

 <small>SPECIALIZED ENERGETIC COMPANY, a.s.</small>	Ved.projektant:	Ing. David Kopečný	Datum:	Paré:
	Zodp.projektant:	Ing. Jakub Mašek	05/2022	
	Vypracoval:	Ing. David Kopečný	Číslo stavby:	
	Číslo zakázky:	21-056	VZ-152-2021	
Stavba:    Oprava trafostanice a rozvoden RS Zubří			Příloha:   <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">D.2-02-07</div>	
PS-SO: <b>IO 02 Rozvodna NN</b>				
Název: <b>Technická specifikace RH2.2</b>		Stupeň: <b>DUR+DSP</b>		

## 1. Předmět dodávky

Předmětem dodávky je:

- Dodávka zařízení v počtu a provedení dle bodu 3
- Montáž a zapojení vnitřního vybavení rozváděče dle bodu 3
- Doprava a osazení na místo, včetně vyřízení potřebných povolení pro dopravu nákladu dle bodu 2
- dodávka materiálu dle bodu č.4

Předmětem dodávky není:

- Stavební příprava (výkop a zához jámy, uzemnění)
- Připojení vnější kabeláže

## 2. Místo dodání

Zubří u Nového Města na Moravě, Jasenka rekreační středisko

49.5793969N, 16.1247419E



### 3. Technická specifikace

Po- ložka	Množství celkem	Označení	Přístroj, zařízení
1.	1	RH2.2	<b>Rozváděč RH2.2 – Vývody</b> Rozměry (VxŠxH) 1600x2000X400 + podstavec 100mm Krytí rozváděče IP54 Modulové krytí IP20/00 Dveře Jednokřídlé, panty vlevo, ocel Průhled ve dveřích Ne Vstup kabeláže Ze spodní části a přípojnice Počet osazených bočnic žádná (vpravo volné do RH2.3) (vlevo volné do RH2.1) Osvětlení v rozvaděči Ano Šachta na dokumentaci Ano Způsob uzamčení Dle investora Nadmořská výška do 1000 m Výrobce Enux  Krycí panely celého rozvaděče Ne Podstavec rozváděče Ano  1ks Dno a strop 1600x400 EUTF160040 1ks Přední dveře dvoukřídlé + sloupky EUPO160200 1ks Zadní kryt + zadní sloupky EURE160200 1ks Montážní panel EUPA-160200 1ks Držák montážního panelu WTKB-002 1sada Podstavec 100mm EUZE-A100 1sada Přední kryt podstavce EUZE-T1600 2sada Držák nosníku DNR 2ks Nosník NPM 20 P 3bal Samořezné šrouby 50ks/bal WA218 3ks Průchodka kabelů LMC 51  <u>Chlazení</u> 1ks Termostat se spín. kontaktem WI284 Ventilátor 318x318, 50W, 380m3/h WTSV3000220  <u>Osvětlení</u> 1ks Svítidlo 600 lm, 100-240VAC

Po- ložka	Množství celkem	Označení	Přístroj, zařízení
	2ks		Jistič AC 20A, 1P, char B, 10kA LTN-20B-1
	50ks		Jistič AC 16A, 1P, char B, 10kA LTN-16B-1
	30ks		Jistič AC 10A, 1P, char B, 10kA LTN-10B-1
	10ks		Jistič AC 16A, 3P, char B, 10kA LTN-16B-1
	3ks		Jistič DC 20A,2P char B, 10kA LTN-20B-2
	1ks		Jistič DC 16A,2P char B, 10kA LTN-16B-2
	8ks		Jistič DC 10A,2P char B, 10kA LTN-10B-2
	20ks		Kombinovaný chránič 3f RMCB-4C/0,03
	20ks		Kombinovaný chránič 1f OEZ OLI-16B-1N-030AC
	70ks		Stykač 1f OEZ:36610
	10ks		Stykač 3f OEZ 43169
	76ks		Pomocný kontakt OEZ PS-LT-1100
	20ks		Pomocný kontakt pro chránič 1f PS-LT-1100-K
	20ks		Pomocný kontakt kombinovaných chráničů ELKO EP VSK
	80ks		pomocné relé PLC-OSC- 24DC/ 24DC/ 2
	80ks		zásuvný modul do relé OPT-24DC/ 24DC/ 2

#### 4. Dokončovací práce

- Označovací tabulky, štítky popis vodičů
- Protipožární prostup pod rozváděčem
- Ošetření spojů zemnění