**Měniče pro REC a DOÚS II**

**Příloha 3**

**Technické parametry uváděné účastníkem**

| **Název položky** |  | **Požadavek zadavatele**  Údaje k potvrzení nabídky dodavatele – ANO/NE nebo k doplnění dodavatelem | |
| --- | --- | --- | --- |
| Země původu (umístění výrobního závodu) |  |  | *[vyplní účastník]* |
| Označení typové řady výrobku |  |  | *[vyplní účastník]* |
| **Parametry sítě VN** | | | |
| Jmenovité napětí sítě Ur | kV | 3 ~ 12,7/22 | *[ANO/NE]* |
| Nejvyšší napětí sítě | kV | 25 | *[ANO/NE]* |
| Jmenovitá frekvence soustavy fr | Hz | 50 | *[ANO/NE]* |
| Druh distribuční sítě |  | IT, IT(r) (v izolovaném nulovém bodě připojena Petersonova tlumivka nebo odporník) | *[ANO/NE]* |
| **Charakteristika pracovního prostředí** | | | |
| Prostředí |  | Venkovní, dle PNE 33 0000-2, příloha 3 | *[ANO/NE]* |
| Rozsah teplot okolí |  | -30 až +40 °C, dle PNE 33 0000-2, tabulka 1 | *[ANO/NE]* |
| Nejvyšší nadmořská výška |  | Do 2000 m, dle PNE 33 0000-2 | *[ANO/NE]* |
| Stupeň znečištění ovzduší |  | III, dle ČSN 33 0405 (AF 3 dle PNE 33 0000-2) | *[ANO/NE]* |
| Nejvyšší námrazová oblast |  | N 18, dle PNE 33 3301 (kritická AU 4 dle PNE 33 0000-2) | *[ANO/NE]* |
| **Požadavky na přístrojové tansformátory** | | | |
| Počet průchodek VN | ks | 2 | *[ANO/NE]* |
| Jmenovitý převod napětí | kV | 22/0,1 | *[ANO/NE]* |
| Jmenovitý výkon min. | VA | 100 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Třída přesnosti | % | 1 | *[ANO/NE]* |
| Izolace |  | plastová | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Označení průchodek VN |  | A - B | *[ANO/NE]* |
| Krátkodobé výdržné napětí za sucha i za deště mezi kontakty, póly, proti zemi Ud min. | kV | 50 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Výdržné napětí při atm. impulsu mezi kontakty, póly, proti zemi Up min. | kV | 125 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Délka povrchové cesty min. | mm | 900 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Připojení VN vodičem 42AL1/7ST1A (42/7 AlFe) na svorník / pásku s otvorem pro šroub | mm | M10 / M12 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Připojení NN svorkovnice kabelem Cu 2x | mm2 | 2,5 | *[ANO/NE]* |
| Rozteč upevňovacích otvorů (šxhl) | mm | 220x190 nebo 310x220 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Otvory k upevnění transformátoru ke konzole pro šroub |  | M12 | *[ANO/NE]* |
| Hmotnost | kg |  | *[vyplní účastník]* |
| **Zkoušky** | | | |
| Zkoušky typové |  | Dle ČSN EN 61896-1, včetně ČSN EN 61869-3 | *[ANO/NE]* |
| Zkoušky kusové |  | Dle ČSN EN 61869-1, včetně ČSN EN 61869-3 | *[ANO/NE]* |
| **Řád preventivní údržby (ŘPÚ)** | | | |
| Vizuální kontrola (za provozu) | rok | 1 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Kontrola, očištění napájecího transformátoru (ve vypnutém stavu) | rok | 8 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| **Záruka, životnost** | | | |
| Zaruční doba na výrobní závady ode dne umístění do skladu objednatele min. | rok | 5 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |
| Životnost při zachování požadovaných technických parametrů min. | rok | 45 | *ANO/NE – účastník vyplní konkrétní hodnotu]* |