**Technická specifikace předmětu veřejné zakázky – technické podmínky**

Uchazeč: DOPLNIT, IČO: DOPLNIT, se sídlem: DOPLNIT, PSČ: DOPLNIT, jako účastník výběrového řízení na plnění veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky, pod názvem:

**Pořízení transformátoru 160 kVA v trafostanici KA\_9156-Šumbark – Bazén**

tímto čestně a pravdivě prohlašuji, že nabídka splňuje níže uvedené technické požadavky.

Obecný popis zařízení:

Nový distribuční třífázový olejový transformátor v hermetickém provedení pro vnitřní a venkovní instalace, který bude umístěn v prostoru trafostanice KA\_9156. Jako součást dodávky požadujeme doplnit zařízení pro hlídání provozních stavů nově dodaného distribučního transformátoru (hlídání teplot, Buchholzovo relé).

Jsou-li v technické specifikaci uvedeny přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel u těchto výslovně umožňuje nabídnout dodavateli rovnocenné řešení.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek** | **Splnění** | **Odkaz na místo v nabídce pro ověření splnění daného požadavku (vč. strany dokumentu)** |
| Nové zařízení | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Třífázové | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Hermetické provedení | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Venkovní i vnitřní použití | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Min. výkon 160 kVA | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Převod napětí 22 kV / 0,40 kV | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Vstupní napětí 22 000 V | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Výstupní napětí 400 V | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Typ spojení Dyn 1 | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Odbočky: 2x ± 2,5% | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Vinutí NN - Al | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Vinutí VN - Al |  |  |
| Napětí nakrátko uk 4 % | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Frekvence 50 Hz | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Ztráty: P0 189 WPk 1 750 W | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Chladící médium transformátorový inhibovaný olej bez obsahu PCB látek | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Váha chladícího média nesmí překročit 312 kg (stávající schválený objem chladícího média)  | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Povrchová úprava antikorozní nástřik | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Příprava pro manipulaci - jeřábová zvedací oka | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |
| Zařízení pro hlídání provozních stavů (hlídání teplot, Buchholzovo relé) | DOPLNIT ANO/NE | DOPLNIT |

V DOPLNIT dne DOPLNIT

DOPLNIT

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Obchodní firma uchazeče**

jméno a příjmení osoby jednající za uchazeče a funkce