



NÁZEV AKCE	TR Domoradice - modernizace	Č.STAVBY: 102 0002 640
		Č.OBJ: 4501396767
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘ.	

ZHOT. DOKUMENTACE	SPIE Elektrovod, a.s. odštěpný závod Brno; Traťová 1, 61900 Brno	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. LIBOR PEK, libor.pek@spieelv.cz	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	221 19 159	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. LIBOR, PEK	DATUM: 04-2022
VYPRACOVAL	Ing. Karel Král	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTROLOVAL	Ing. LIBOR, PEK	
		D.2.10 c) - 03

MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV Domoradice, Český Krumlov	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS10 - Rozvodna 22kV	DOM
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00039	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNICKÉ SPECIFIKACE AJB	LIST / CELKEM:
		1/7

Název		Pořadové číslo
Specifikace dodávek EG.D		
Číslo stavby	1 020 002 640	
Název stavby	TR Domoradice - modernizace	
Místo stavby	TR 110/22kV Domoradice, Český Krumlov	
Investor	EG.D, a.s., Lidická 1873/36, 602 00 Brno	
Název	Rozvaděč 22 kV AJB, zapojení KKT	
Typ	ORMAZABAL GA 2K ITS	
Dodavatel	High Energy, s.r.o., Jateční 4, 170 00 Praha 7	
Provozní soubor	PS 10	
TNS	TNS 36 7231 v platné verzi	
Technické parametry dle specifikace EG.D		
1	Počet pólů	3
2	Jmenovité napětí / frekvence	22 (25) kV/ 50 Hz
3	Jmenovitý proud	630 A
4	Jmenovitý krátkodobý proud (3 s)	20 kA
5	Jmenovitý dynamický proud	50 kA
6	Jmenovité výdržné napětí při atmosférickém impulsu	125 kV
7	Jmenovité krátkodobé výdržné střídavé napětí	50 kV, 1 min
8	Třída odolnosti proti vnitřnímu oblouku	IAC AFL 20kA/1s
9	Únik plynu při obloukovém zkratu	spodem
10	Rozměry rozvaděče (š x hl. x v )	989 x 700 x 1400 mm
11	Výška nástavby	300 mm
12	Schéma zapojení	dle standardního schéma zapojení
13	Pomocné kontakty odpínače	3ZAP/3VYP
14	Pomocné kontakty uzemňovače	2ZAP/2VYP
15	Dáková signalizace vybavení pojistky VN	ANO
16	indikátor tlaku plynu s dálkovou signalizací	ANO
17	Hmotnost rozvaděče bez nástavby	298 kg
Položky pro odvolávku z RS - informace pro technika výstavby VVN		
1	Kompaktní rozvaděč v zapojení KKT (položka 20)	1x
2	Sada pro ovládání pohonu odpínače a uzemňovače (položka 110)	1x
3	Nadstavbová skříň do 60 cm, položka „C. Pro kompaktní rozvaděč se 3 poli“ (položka 400)	1x
4	Pom.kontakty, tl.spínač (transf.pole) (položka 350)	3x
5	Vydrátování pole E, M, H (24 V DC) (položka 520)	3x
6	HZS (položka 710)	3x
Součástí dodávky není		
Kabelové armatury, pojistka VN, omezovače přepětí, stavební připravenost.		
Součástí dodávky je		
Doprava na místo určení, dokumentace k rozvaděči.		
Kontakt: Kateřina Chrudimská, +420 777 040 081, katerina.chrudimska@high-energy.cz		
Vypracoval	Král	
Datum	13.04.2022	