Pielikums Nr.2

 Nolikumam ID Nr. RTU-2018/117

**Iepirkuma**

“**Magnētiskie maisītāji un piederumi**”

**ID Nr. RTU-2018/117**

**Pasūtītāja tehniskā specifikācija un Pretendenta Tehniskā un Finanšu piedāvājuma forma**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tehniskā specifikācija** | **Tehniskais piedāvājums** | **Finanšu piedāvājums** **(Cena, EUR bez PVN)** |
|  **Parametrs**  | **Pasūtītāja izvirzītās minimālās tehniskās prasības** | **Vienību skaits (gab.)** | **Pretendentam tehniskajā piedāvājumā jānorāda preces nosaukums, ražotājs, modelis, numurs (ja pieejams), tehniskais apraksts, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi.****Ja pretendents ir preces ražotājs, tas jānorāda piedāvājumā** | **Vienas vienības cena** | **Kopējā cena** |
| ***1. Sešvietīgais magnētiskais maisītājs*** | 2 | *[Nosaukums, modelis, Nr., ražotājs,**ražotāja izdota dokumenta, kas pievienota piedāvājumam, lpp., pēc kuras var gūt pārliecību par piedāvātās preces parametru atbilstību prasībām\*]* |  |  |
| Maisīšanas vietas | Vismaz 6 |  |
| Maksimālais izmantojamās kolbas tilpums | Vismaz 3 000 ml |  |
| Maksimālais izmantojamais kolbu tilpums, ja vienlaicīgi izmanto visas maisīšanas vietas | Vismaz 6 kolbas vismaz 1 000 ml tilpumā |  |
| Maisīšanas punkta attālums | Vismaz 130 mm |  |
| Izmēri | 245 x 375 x 38 mm ± 10 mm |  |
| Maisīšanas jauda | 40 W ± 5 W |  |
| Barošana | 220-240V, 50-60 Hz |  |
| Svars | 8,9 kg ± 0,1 kg |  |
| Aizsardzības kategorija | IP68 |  |
| Korpusa materiāls | Nerūsējošais tērauds |  |
| Iekārtu iespējams darbināt zem ūdens | Ir iespējams |  |
| Apkārtējās vides temperatūras diapazons (gaisā), kurā iekārtu iespējams darbināt | Vismaz no -10°C līdz +50°C gaisā |  |
| Maksimālā ūdens temperatūra, kurā iekārtu iespējams darbināt | Vismaz līdz +50°C |  |
| Barošanas vada garums | Vismaz 3 m ± 10 cm |  |
| Barošanas vada pieļaujamais apkārtējās vides temperatūras diapazons | Vismaz no -10°C līdz +50°C gaisā (pie 80% gaisa relatīvā mitruma) |  |
| Atsevišķa (magnētiskajā maisītājā neintegrēta) maisīšanas ātrumu kontrolējošā vienība | Ir |  |
| Maisīšanas ātruma kontrolējošās vienības ātrums | Vismaz no 120 – 1200 rpm |  |
| Maisīšanas ātruma kontrolējošās vienības maisīšanas jauda | 10 W ± 2 W |  |
| Maisīšanas ātruma kontrolējošās vienības korpusa materiāls | Plastmasa vai ekvivalents |  |
| Maisīšanas ātruma kontrolējošās vienības pieļaujamais apkārtējās vides temperatūras diapazons | Vismaz no 0°C līdz +40°C (pie 80% gaisa relatīvā mitruma) |  |
| Maisīšanas ātruma kontrolējošās vienības izmēri | 65 x 50 x 45 mm ± 5 mm |  |
| Maisīšanas ātruma kontrolējošās vienības aizsardzības kategorija | IP20 |  |
| Maisīšanas stienīšu savācēja nūjiņas izmērs (diametrs x garums) | 10 mm ± 5 mm x 550 mm ± 200 mm |  |
| Maisīšanas stienīšu savācēja nūjiņas ārējais materiāls  | Politetrafluoretilēns (PTFE) vai ekvivalents |  |
| Magnētisko maisīšanas stienīšu forma | Cilindriska |  |
| Magnētisko maisīšanas stienīšu ārējais materiāls | Politetrafluoretilēns (PTFE) vai ekvivalents |  |
