



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
KONTAKTNÍ OSOBA	Karel Klein, K.Klein@uniongrid.cz, tel.:+420 702 220 963	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	-	
ZOD. PROJEKTANT	Karel Klein	DATUM: 02-2022
VYPRACOVAL	Jakub Klein	ČÍSLO VÝKRESU: D.2 c) - 03
KONTROLOVAL	Karel Klein	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS31 – OCHRANY	BNS
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00042	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D: -
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNICKÁ SPECIFIKACE 03	LIST / CELKEM: 1 / 2

Technická specifikace - ARR01			
Rozvaděč rozdílové ochrany přípojníc R110kV			
Skříň		REOS / 08 06 20 - IP40	
Rozměr pole		š. 800, hl. 600, v. 2000 + 100mm	
		1x pravý a levý boční kryt, 1x zadní panel	
		1x přední plně dveře s rámem 19"	
		a pevnou klikou Dirak	
		se zaklapávací vložkou	
		1x Výsuvná police 19"	
Umístění pantů (otvírání)		panty v levo	
Přívody / vývody		spodem	
Krytí		IP40/20	
Přepravní jednotka		jedno pole s mont. Rámem	
Povrchová úprava		RAL 7035	
Větrání		přirozené	
materiál		označení	počet
1	Svítlidlo s vypínačem, 7 W/100-240 VAC - SZ.2500.110 600 lm, 4000 K	-ES	1
2	Zásuvka 250V na DIN lištu - ZSE03	-EZ1, -EZ2	2
3	Jistič jednopólový - LTN-6B-1	-FAES	1
4	Jistič jednopólový - LTN-16B-1	-FAEZ	1
5	Jistič dvoupólový - LTN-UC-6C-2	-FA1.11, -FA1.21	2
6	Jistič dvoupólový - LTN-UC-4C-2	-FA1.02, -FA1.02F	2
7	Pomocné kontakty jističe - PS-LT-1100		4
8	Pomocný stykač, 2Z, 2V, 110V DC - 3RH2122-1BF40	-K1.02	1
9	Dioda - 3RT29161DG00		1
10	Vačkový přepínač - VS10-2252-D4-V-ANC-Sxxx-NMC	-S31, -S32	2
11	Svorka UT4-MT-P/P	-XH..., -XN102, -XR...,	135
12	Svorka URTK-S	-XA...	56
13	Svorka UT6	-XN11, -XN12, -XNE	18
14	Vodič CMA 1,5 mm2		150
15	Vodič CMA 2,5 mm2		200
16	Ukončení vodiče lisovací dutinkou 1,5mm2		110
17	Ukončení vodiče lisovací dutinkou 2,5mm2		80
18	návlačky na vodiče 1,5-2,5 mm2		400
19	lišta DIN 800 mm		3
20	lišta DIN 400 mm		1
21	drážkovaný kabelový kanál 100x80 (š x v)		0,8 m
22	drážkovaný kabelový kanál 80x80 (š x v)		2,4 m
23	drážkovaný kabelový kanál 60x80 (š x v)		5,6 m
24	drážkovaný kabelový kanál 40x80 (š x v)		0,8 m
25	Označovací štítek na kabel		40
26	Stínící spona Ø 18mm stínění		8
27	Montážní materiál k sestavení a kotvení rozvaděče		
	Podružný svorkový materiál		