Pielikums Nr.2.2.

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 2.daļā “Dažādu materiālu siju testa modelis deformāciju noteikšanai un iekšējo piepūļu demonstrācijai”*

Mērāmie parametri: balsta reakcijas spēks, sijas deformācijas

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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. | Dažādu materiālu siju testa modelis deformāciju noteikšanai un iekšējo piepūļu demonstrācijai | Ražotājs un modelis |  | 1 |  |
| 1.1.Testa stieņi: | Vismaz 5 gab.:  3 tērauda;  1 misiņa;  1 alumīnija. |  |
| Garums: vismaz 1000 mm |  |
| Šķērsgriezums:  tērauda – 3x20 mm;  misiņa – 4x20 mm;  alumīnija – 6x20 mm. |  |
| Materiāls:   * nerūsējošais tērauds; * tērauda, alumīnija un misiņa sajaukums. |  |
| 1.2. Balsti | * vismaz 3 gab. brīvi pārvietojami; * vismaz 1 gab. iespīlēts |  |
| 1.3. Deformāciju nolasīšanas iekārtas | Vismaz 3 tenzometri |  |
| 1.4. Slodžu mērīšanas diapazons | -50 līdz +50 (1N) |  |
| 1.5. Deformāciju mērīšanas diapazons | 0 līdz 20 mm (0,01mm) |  |
| 1.6. Testā izmantojamie atsvari | 2.5N – 4 gab. (ar iekaramo āķi) |  |
|  | 2.5N – 4 gab. (bez iekaramā āķa) |  |
|  | 5N – 16 gab. (bez iekaramā āķa) |  |
| 1.7. Iekārtas rāmis: | * Izmēri: (garums x platums x augstums) vismaz 380 x 110 x 270 mm; * materiāls: alumīnijs |  |
| 1.8. Iekārtas masa | Ne vairāk kā 40 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.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_