Pielikums Nr.2.1.

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/118

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**Atklātam konkursam „Aprīkojuma iegāde RTU MLĶF un EEF fakultāšu STEM studiju programmu modernizēšanai”**, **ID Nr.: RTU – 2018/118**

*Iepirkuma daļā Nr.1 “Mikroviļņu reaktors”*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nosaukums | Sastāvdaļas vai tehniskie parametri | Prasības | Daudzums | **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)*** |
| Mikroviļņu reaktors | Ražotājs un modelis | | 1 gab |  |
| 1.1.Savietojamība | Reaktoram jābūt savietojamam ar pasūtītāja īpašumā esošo ražotāja Anton Paar GmbH iekārtu “Masterwave BTR”. Kā apstiprinājums atbilstībai, piedāvājumam jāpievieno atbilstoša tehniskā dokumentācija vai reaktora ražotāja apliecinājums. |  |
| 1.2.Cilindrisks trauks | Materiāls – PTFE-TFM vai ekvivalents.  Piepildīšanas tilpums: no 250 mL līdz 750 mL.  Trauka maksimālais tilpums 1000 mL;  Darba spiediens līdz 30 bariem;  Darba temperatūra: vismaz līdz 250 oC;  Cilindra augstums: 263 ± 7 mm, diametrs: 88 mm ± 2 mm. |
| 1.3.Reaktora vāks | Vāks MF-1000 ar PTFE blīvējumu;  Nodrošina vismaz 30 bar spiedienu reaktorā. |  |
| 1.4. Ievietojams maisītājs | Ievietojams, magnētiski vadāms maisītājs;  Nodrošina reaktorā ielieta šķīduma maisīšanu līdz 700 apgriezieniem minūtē. |  |
| 1.5. Garantijas laiks | Vismaz 24 mēneši. |  |

**Vispārīgās prasības:**

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.

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.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_