Pielikums Nr.2

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/89

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**Atklātam konkursam „CO2 inkubatora iegāde”, ID Nr.: RTU – 2018/89**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametri un prasības** | **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)*** |
| **CO2 inkubators 1 gab.**  **Pielietojums:** Iekārta paredzēta zīdītājšūnu kultivēšanai laboratorijas traukos | ***Modelis un ražotājs*** |
| Jābūt aprīkotam ar iebūvētu kratītāju diapazonā vismaz 135 apgriezieni/minūtē |  |
| Uz kratītāja platformas jāvar novietot Erlenmeijera kolbas tilpumā līdz 4 L |  |
| Kratītāja platformai jābūt aprīkotai ar lipīga paliktņa stiprinājumiem vismaz 50% no platformas kopējā laukuma |  |
| Darba vide: CO2 un gaisa gāzu maisījums |  |
| CO2 saturam atmosfērā jābūt maināmam robežās no 0% līdz vismaz 8%. |  |
| CO2 satura mērījumi jāveic ar iebūvētu augstas precizitātes infrasarkano sensoru, rezultātus atspoguļojot uz digitāla displeja |  |
| Temperatūrai jābūt maināmai robežās vismaz no 30 līdz vismaz 40 grādi pēc Celsija skalas |  |
| Jābūt ar iespēju nodrošināt mitru vidi visā darba tilpumā vismaz 90% |  |
| Jābūt aprīkotam ar temperatūras vai UV starojuma dekontaminācijas iespēju visā darba tilpumā |  |
| Jābūt komplektā ar ūdens dezinfekcijas līdzekli (AquaGuard vai ekvivalentu) |  |
| Jābūt ar plauktu komplektu – vismaz 2 (divi) plaukti, ko var ievietot |  |
| Jābūt ar automātisku vadības sistēmu |  |
| Šķidro kristālu displejam vai ekvivalentam jāattēlo darba parametri |  |
| Programmatūrai jābūt iebūvētai, jānodrošina iekārtas uzstādījumu, analīžu un pārskatu komunikācija un jābūt uz pārlūkprogrammas bāzes |  |
| Piegāde un uzstādīšana: Pretendents nodrošina iekārtu un palīgierīču piegādi, uzstādīšanu un testēšanu darba režīmā (palaišanu) Pasūtītāja adresē Pulka ielā 3, Rīgā. |  |
| Instruktāža: Pretendents nodrošina Pasūtītāja personāla (vismaz vienai personai) instruktāžu latviešu vai angļu valodā iekārtas uzstādīšanas vietā. |  |
| Instrukcijas, rokasgrāmatas:  Instrukcijas, rokasgrāmatas papīra vai elektroniskā formātā latviešu vai angļu valodā Piegādātājs iesniedz pasūtītājam, piegādājot iekārtu vai parakstot nodošanas-pieņemšanas aktu. |  |
| Garantijas laiks: Vismaz 2 gadi no uzstādīšanas brīža |  |
| Garantijas remonts:  Servisa reakcijas laiks 2 darba dienu laikā pēc izsaukuma saņemšanas  Garantijas remonts jāveic 7 kalendāro dienu laikā pēc izsaukuma saņemšanas, ja tas nav iespējams, garākā laika periodā, vienojoties ar Pasūtītāju |  |

**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. Piegādātājam jāgarantē, ka Preču piegādes brīdī Pasūtītājam tiks iesniegta dokumentācija (latviešu vai angļu valodā), kas satur produkta raksturojumu, īpašības, lietošanas un uzglabāšanas noteikumus un pielietojumu.

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