	Ved. projektant:	Ing. David Kopečný	Datum:	Paré:
	Zodp. projektant:	Ing. David Kopečný	06/2024	
	Vypracoval:	Daniel Knotek	Číslo stavby:	
	Číslo zakázky:	4500095199	019/22/OCN	
Stavba: Rekonstrukce rozvodny 110 kV, Sklad Šlapanov				Příloha: D-2-50-11
PS-SO: PS 50 – Vlastní spotřeba				
Název: Technická specifikace rozváděče VLSP pole 4		Stupeň: DPS		

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

Předmětem dodávky není:

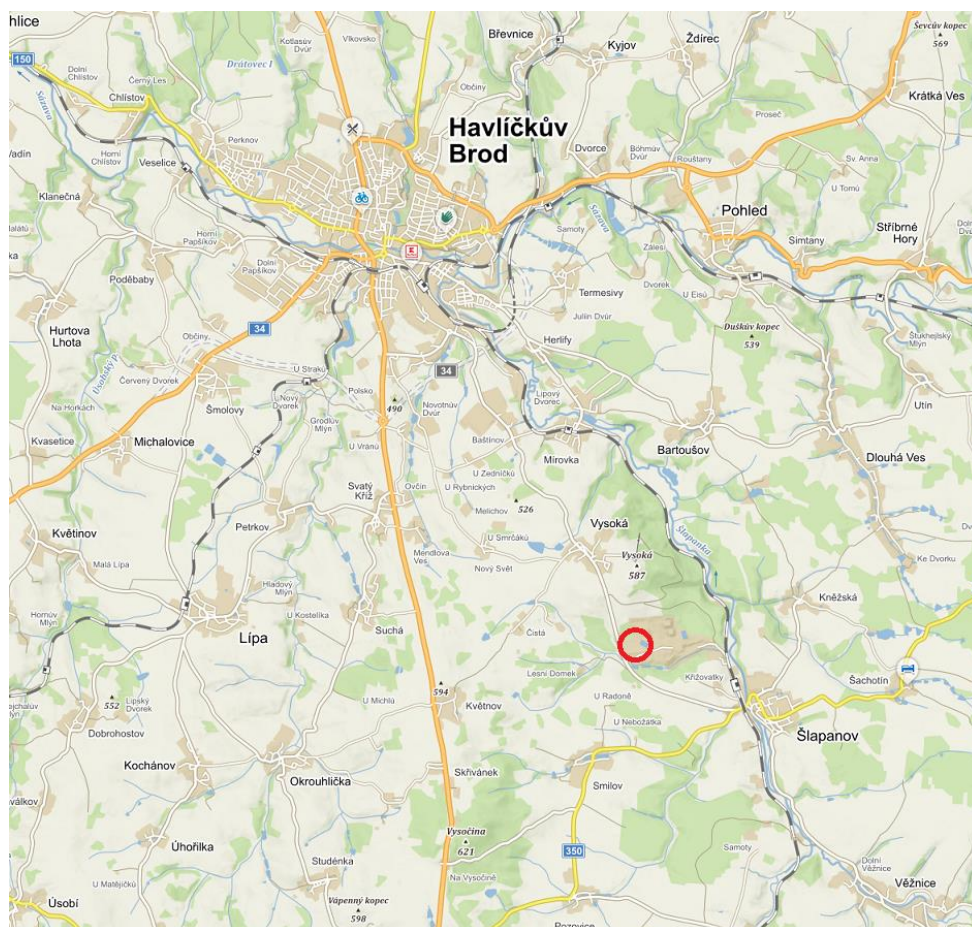
- Stavební příprava
- Připojení vnější kabeláže

Veškeré konkrétní přístroje uvedené v této specifikaci je možné nahradit produkty od jiných výrobců, pokud tato změna nebude mít negativní dopad na funkčnost či bezpečnost.

2. Místo dodání

Šlapanov, Sklad pohonných hmot Šlapanov - Čepro

49.54967N, 15.63012E



3. Technická specifikace

Po- ložka	Množství celkem	Označení	Přístroj, zařízení
1.	1		Rozváděč VLSP – pole 4 Rozměry (VxŠxH) 2150x800x800 + podstavec 100mm Krytí rozváděče IP54 Modulové krytí IP20/00 Dveře Jednokřídlé, panty vlevo, ocel Průhled ve dveřích Ne Vstup kabeláže Ze spodní části Počet osazených bočnic 0 Osvětlení v rozvaděči Ano Šachta na dokumentaci Ano Způsob uzamčení Dle investora Nadmořská výška do 1000 m Rám pod rozváděč Ano
	1ks		Krycí panely celého rozvaděče Ne Výbava dveří rozvaděče Zámek, šachta na dokumentaci, optická signalizace, tlačítka, perforovaný žlab Podstavec rozváděče Ano
	1ks		Svítlidlo 600 lm, 100-240VAC
	1ks		Zásuvka v rozvaděči Na DIN lištu, 16A
	1ks	FA0401	Jistič 3P, AC, 630A, 55kA
	1ks		Pomocný kontakt jističe FA0401
	2ks		Monitorovací relé 3UG4513-1BR20
	1ks	TL0401	Tlačítko na dveře zelené Spínací kontakt, 230V, AC
	1ks	TL0402	Tlačítko na dveře červené Spínací kontakt, 230V, AC
	2ks		Kontrolka Bílá Na dveře, 230V
	1ks	H0404	Kontrolka Červená Na dveře, 230V
	1ks	H0403	LED ukazatel stavu - signálka Na dveře, 230V, zelená, červená
	3ks		Pojistkový odpínač 3P, OPV10
	1ks		Pojistkový odpínač 1P, PNA000
	3ks		Pojistka do odpínače PNA000, 50A, gG
	3ks		Pojistka do odpínače OPV10, 10A, gG
	6ks		Pojistka do odpínače OPV10, 6A, gG
	1ks		Jistič 1P, AC, 16A
	1ks		Jistič 1P, AC, 10A
	8m		Přípojnice měděná 100x10 mm
	117m		Vodič $\varnothing 1.5 \text{ mm}^2$
	12m		Vodič $\varnothing 2.5 \text{ mm}^2$
	3m		Vodič $\varnothing 10 \text{ mm}^2$
	1kpl		Drobný materiál