Pielikums Nr.2.6

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/71

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**IEPIRKUMA DAĻA Nr.6**

**Programmējamas slodzes un barošanas avota komplekts**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Nosaukums** | **Minimālās tehniskās un funkcionālās prasības (ja piemērojams)** | ***Pretendenta piedāvājums. Norādīt:***  - preces ražotāju, modeļa nosaukumu un numuru. (ja ir);  - tehnisko informāciju, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi;  - sastāvdaļas ražotāju un modeļa nosaukumu, numuru (ja ir);  - ražotāja izdota dokumenta, kas pievienots piedāvājumam, lpp. un pozīciju, pēc kuras var spriest par piedāvātās preces parametra atbilstību prasībām.  *Pretendenta aizpildīta aile, kurā būs rakstīts tikai "atbilst", tiks uzskatīta par nepietiekošu informāciju.* |
| 1 | **Griezes momenta mērpārveidotāja komplekts (*Unipulse* UTMII-20Nm un TM301 vai ekvivalents) skaits 1 gab.** | |  |
| Komplektā ietilpst piemērots displejs, kurš attēlo griezes momentu un apgriezienus. | Jā |  |
| Komplektā ietilpstošais displejs ir pieslēdzams pie datora izmantojot USB pieslēgumu | Jā |  |
| Komplektā ietilpst programmatūra, lai iegūtu datus no displeja | Jā |  |
| Mērpārveidotāja nominālais diapazons | 20Nm ±10% |  |
| Mērpārveidotājs ir aprīkots ar ātruma enkoderu | Jā |  |
| Ātruma enkodera impulsu skaits uz apgriezienu | Vismaz 4 |  |
| Momenta mērījumu biežums | Vismaz 1kHz |  |
| Maksimālā momenta pārslodze | Vismaz 500% |  |
| Momenta mērījuma nelinearitāte | Ne lielāka par 0,03% |  |
| Momenta mērījuma histerēze | Ne lielāka par 0,03% |  |
| Momenta mērījuma atkārtojamības kļūda | Ne lielāka par 0,03% |  |
| Maksimālais apgriezienu skaits | Vismaz 10000apgr./min. |  |
| Garantija | Vismaz 2 gadi |  |

Pretendenta nosaukums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_