



Ved.projektant:	Ing. David Kopečný	Datum:	Paré:
Zodp.projektant:	Ing. Jakub Mašek	06/2022	
Vypracoval:	Ing. David Kopečný	Číslo stavby:	
Číslo zakázky:	21-056	VZ-152-2021	

Stavba: Oprava trafostanice a rozvoden RS Zubří

PS-SO: IO02 Rozvody NN

Název: Technická specifikace RH1.2

Stupeň:  
**DUR+DSP**

Příloha:

**D.2-02-03**

## 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	RH1.2	<p><b>Rozváděč RH1.2 – Vývody</b></p> <p>Rozměry (VxŠxH) 1800x600x600 + podstavec 100mm</p> <p>Krytí rozváděče IP54</p> <p>Modulové krytí IP20/00</p> <p>Dveře Jednokřídlé, panty vlevo, ocel</p> <p>Průhled ve dveřích Ne</p> <p>Vstup kabeláže Ze spodní části a přípojnice</p> <p>Počet osazených bočnic žádné (vlevo volné do RH1.1, vpravo volné do RH1.3)</p> <p>Osvětlení v rozvaděči Ano</p> <p>Šachta na dokumentaci Ne</p> <p>Způsob uzamčení Dle investora</p> <p>Nadmořská výška do 1000 m</p> <p>Výrobce Enux</p> <p>Krycí panely celého rozvaděče Ne</p> <p>Podstavec rozváděče Ano</p> <p>Dno a strop 600x600 EUTF060060</p> <p>Přední dveře + sloupky EUPO060180</p> <p>Zadní kryt + zadní sloupky EURE060180</p> <p>Montážní panel EUPA-060180</p> <p>Držák montážního panelu WTKB-002</p> <p>Podstavec 100mm EUZE-A100</p> <p>Přední kryt podstavce EUZE-T0600</p> <p>Držák nosníku DNR</p> <p>Nosník NPM 18 P</p> <p>Přístrojový můstek š490mmxv200 PMK 0620</p> <p>Příčka V=50mm D=500 WTPR-050060</p> <p>Držák příčky sada 4ks WTSF-001</p> <p>Perforovaný žlab 80x80mm</p> <p>DIN lišta</p> <p>Samořezné šrouby 50ks/bal WA218</p> <p><u>Chlazení</u></p> <p>Termostat se spín. kontaktem WI284</p> <p>Ventilátor 318x318, 50W, 380m3/h WTSV3000220</p> <p>Jistič 250A 3VA2225-5HL32-0AA0</p> <p>Svítilno 600 lm, 100-240VAC</p>
	1ks		
	1ks		
	1ks		
	1ks		
	0ks		
	0ks		
	1sada		
	1sada		
	2sada		
	2ks		
	1ks		
	11ks		
	6sada		
	8m		
	5.5m		
	1sada		
	1ks		
	1ks		
	3ks		
	1ks		

Po- ložka	Množství celkem	Označení	Přístroj, zařízení
	2ks		Pomocný kontakt OEZ PS-LT-1100
	1ks		Pomocný kontakt Siemens 3VA9988-0AA12
	1ks		Jistič AC 125A, 3P, char B, 10kA LVN-125B-3
	1ks		Jistič AC 100A, 3P, char B, 10kA LVN-100B-3
	1ks		Jistič AC 50A, 3P, char B, 10kA LTN-50B-3
	4ks		Jistič AC 32A, 3P, char B, 10kA LTN-32B-3
	1ks		Jistič AC 25A, 3P, char B, 10kA LTN-25B-3
	1ks		Jistič AC 20A, 3P, char B, 10kA LTN-20B-3
	7ks		Jistič AC 16A, 3P, char B, 10kA LTN-16C-3
	3ks		Jistič AC 16A, 1P, char B, 10kA LTN-16B-1
	2ks		Jistič AC 6A, 1P, char B, 10kA LTN-6B-1
	8ks		Stykač OEZ 43169
	1ks		Zásuvka 230V ZSE-03 CSN 230V/16A
	3ks		Připojovací sada –přípojnice 3VA9263-0QC00
	10ks		Izolační podperka
	3m		Přípojnice Cu 40x10
	90ks		Svorka řadová průchozí UT 2,5
	10ks		Svorka řadová průchozí UT35
	342m		Vodič ø 2,5mm
	40m		Vodič ø 25mm

#### 4. Dokončovací práce

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