



<div>SPENC</div> <div>SPECIALIZED ENERGETIC COMPANY, a.s.</div>	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					Příloha: D.2-02-10
PS-SO: IO 02 Rozvody NN					
Název: Technická specifikace uzemnění RH			Stupeň: DUR+DSP		

1. Předmět dodávky

Předmětem dodávky je:

- Dodávka zařízení v počtu a provedení dle bodu 3
- Montáž a zapojení 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)

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
			<p><u>Uzemnění</u> Montáž nového rozvaděče zahrnuje demontáž stávajícího a montáž nového uzemnění.</p> <p><u>Uzemnění Hlavní budovy</u> FeZn pásek 30x4mm Svorka zemního pásku Ochranný nátěr spojky Zkoušky, revize, protokoly Přivedení do rozvaděče (svorky + vodič)</p> <p><u>Uzemnění Hotelového domu</u> FeZn pásek 30x4mm Svorka zemního pásku Ochranný nátěr spojky Zkoušky, revize, protokoly Přivedení do rozvaděče (svorky + vodič) EPS 4 A s krytem+CYA16</p>
	100kg		
	8ks		
	8ks		
	1kpl		
	1kpl		
	50kg		
	4ks		
	4ks		
	1kpl		
	1kpl		

4. Tabulky a ochranné pomůcky

V obou případech prostupu z budovy ven bude proveden pod úroveň okolního terénu bouráním nebo jádrovým vrtáním do zděné konstrukce. Tímto prostupem budou procházet i kabely, chráničky kabelů a optických tras. Po instalaci budou prostupy ošetřeny protipožárně a proti vlhkosti.

5. Dokončovací práce

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