**Čestné prohlášení o splnění požadovaných technických parametrů**

**Účastník:**

**Obchodní firma/jméno**

Sídlo/místo podnikání

IČO

Právní forma

který podává nabídku na veřejnou zakázku s názvem **„Nákup zkoušečky VN 50V-36kV AC/DC OŘ PHA 2025“**, tímto čestně prohlašuje, že dodávané zboží splňuje veškeré následující požadované technické parametry:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zboží | Požadované technické parametry | Výrobce \* | Model  (typ, označení) \* |
|
| VN zkoušečka se zobrazením hodnoty napětí na displeji | Technické údaje:   * Dvojpólová zkoušečka s připojením k zemi pomocí uzemňovacích kleští s odolným kabelem s dvojitou izolací * Konstrukce vysokonapěťové sondy s vestavěnou odporovou dekádou vyrobené z dvouplášťových GRP trubek zesílených skelnými vlákny * Prachu a vodě odolná zobrazovací jednotka s vysokou mechanickou odolností a krytím min. IP65 * Velké univerzální uzemňovací kleště připojené pomocí odolného kabelu s dvojitou izolací * Modulární konstrukce s vysokou pádovou odolností a možností demontáže uzemňovacího kabelu i univerzálních kleští * Jmenovité napětí min. od 50 do 36000 V AC / DC * Dvouřádkový displej s podsvícením * Indikace napětí, frekvence, druhu napětí, polarity a stavu baterie * Akustický signál * Maximální rušivé napětí: Ut 1200 V * Rozsah měření napětí / přesnost alespoň:   50 … 1000 V AC/DC ± 5% + 10 D, rozlišení 1 V  1,0 … 9,9 kV AC/DC ± 5% + 10 D, rozlišení 10 V  10 … 36 kV AC/DC ± 5% + 10 D, rozlišení 100 V   * Automatické přepínání rozsahů * Frekvenční rozsah alespoň 0 ... 200 Hz * Špičkový proud až 0,4 mA pří 36000 V * Nepřetržitý provoz min. 15 min * Test funkcí, uzemnění a ochranných odporů * Ochrana proti přepěťovým špičkám až do 500 kV * Napájení z baterie * Rozměry (mm) max 1500 x 150 x 150 * Hmotnost do 2,5kg   Vybavení výrobku:   * Robustní a voděodolný transportní kufřík * Adaptér G * Adaptér N * Adaptér Y * Spirálový zemnící kabel TT-LEI-MA délka min. 1,5 m s magnetickou svorkou do 36 kV na vedeních, do 6 kV na rozváděčích a přepínačích * Spirálový zemnící kabel TT-LEI-SK délka min. 1,5 m se svorkou pro uchycení na koleje do 36 kV na vedeních, do 6 kV na rozváděčích a přepínačích * Spirálový zemnící kabel TT-LEI-UK délka min. 1,5 m s univerzální svorkou do 36 kV na vedeních, do 6 kV na rozváděčích a přepínačích * Uživatelská příručka * Protokol o kalibraci |  |  |

\*doplní dodavatel

**Součástí dodávky bude i doprava do místa plnění uvedená v kupní smlouvě, předvedení, proškolení obsluhy a provádění běžné údržby.**