



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 20 142	
ZOD. PROJEKTANT	Ing. LIBOR, PEK	DATUM: 03-2022
VYPRACOVAL	Ing. STANISLAV, JANÁČ	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTROLOVAL	Ing. LIBOR, PEK	D.2.70 c) - 00
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV - Domoradice	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS70 - SPECIÁLNÍ MĚŘENÍ	DOM
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00049	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNICKÉ SPECIFIKACE	LIST / CELKEM: 1/3

TS70 - AQF01			
Rozvaděč měření fázových poměrů sítě			
Skříň	REOS / 07 06 20 - IP40/20		
Rozměr pole	š. 700, hl. 600, v. 2100 mm		
	2x boční kryt, 1x zadní panel		
	1x přední plně dveře s rámem 19"		
	a pevnou klikou Dirak		
	se zaklapávací vložkou		
Přívody / vývody	spodem		
Krytí	IP40/20		
Přepravní jednotka	jedno pole s mont. Rámem		
Povrchová úprava	RAL 7035		
Větrání	pasivní		
	materiál	označení	počet
1	Svítlidlo s vypínačem, 7 W/100-240 VAC - RITTAL SZ.2500.110 600 lm, 4000 K	-ES	1
2	Zásuvka 230V/16A na DIN lištu - OEZ ZSE03	-EZ1, -EZ2,	2
3	Datová zásuvka RJ45 na DIN lištu šedá, CAT 6A, MOD-WO-DIN, MODNET	-XL1111, XL1112, XL1113, XL1114	4
4	Jistič jednopólový - LTN-6B-1 - OEZ	-FAES	1
5	Jistič jednopólový - LTN-10B-1 - OEZ	-FAEZ	1
6	Jistič jednopólový - LTN-UC-4C-2 - OEZ	-FA1.18	1
7	Pomocné relé 3P 110V DC -MT331024 - Schrack + patice MT78740 + pomocná dioda MTMT00A0	-KA2.18	1
8	Svorka UT4-MT-P/P - Phoenix	-XH, -XN118, - XN218,	30
9	Svorka UT6 - Phoenix	-XN11, -XN12, -XNE	18
10	Svorka URTK/S - Phoenix	-XV	49
11	Vodič CMA 1,5 mm <sup>2</sup>		100
12	Vodič CMA 2,5 mm <sup>2</sup>		20
13	Ukončení vodiče lisovací dutinkou 1,5mm <sup>2</sup>		110
14	Ukončení vodiče lisovací dutinkou 2,5mm <sup>2</sup>		20
15	lišta DIN 600 mm		6
16	drážkovaný kabelový kanál 100x80 (š x v)		0,7 m
17	drážkovaný kabelový kanál 80x80 (š x v)		0,7 m
18	drážkovaný kabelový kanál 60x80 (š x v)		4 m
19	drážkovaný kabelový kanál 40x80 (š x v)		2,1 m
20	Označovací štítek na kabel		20
21	Stínící spona Ø 18mm stínění		10
22	Montážní materiál k sestavení rozvaděče		
23	Podružný svorkový materiál		
24	Protipožární povlak CP673 HILTI		200 ml
25	deska minerální plsti 140kg/m <sup>3</sup> , tloušťka: 50 (60)mm		0,1 m <sup>2</sup>

TS70 - AQR01			
Rozvaděč měření kvality elektrické energie			
Skříň		REOS / 07 06 20 - IP40/20	
Rozměr pole		š. 700, hl. 600, v. 2100 mm	
		2x boční kryt, 1x zadní panel	
		1x přední plně dveře s rámem 19"	
		a pevnou klikou Dirak	
		se zaklapávací vložkou	
Přívody / vývody		spodem	
Krytí		IP40/20	
Přepravní jednotka		jedno pole s mont. Rámem	
Povrchová úprava		RAL 7035	
Větrání		pasivní	
	materiál	označení	počet
1	Svítilno s vypínačem, 7 W/100-240 VAC - RITTAL SZ.2500.110 600 lm, 4000 K	-ES	1
2	Zásuvka 230V/16A na DIN lištu - OEZ ZSE03	-EZ	1
3	Datová zásuvka RJ45 na DIN lištu šedá, CAT 6A, MOD-WO-DIN, MODNET	-XL11xx	2
4	Jistič jednopólový - LTN-6B-1 - OEZ	-FAES	1
5	Jistič jednopólový - LTN-10B-1 - OEZ	-FAEZ	1
6	Jistič dvoupólový - LTN-UC-2C-2 - OEZ	-FAPQR/xx	2
7	Svorka UT6 - Phoenix	-XA/xx, -XV/xx, -XNE, -XN11	53
8	Zkušební svorkovnice ZS1b	-XPQR/xx	2
9	Vodič CMA 1,5 mm <sup>2</sup>		60
10	Vodič CMA 2,5 mm <sup>2</sup>		20
11	Ukončení vodiče lisovací dutinkou 1,5mm <sup>2</sup>		55
12	Ukončení vodiče lisovací dutinkou 2,5mm <sup>2</sup>		20
13	lišta DIN 600 mm		4
14	drážkovaný kabelový kanál 60x80 (š x v)		2 m
15	drážkovaný kabelový kanál 40x80 (š x v)		5 m
16	Označovací štítek na kabel		20
17	Stínící spona Ø 18mm stínění		10
18	Montážní materiál k sestavení rozvaděče		
19	Podružný svorkový materiál		
20	Protipožární povlak CP673 HILTI		200 ml
21	deska minerální plsti 140kg/m <sup>3</sup> , tloušťka: 50 (60)mm		0,1 m <sup>2</sup>