Pielikums Nr.2.9

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/71

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**IEPIRKUMA DAĻA Nr.9**

**Regulējams DC barošanas avots (30V, 10A)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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. | **Regulējams DC barošanas avots (30V, 10A).**  **Daudzums – 6 gab.** | Izejas spriegums regulējams 0-32V, regulējamā/attēlojamā iedaļa maks. 0.01V.  Izejas strāva regulējama 0-20A, regulējamā/attēlojamā iedaļa maks. 0.01A.  Ciparu regulācija strāvai un spriegumam.  Atsevišķi 4 ciparu sprieguma un strāvas indikatori.  Pārsprieguma, pārstrāvas, izejas īssleguma un pārkaršanas aizsardzība.  Jaudas faktors ≥97% ar aktīvo jaudas faktora korekciju.  Efektivitāte (220Vac/full load) ≥88%.  Reakcijas laiks (50%-100% no nominālās slodzes) ≤1.0ms.  Izejas signāla troksnis pie konstanta sprieguma (peak-to-peak) ≤30mV.  Izejas signāla troksnis pie konstantas strāvas (peak-to-peak) ≤30mA.  Iebūvētā voltmetra kļūda ≤0.3%+1 digit.  Iebūvētā ampermetra kļūda ≤0.3%+2 digit.  Ieejas spriegums 170-264V.  Tīkla frekvence 45-65Hz.  Metāla korpuss.  Izmēri: 160x75x215mm (=/-10 mm).  Svars: 1.8.kg (=/- 0,5 kg). |  |
|  |  | Garantija – vismaz 24 mēneši. |  |

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