

Vaše značka:

Ze dne:

Č. j.: SMO/785606/21/VZ/Ště

Sp. zn.: S-SMO/417880/21/VZ/5

„profil zadavatele“

Vyřizuje: Ing. Lenka Štěrbová

Telefon: +420 599 443 018

E-mail: lsterbova@ostrava.cz

Datum: 6.12.2021

Veřejná zakázka „Rekonstrukce rozvoden VN v areálu MNO“ - Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

V návaznosti na žádost dodavatele o vysvětlení zadávací dokumentace v souladu s ust. § 98 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen ZZVZ“), předkládáme vysvětlení zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce.

Dotaz č. 1:

Bylo by prosím možné objasnit některé body ze zadání pro rozvaděče VN? Jedná se o:

Ve výpisu funkcí ochran jsou požadovány podpět'ové a přepět'ové ochrany, v poli ale nejsou umístěny napět'ové senzory, nebo transformátory a není osazeno ani pole měření odkud by se případné informace daly vzít. Žádáme o objasnění.

Odpověď:

Napětí pro podpět'ové a přepět'ové ochrany se bude brát z pole měření a bude roztaženo po rozvaděči.

Dotaz č. 2:

Ve výpisu je požadavek na analyzátor sítí – jaké jsou požadavky na jeho funkce?

Odpověď:

Měřicí funkce analyzátoru mají být v souladu s normami ČSN EN 50160 a IEEE 519. Dále pak v souladu s normou ČSN EN 62586-2 pro měření kvality elektřiny a dle ČSN EN 61000-4-30 být ve shodě s třídou S. Hodnoty budou uloženy v rámci monitorovacího systému SCADA.

Dotaz č. 3:

Ve výpisu je požadováno – Detekce oblouku – jaké jsou požadavky, co přesně má zařízení dělat a jaký má být jeho výstup?

Odpověď:

Toto zařízení slouží jako mžiková havarijní záblesková ochrana s detekcí vzniku oblouku na fotoelektrickém principu optickými čidly záblesku. Funkce HZO může být součástí digitálních terminálů chránění. Výstup bude vypínat VN vypínač, logika vypínání částí rozvoden bude upřesněna v rámci výrobní dokumentace.

Dotaz č. 4:

Ve výpisu je požadováno – Monitorování teploty – teploty čeho a jaký je požadavek na výstup?

Odpověď:

Pro včasnou detekci případné poruchy v rozváděcích VN požadujeme měření teploty v polích rozvaděče a/nebo kabelových koncovek v rozváděči VN s výstupem na autonomní ŘS a vazbou na nadřazený monitorovací systém SCADA, který bude vyhodnocovat a na základě měřených údajů upozorňovat obsluhu na případné riziko poruchy na rozvodech VN.

Dotaz č. 5:

Ve výpisu je požadováno automatické přepojení – jaké jsou požadavky, musí být plnohodnotný automatický záskok bez přerušení napájení, nebo jde o vypnutí jednoho přívodu, chvilkový beznapěťový stav a poté zapnutí druhého přívodu?

Odpověď:

Požadováno je při ztrátě napětí hlavního přívodu automaticky přejít na záložní – zpátky bude přechod ručně obsluhou – bude řešeno ochranou s prodlevou.

Poznámka:

Veškerý monitoring rozvaděčů VN je řešen ve vazbě na PS 10 Dálkové monitorování předávací stanice a transf. stanic E1, E2, E.

Zadavatelem poskytnuté vysvětlení zadávací dokumentace je pro zpracování nabídky závazné!

S pozdravem

Ing. Eva Seberská
vedoucí odboru veřejných zakázek

„podepsáno elektronicky v z. Ing. Tomášem Smolíkem“