



PARAMETRY ROZVODNY 110 kV		TRANSFORMACE 22 kV	
JÍMENOVITÉ NAPĚTÍ	110 kV	22 kV	
JÍMENOVITÝ KMITOČET	50 Hz	50 Hz	
JÍMENOVITÝ PROUD PŘÍPOJNIC	1000 A	1250 A	
JÍMENOVITÝ PROUD ODBOČEK	OMEZEN PTTP	-	
ZKRATOVÁ ODOLNOST Ith	18,4 kA (2 s)	20 kA (1 s)	
ZKRATOVÁ ODOLNOST DYNAMICKÁ	46,7 kA	50 kA	
ZKRATOVÁ ODOLNOST UZEMNĚNÍ Ith	18,4 kA (1 s)	18,4 kA (1 s)	
PROSTŘEDÍ VEVKOVNÍ	AB8 (-33°C až +40°C)	AB8 (-33°C až +40°C)	
NAMORAŠKÁ VÝŠKA	AC1 (±2000 m n.n.m.)	AC1 (±2000 m n.n.m.)	
NAMRAZOVÁ OBLAST	AU2 (N2 - do 2 kg.m-1)	AU2 (N2 - do 2 kg.m-1)	
STUPEŇ ZNEČIŠTĚNÍ	I (0 - 50 ug.m-3)/(25 mm.kV-1)	I (0 - 50 ug.m-3)/(25 mm.kV-1)	
VĚTROVÁ OBLAST	AS2 (II - do 25 m.s-1)	AS2 (II - do 25 m.s-1)	

D		
C		
B		
A		
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM Jméno
NÁZEV AKCE	TR Domoradice - modernizace libor.pek@spiealv.cz	Č. STAVBY: 102 0002 640
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 450 13 96 767
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	
ZHOT. DOKUMENTACE	SPIE Elektrovod, a.s. odštěpný závod Brno; Traťová 1, 61900 Brno	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. LIBOR PEK,	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	2 21 20 142	DATUM: 02/2025
ZOD. PROJEKTANT	Ing. LIBOR PEK	ČÍSLO VYK./DOK: D.2.06 b) -05
VYPRACOVAL	Ing. MITRIČ	KÓD LOKALITY: DOM
KONTROLOVAL	Ing. MITRIČ	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV DOMORADICE	MĚŘITKO: N
SO/PS	PS06 - TLUMIVKY	FORMÁT: A3
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00037	LIST/CELKEM: 1/4
DRUH DOKUMENTU	VYKRES	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
NÁZEV DOKUMENTU	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA - KONEČNÝ STAV TRANSFORMOVNY 110/22 kV DOMORADICE	