Pielikums Nr.2.3.

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/33

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**Atklātam konkursam „Laboratorijas iekārtas un papildaprīkojums”**, **ID Nr.: RTU – 2018/33**

*Iepirkuma daļā Nr.3 “Plītiņas ar magnētisko maisītāju un laboratorijas barošanas bloks”*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Nosaukums | Tehniskās 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. | Plītiņa ar magnētisko maisītāju | Ražotājs un modelis | 1 |  |
| 1.1.Darba virsma ar keramikas pārklājumu; |  |
| 1.2. Darba virsmas nepieciešamā temperatūra ne mazāk kā +500 °C |
| 1.3. Māksimālais apgriezienu regulēšanas diapazons: 1500-1650 apgr./min.; |  |
| 1.4.Minimālais apgriezienu regulēšanas diapazons: 80-100 apgr./min.; |  |
| 1.5.Displejs: digitāls |
| 1.6.Maisāmā šķidruma tilpums: 15-20 L; |  |
| 1.7.Jauda: vismaz 500 W; |  |
| 1.8.Darba virsmas izmēri: vismaz 200x200mm; |  |
| 1.9.Svars: ne lielāks par 3,3 kg; |
| 1.10.Komplektā ietilpst magnētiskais cilindrisks elements (30 mm ± 5 mm); |
| 2. | Plītiņa ar magnētisko maisītāju | Ražotājs un modelis | 1 |  |
| 2.1.Darba virsmas temperatūras diapazons: vismaz no +30 °C līdz 330 °C ieskaitot; |  |
| 2.2.Māksimālais apgriezienu regulēšanas diapazons: 1250-1300 apgr./min.; |  |
| 2.3.Maisāmā šķidruma tilpums: vismaz 15 L; |  |
| 2.4.Darba virsmas uzsilšana līdz 330°C: ne ilgāk kā 15 min.; |  |
| 2.5.Darba virsmas diametrs robežās: no 150mm līdz 170mm; |  |
| 2.6.Maisītāja metāla korpuss ar pulvera emaljas pārklājumu, kas ir ķīmiski izturīgs pret skābēm un sārmiem; |  |
| 2.7.Komplektā ietilpst magnētiskais cilindrisks elements (6 ±1mm \* 25 mm ± 5 mm) un statīvs; |  |
| 3. | Vienkanāla Regulējams līdzstrāvas barošanas avots:  AX-12001DBL vai ekvivalents | Ražotājs un modelis  3.1.Ar displeju,  3.2.Izejas spriegums DC: 0-120Vdc  3.3.Izejas strāva: 0-1A  3.4.Izejas sprieguma stabilitāte: ≤0,01% ± 3mV;  3.5.Izejas strāvas stabilitāte: ≤0,02% ± 6mA  3.6.Barošana: 230V±10%, 50/60Hz, adapteris strāvas pārveidei;  3.7.Svars ne lielāks par: 5,5 kg | 1 |  |

**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 iekārtas uzstādīšanu, savienošanu un darbības pārbaudi (saskaņā ar iekārtas ražotāja prasībām) un iesniegs lietošanas instrukciju latviešu, krievu vai angļu valodā.

Garantijas remonts tiks nodrošināts 2 darba dienu laikā pēc izsaukuma.

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