

D.1.30-65 - 2.1	SPECIFIKACE DODÁVEK
	Technicko obchodní specifikace TOS č. D.1.30-65 - 2.1

Název dodávky:	Rozvaděč AZE01
Dodavatel:	

Akce:	TR Domoradice - modernizace
Místo realizace:	TR 110/22 KV Domoradice, Budějovická 63 381 01 Český Krumlov
Objednatel:	EG.D, a.s Lidická 1873/36, 602 00 Brno
Provozovatel zařízení:	EG.D, a.s Lidická 1873/36, 602 00 Brno
Stupeň dokumentace:	DPS – Projektová dokumentace pro provádění stavby
SO/PS:	SO30_D.1.30 Elektroinstalace
Majetková třída:	CZD00015

Obsah:

SPECIFIKACE DODÁVEK.....	1
Technicko obchodní specifikace TOS č. D.1.30-65 - 2.1	1
1. Předmět dodávky	2
2. Technická specifikace	2

Číslo projekční zakázky:	221 20 091
Datum:	01/2022
Vypracoval:	Ing. Petr Dvořák

1. Předmět dodávky

Předmětem dodávky je:

- Kompletní dodávka funkčního zařízení v počtu a provedení dle bodu 2
- Montáž a zapojení vnitřního vybavení rozvaděče dle bodu 2
- Vystavení protokolů dle ČSN EN 61439
- Výrobní dokumentace
- Přeprava dle:
Standardu: INCOTERMS 2020,
Způsobu: DAP,
Do místa: TR 110/22 kV Domoradice, Budějovická 63 381 01 Český Krumlov

Předmětem dodávky není:

- Montáž rozvaděče na místě a jeho zprovoznění
- Připojení kabeláže

2. Technická specifikace

1 ks Rozvaděč **AZE01**

- Zapojení dle přiložené výkresové dokumentace
- Řadová rozvaděčová skříň typu QA40-200603 o rozměrech (VxŠxH) (2000x600x300mm)
- Stupeň krytí: IP40
- Modulární systém
- Kabelové přívody: spodem
- Kabelové vývody: spodem
- Lakování: RAL 7035
- $I_n = 80 \text{ A}$

Vnitřní vybava rozvaděče:

Položka	Název položky	Typ	Dodavatel	M.J.	celkem
1	Hlavní vypínač 80A, 3 pól, 10kA	MSO-80-3	OEZ	ks	1
2	Přepět'ová ochrana 4 moduly Typ1+2	SVBC-12,5-3N-MZ	OEZ	ks	1
3	Pojistkový odpínač	OPVP14-3	OEZ	ks	3
4	Proudový chránič	LFN-40-4-030AC	OEZ	ks	3
5	Válcová pojistka	PV14 40A Gg	OEZ	ks	9
6	Monitorovací relé	MMR-U3	OEZ	ks	1
7	Impulzní paměťové relé	MIR-16-001-A230	OEZ	ks	2
8	Jistič 1 pól. B16, 10kA	LTN-16B-1	OEZ	ks	11
9	Jistič 3 pól. B16, 10kA	LTN-16B-3	OEZ	ks	5
10	Jistič 1 pól. B10, 10kA	LTN-10B-1	OEZ	ks	10
11	Jistič 1 pól. C6, 10kA	LTN-6C-1	OEZ	ks	1
12	Jistič 1 pól. C10, 10kA	LTN-10C-1	OEZ	ks	5
13	Jistič 3 pól. C10, 10kA	LTN-10C-3	OEZ	ks	1
14	Jistič 3 pól. C40, 10kA	LTN-40C-3	OEZ	ks	6
15	Jističo-chránič	OLI-16B-1N-030AC	OEZ	ks	2
16	Jistič 3 pól. B16, 10kA	LTN-16B-3	OEZ	ks	5

17	Jistič 3 pól. B32, 10kA	LTN-32B-3	OEZ	ks	1
18	Instalační relé	CRM-2H	OEZ	ks	3
19	Časové relé	MCR-MA-003-UNI	OEZ	ks	3
20	Multifunkční relé 24VDC	MT321024	Schrack	ks	1
21	Patice pro relé	YMR78700	Schrack	ks	1
22	Sběrnice PE			ks	1
23	Sběrnice N			ks	1
24	Svorkový blok N pro chránič			ks	3
25	Propojovací lišta	G3L-1000-16C	OEZ	ks	1
26	Propojovací lišta	G3L-210FI-16	OEZ	ks	3
27	Svorka	UT4	Phoenix	ks	110
28	Svorka	UT16	Phoenix	ks	3
29	Svorka	UT16 BU	Phoenix	ks	1
30	Svorka	UT16 GN	Phoenix	ks	2
31	Svorkovnice rozbočovací	HLAK 35 1/2 M2 S	ELEMAN	ks	5
32	Vodič černý	CYA 2,5mm ²		m	40
33	Vodič černý	CYA 1,5mm ²		m	40
34	Vodič modrý	CYA 2,5mm ²		m	30
35	Vodič zž	CYA 16mm ²		m	5
36	Modulové lišty	PD-Q13-M19		kpl	1
37	Kryty pro modulové systémy	PD-Q13-KM		kpl	1
38	Podružný materiál			kpl	1
39	Podstavec 100mm bez větrání			ks	1