

**TECHNICKO – OBCHODNÍ SPECIFIKACE č. 5**

Vypracoval : Ing. Hrdlička

Investor : Vězeňská služba České republiky, Věznice Rapotice, Lesní Jakubov 44, 675 71, Náměšť nad Oslavou

1 ks skříňového rozvaděče označeného : RS2.1-010

Výrobce : ELLO

Velikost v/š/hl : 2250/800/400 mm

Barva : typový RAL, případně dle požadavku investora

Krytí : IP43/20

Přívod : shora

Vývody : nahoru

Napájecí soustava : 3NPE,50Hz,230/400V TN-S

Jmenovitý proud : 50A

Zkratový proud  $I_{ks} \leq 5kA$ Ochrana před úrazem el. proudem : automatickým odpojením od zdroje  
proudovým chráničem  
pospojovánímPoznámka : Pro veškeré vývody osadit vývodky  
K cívkám stykačů osadit odrušovací členy

Zpracování podle výkresů : F.1.4.g-06

pol.	množství	název	typ	dodavatel
1	1	Kompletní skříňový rozvaděč IP43/20	2250/800/400	ELLO
2	5	Cu přípojnice		
3	8	Propojovací lišta 3f/63A	G-3L-1000/10C	OEZ
4	16	Koncový kryt propojovací lišty	EK-C-3	OEZ
5	1	Vypínač kompaktní	BC160NT305-160-V, 2xPS-0010, SV-X2330	OEZ
6	1	Kompletní pojistkový odpínač	OPV22/3-80A	OEZ
7	3	Přepětová ochrana	SVM-440-Z	OEZ
8	1	Přepětová ochrana	SVM-NPE-Z	OEZ
9	1	Kompletní pojistkový odpínač	OPV10/1-4A	OEZ
10	18	signálka	HIS95 230V, 50Hz zelená	Eleco
11	1	signálka	HIS95 230V, 50Hz bílá	Eleco
12	1	tlačítko	tlačítko T10H 1/1 rudé	Elektropřístroj
13	2	Tlačítko	T10, zelená, 1/1	Elektropřístroj
14	6	Svornice řadová	RSA35	Elektro Bečov
15	108	Svornice řadová	RSA6	Elektro Bečov
16	1	Jistič	LPN-6C/1	OEZ
17	1	spínač	OTNAA-99.8, OPJ-99-10	Eleco
18	1	Časové relé	BZ326440, c.230Vst	Schrack
19	1	Pomocné relé	PT570730, vč. patice, c.230Vst	Schrack
20	1	Kompletní soumrakové relé	BZ327711, c.230Vst	Schrack
21	12	Jistič	LPN-16C/1	OEZ
22	1	Jistič	LPN-16C/3	OEZ
23	1	Jistič	LPN-20C/3	OEZ
24	3	Jistič	LPN-32C/3	OEZ
25	1	Jistič	LPN-63C/3	OEZ
26	2	Stykač	EP1C403M, 230Vst, EP1A22	EP
27	15	Spínač	VS16-1102-D4	Obzor Zlín

---

28	2	Spínač	VS16-2202-C4	Obzor Zlín
29	9	Proudový chránič s nadproudovou spouští	LFI-6C/1N/0,03	OEZ
30	18	Proudový chránič s nadproudovou spouští	LFI-10C/1N/0,03	OEZ
31	1	Proudový chránič	OFI-63-4-030AC	OEZ
32	1	Proudový chránič	OFI-40-4-030AC	OEZ
33	1	Výstražná tabulka	8212	Elvo
34	1	Výstražná tabulka	0101	Elvo
35	9	Popis skříně písmem	písmo 3,5cm	Elvo
36	25	Popis skříně písmem	písmo 2,5cm	Elvo