



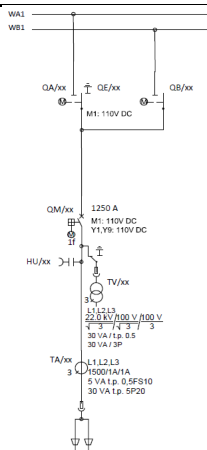
NÁZEV AKCE	TR 110/22 kV Brno-sever (Klusáčkova)	Č.STAVBY: 102002130 Č.OBJ: 4501221360
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 Dokumentace technických a technologických zařízení	
ZHOT. DOKUMENTACE	Union Grid s.r.o., Václavské náměstí 846/1, 110 00 Praha 1	 Union Grid DATUM: 02-2022 ČÍSLO VÝKRESU: D.2 c) - 02
KONTAKTNÍ OSOBA	Karel Klein, K.Klein@uniongrid.cz, tel.:+420 702 220 963	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	-	
ZOD. PROJEKTANT	Karel Klein	
VYPRACOVAL	Jakub Klein	
KONTROLOVAL	Karel Klein	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS10 – ROZVODNA 22 kV – Technologie	BNS
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00039	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	-
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNICKÁ SPECIFIKACE 02	LIST / CELKEM: 1 / 2

Název	Pořadové číslo
Specifikace dodávek EG.D	D.2 c) 02
Číslo stavby	1020002130
Název stavby	TR 110/22 kV BRNO-SEVER (KLUSÁČKOVA)
Místo stavby	TR 110/22 kV BRNO-SEVER, Klusáčkova 3, 602 00 Brno
Investor	EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno
Název	Rozvaděč 22 kV AJA- Pole vývodu na transformátor
Typ	NXPLUS DBB CB OC 1250 A
Dodavatel	Siemens
Provozní soubor	PS10 – ROZVODNA 22kV - TECHNOLOGIE
Číslo pole	03, 27
TNS	TNS 36 7251 v platné verzi

Technické parametry dle specifikace EG.D- Pevné

1	Počet pólů	3
2	Jmenovité napětí / frekvence	22 (25) kV/ 50 Hz
3	Jmenovitý proud	1250 A
4	Jmenovitý krátkodobý proud (3 s)	25 kA
5	Jmenovitý zkratový zapínací proud	63 kA
6	Jmenovité výdržné napětí při atmosférickém impulsu	125 kV
7	Jmenovité krátkodobé výdržné střídavé napětí	50 kV, 1 min
8	Ovládací napětí	110 V DC
9	Třída odolnosti proti vnitřnímu oblouku	IAC A FLR 25kA/1s
10	Únik plynu při obloukovém zkratu	zadní strana
11	Rozměry	dle rozměrového výkresu
12	Schéma zapojení	dle standardního schéma zapojení
13	Hmotnost	1465 kg

Technické parametry upřesněné projektem - Variabilní

Název	Pole vývodu na transformátor		
Počet kusů celkem	2		
Počet kusů- otevírání NN skříněk	levé	2	pravé
1	 <p>2 x přípojnicový odpojovač 1 x vakuový vypínač 3 x MTN s uzemňovačem 22/√3 // 0,1/√3 / 0,1/3 kV 30 VA 0.5 30 VA 3P 1 x indikátor přítomnosti napětí (Capdis S1+) 3x MTP 1500/1/1A 5 VA 0.5 FS10 30 VA 5P20</p> <p>levé otevírání pravé otevírání</p> <p>AJAxx AJAxx AJAxx AJAxx AJAxx AJAxx</p>		

Součástí dodávky není

Kabelové armatury, omezovače přepětí, ochrany, stavební připravenost.

Součástí dodávky je

Doprava na místo, šefmontáž a uvedení do provozu. Kontakt:

Ing. Miloslav Stehno, Mobil: +420 601 178 670, miloslav.stehno@siemens.com

Ing. Petr Tomášek, Mobil: +420 734 526 118, petr.tomasek@siemens.com

Vypracoval	Karel Klein
Datum	01.02.2022