulaci a 15D při uložení.

Kolejnice S49 a HEB120x2300 dodávkou Betonbau.

POZICE	MNOŽ	ZARÍZENÍ	POPIS ZARÍZENÍ
1	4	ELBA 473 063	DRŽÁK PASU EAL 63x10 NA LEŽATO, KLUZNĚ
2	11	ELBA 350 489_1	SVORKA S PRAPORCEM PRO AI TRUBKU Ø100
3	8	FSG 8-170_000411-00	IZOLÁTOR PODPĚRNÝ 8 kN, M24x33, M16x33, KUVAG
4	1	ER33M-0_40MVA	TRANSFORMÁTOR VÝKONOVÝ TRIFÁZOVÝ, 110 ±8x2% /23 kV, 40 MVA
5	1	ZTC 4.0 5000 kVAr	TLUMIVKA ZHAŠEČI, 2 hod. STÁVAJÍCÍ
6	1	POK 22 kV_1_P	POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE, D.2.04-07
7	4	KONZOLA	POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE, D.2.04-07
8	4	ELBA 341 258_6	SVORKA PODPĚRNÁ PRO TRUBKU Ø100 A PŘÍRUBU 160/127, PEVNĚ
9	4	ELBA 341 259_11	SVORKA PODPĚRNÁ PRO TRUBKU Ø100 A PŘÍRUBU 160/127, KLUZNĚ
10	3	AW 6101B_T7_100x10x8290	TRUBKA AW6101B_T7_100x10x10M, NATĚR ORANŽOVÁ
11	1	AW 6101B_T7_100x10x8440	TRUBKA AW6101B_T7_100x10x10M, NATĚR SVĚTLÉ MODRÁ
12	8	ELBA 399 022_7	UZÁVĚRA AI TRUBKY Ø100/10 S UCHYCENÍM TLUMIČHO LANA
13	4	ELBA 406 068	SVORKA ODOBNÁ PRO LANO Ø36,5 A TRUBKU Ø100
14	3	ELBA 321 238_1	SVORKA PŘÍSTROJOVÁ PRO CU SVORNIK Ø30 A LANO Ø26,7
15	3	PŘÍPOJNA_L1	LANO AIFe 362-AL1/59-STIA (Ø26,70), celkem 15 m
16	1	Jímka zemnicí	DODÁVKA SO
17	4	ELBA 355 014	SVORKA PRO ZKRATOVACÍ SOUPRAVU, TRUBKA Ø100
18	2	ELBA 414 237_23	SVORKA S PRAPORCEM 90° PRO AIFe Ø36,5 A AI PRAPOREC 100x100
19	2	ELBA 330 175_4	SVORKA S PRAPORCEM PRÍMA PRO AIFe LANO Ø36,5 A CU PRAPOREC
20	4	CUPAL	PLECH CUPAL 100x100
21	4	ELBA 409 140	BOD PŘÍPOJOVACÍ PRO ZKRAT. SOUPRAVU PRO AIFe Ø36,5
22	8	KP 44_3	PŘÍCHYTKA KABELOVÁ 3x44 mm, KAMAT
23	6	POLT-24E_1X0	KONCOVKA KABELOVÁ VENKOVNÍ 22 kV, TYCQ, D.2.04-03
24	5	PAS 63x10x200	PAS EAI, BEZ NATĚRU
25	3	AZBD 300H M12	OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ 24 kV, M12-M12 EGO TYPE 1, DĚR VASIL
26	1	AZBD 220H M12	OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ 18 kV, M12-M12 EGO, DĚR VASIL
27	8	OKO 35x12 KU-L	OKO KABELOVÉ LISOVACÍ CU, POCINOVANO, GPH
28	4	UZEM_FV2	KABEL T-CHA-R-35 mm, (ZZ) UZEMNĚNÍ FV
29	6	FSG-M16_000317-00	IZOLÁTOR PODPĚRNÝ 10 kN, M16x20, M16x20, KUVAG
30	1	ELBA 472 063	DRŽÁK PASU EAI 63x10 NA STOJATO, PEVNĚ
31	1	ELBA 471 061	DRŽÁK PASU EAI 63x10 NA STOJATO, KLUZNĚ
32	4	ELBA 474 063	DRŽÁK PASU EAL 63x10 NA LEŽATO, PEVNĚ
33	1	PAS 63x10x4000	PAS EAI, NATĚR SVĚTLÉ MODRÁ
34	1	PAS 63x10x4200	PAS EAI, NATĚR SVĚTLÉ MODRÁ
35	5	SPOJKA AI 60x10	PŘÍPOJENÍ PRUŽNÉ PRO PASOVÉ VODIČE
36	4	758-AL1_43-STIA_L1	LANO AIFe 758-AL1/43-STIA (Ø36,50), celkem 15 m
37	4	FSG 4-170_000409-00	IZOLÁTOR PODPĚRNÝ 4 kN, M16x33, M16x33, KUVAG
38	1	PAS 63x10x3900	PAS EAI, NATĚR SVĚTLÉ MODRÁ
39	1	PAS 63x10x1000	PAS EAI, NATĚR SVĚTLÉ MODRÁ
40	1	PAS 63x10x3300	PAS EAI, NATĚR SVĚTLÉ MODRÁ
41	6	22-CXEKVCEY-300_L1_2C	KABEL 22-CXEKVCEY 300/25, PŘÍPOJENÍ R22 kV, D.2.04-03
42	1	KTP 300 A	TRANSFORMÁTOR KOSTROVÝ KTP 300/1 A, EGE
43	1	Kladka zatahovací	POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE, DODÁVKA BETONBAU
44	1	ODPORNIK SO_13	ODPORNIK SEKUNDÁRNÍ 0,33 : 1500 A/1 s, EGE
45	6	OKO 300x16 KU-F	OKO KABELOVÉ LISOVACÍ CU PLNĚ GPH, D.2.04-03
46	2	FeZn 30x4_4M	UZEMNĚNÍ UZLU TLUMIVKY
47	6	LANO 362-AL1/59-STIA	TLUMIČI LANO PŘÍPOJNÍC 22 kV, celkem 44 m

D			
C			
B			
A			
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR Domoradice - modernizace	Č. STAVBY: 102 0002 640	
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 450 13 96 767	
STATUS/STUPĚŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZARÍZENÍ		
ZHOT. DOKUMENTACE	SPIE Elektrovod, a.s. oddělení závod Brno; Traťová 1, 61900 Brno		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. LIBOR PEK, libor.pek@spieev.cz		
ARCHIVNÍ ČÍSLO	2 21 20 142		
ZOD. PROJEKTANT	Ing. LIBOR PEK	DATUM: 02/2025	
VYPRACOVAL	Ing. MITRČÍČ	ČÍSLO VÝKODK: D.2.04 b) - 15	
KONTROLOVAL	Ing. MITRČÍČ		
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV DOMORADICE	KÓD LOKALITY: DOM	
SO/PS	PS04 - TRANSFORMÁTORY 110/22 kV	MĚŘÍTKO: 1:50	
MAJETKOVÁ TRÍDA	CZD00035	FORMÁT: A1	
DRUH DOKUMENTU	VÝKRES	LIST/CELKEM: 1/1	
NÁZEV DOKUMENTU	TRANSFORMÁTOR T102, TLUMIVKA TL2 PRIMÁRNÍ TECHNOLOGIE	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:	