Pielikums Nr.2.6.

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/69

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**Atklātam konkursam „Dažādu aprīkojumu iegāde RTU STEM studiju programmu modernizēšanai”**, **ID Nr.: RTU – 2018/69**

*Iepirkuma 6.daļā “Daudzkanālu mērījumu pastiprinātājs”*

Pielietojums: Barošanas sprieguma nodrošināšana tenzodevējiem, saņemto mērījumu signālu apstrāde.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Nosaukums** | **Sastāvdaļas vai tehniskie parametri** | **Prasības** | **Daudzums, gab.** | **Tehniskais piedāvājums*****(Pretendentam Tehniskajā piedāvājumā jānorāda preces nosaukums, ražotājs, modelis, numurs (ja pieejams), tehniskais apraksts, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi, ražotāja izdota dokumenta, kas pievienota piedāvājumam, lpp., pēc kuras var gūt pārliecību par piedāvātās preces parametru atbilstību prasībām vai norāde uz ražotāja tīmekļvietni. (Ja Pretendents ir preces ražotājs, tas jānorāda piedāvājumā)*** |
| 1. | Daudzkanālu mērījumu pastiprinātājs | Ražotājs un modelis |  | 1 |  |
| 1.1.Ieeja | 16 ieejas kanāli |  |
| 1.2. Papildus ieejas | 1 ieeja, lai nodrošinātu maksimāli līdz 32 ieejas portiem |  |
| 1.3. Pretestība | Min 350 Ohm/mērījumam |  |
| 1.4. Nulles balanss | 20 gab. vārpstas |  |
| 1.5. Sprieguma pielikšanas ierīces barošana | +/- 5 VDC |  |
| 1.6. Frekvences tiltu diapazons | 4 Hz/500 Hz (-3 dB) |  |
| 1.7. Nepieciešamie nosacījumi iekārtas darbībai  | 230 V, 50/60 Hz, 1 fāze jeb 120 V, 60 Hz/CSA, 1 fāze |  |
| 1.8. Pieslēgums datoram | USB |  |
| 1.9. Sistēmas programmatūra | Windows Vista, Windows 7 |  |
| 1.10. Nolasījumu uzrāde | Divu rindu LCD panelis |  |
| 1.11. LCD panelis | Kanāla numurs, mērījumu vērtības ar mērvienībām |  |
| 1.12. Pastiprinātāja konfigurēšana | Četri DIP slēdži uz priekšējā paneļa, datorprogramma |  |
| 1.13. Nolasījumu uzglabāšana | Mērījumu vērtības nolasa un saglabā datorā |  |
| 1.14. Izmantošana | Ar vai bez datora pieslēguma |  |
| 1.15. Iekārtas izmēri (garums x platums x augstums) | vismaz 370 x 315 x 160 mm; |  |
| 1.16. Iekārtas masa | Ne vairāk kā 12 kg |  |

**Vispārīgās prasības attiecībā uz visām iepirkuma daļām:**

Preču piegādi un izkraušanu Piegādātājs veic Pasūtītāja telpās Pasūtītāja atbildīgās personas klātbūtnē.

Preču iepakojumam jābūt tādam, lai tiktu maksimāli samazināta iespēja sabojāt Preci tās transportēšanas laikā.

Precēm jābūt jaunām un iepriekš nelietotām. Pretendents apliecina, ka, līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas gadījumā, veiks Pasūtītāja personāla apmācību un instruktāžu.

Līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas gadījumā Pretendents nodrošinās preces uzstādīšanu, savienošanu un darbības pārbaudi (saskaņā ar preces ražotāja prasībām) un iesniegs lietošanas instrukciju latviešu vai angļu valodā.

Garantijas remonts tiks nodrošināts 7 dienu laikā pēc izsaukuma. Servisa reakcijas laiks preču garantijas laikā - 2 darba dienu laikā pēc izsaukuma saņemšanas.

Ja tehniskajā specifikācijā norādīts konkrēts Preces vai standarta nosaukums vai kāda cita norāde uz specifisku Preces izcelsmi, īpašu procesu, zīmolu vai veidu, kandidāts var piedāvāt ekvivalentas preces vai atbilstību ekvivalentiem standartiem, kas atbilst tehniskās specifikācijas prasībām un parametriem.

Ekvivalences skaidrojums precei - par ekvivalentu iepirkuma ietvaros piegādājamajai precei tiks uzskatīta prece, kura ir ekvivalenta pieprasītajai pēc to funkcionalitātes, tehniskajām iespējām. Piedāvātajai precei jābūt arī ekonomiski ekvivalentai attiecībā uz izmaksām, kas varētu rasties preces ieviešanas un lietošanas laikā. Funkcionalitāte tiek uzskatīta par ekvivalentu arī tad, ja piedāvātajai precei tā ir plašāka, nekā pieprasītajai (tomēr ietver pieprasītās preces funkcionalitāti pilnā apjomā).

Pretendenta nosaukums un reģistrācijas Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_