| Magnētisko maisīšanas stienīšu izmērs (diametrs x garums) | 8 mm ± 1 mm x 40 mm ± 5 mm |  |
| Komplektācija | Vismaz divi sešvietīgie magnētiskie maisītāji, vismaz divi barošanas vadi (3 m), vismaz divas maisīšanas ātrumu kontrolējošās vienības, vismaz viena maisīšanas stienīšu savācēja nūjiņa, vismaz 20 maisīšanas magnētiņi. Visiem komplektācijas elementiem jābūt savstarpēji saderīgiem un komplektācijā jābūt iekļautiem visiem nepieciešamajiem pieslēgumiem pie komunikācijām un aksesuāriem pilnīgas iekārtu darbības nodrošināšanai. |  |
| Dokumentācija | Visi piedāvātās iekārtas tehniskie parametri jāapstiprina ar ražotāja tehnisko dokumentāciju (brošūras, specifikāciju lapas vai lietošanas instrukcija) angļu vai latviešu valodā. |  |
| ***2. Vienvietīgais magnētiskais maisītājs*** | 1 | *[Nosaukums, modelis, Nr., ražotājs,**ražotāja izdota dokumenta, kas pievienota piedāvājumam, lpp., pēc kuras var gūt pārliecību par piedāvātās preces parametru atbilstību prasībām\*]* |  |  |
| Maisīšanas vietas | Vismaz 1 |  |
| Maksimālais izmantojamās kolbas tilpums | Vismaz 10 000 ml |  |
| Izmēri | 180 x 180 x 38 mm ± 10 mm |  |
| Maisīšanas jauda | 20 W ± 2 W |  |
| Barošana | 220-240V, 50-60 Hz |  |
| Svars | 3,3 kg ± 0,1 kg |  |
| Aizsardzības kategorija | IP68 |  |
| Korpusa materiāls | Nerūsējošais tērauds |  |
| Iekārtu iespējams darbināt zem ūdens | Ir iespējams |  |
| Apkārtējās vides temperatūras diapazons (gaisā), kurā iekārtu iespējams darbināt | Vismaz no -10 līdz vismaz +50°C gaisā |  |
| Maksimālā ūdens temperatūra, kurā iekārtu iespējams darbināt | Vismaz līdz +50°C |  |
| Komplektācija | Vismaz viens vienvietīgais magnētiskais maisītājs, vismaz viena maisīšanas ātrumu kontrolējošā vienība. Visiem komplektācijas elementiem jābūt savstarpēji saderīgiem un komplektācijā jābūt iekļautiem visiem nepieciešamajiem pieslēgumiem pie komunikācijām un aksesuāriem pilnīgas iekārtu darbības nodrošināšanai. |  |
| Dokumentācija | Visi piedāvātās iekārtas tehniskie parametri jāapstiprina ar ražotāja tehnisko dokumentāciju (brošūras, specifikāciju lapas vai lietošanas instrukcija) angļu vai latviešu valodā. |  |
| **Vispārīgās prasības:** |  |  |  |  |
| Preču piegādi un izkraušanu pretendents veic Pasūtītāja telpās Pasūtītāja atbildīgās personas klātbūtnē. |  |
| Preces iepakojumam jābūt tādam, lai tiktu maksimāli samazināta iespēja sabojāt preci tās transportēšanas laikā. |  |
| Precei jābūt jaunai un iepriekš nelietotai, kā arī nepārveidotai. |  |
| Piegādes izmaksas sedz pretendents. |  |
| Piegādes adrese: Āzenes iela 12/1, Rīga 613.telpa. |  |
| Piegāde jāveic 2 (divu) mēnešu laikā no Līguma spēkā stāšanās dienas. |  |
| Garantijas laiks – vismaz 2 (divi) gadi. |  |
| **Līgumcena (bez PVN)** |  |
| PVN  |  |
| Kopējā līgumcena (ar PVN) |  |

\* Kopā ar piedāvājumu pretendentam jānorāda saite uz ražotāja tīmekļvietni vai jāpievieno ražotāja dokumenti no kuriem Pasūtītājs var gūt nepārprotamu pārliecību par preces (parametru) atbilstību tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām.

Ja Tehniskajā specifikācijā norādīts konkrēts Preces vai standarta nosaukums vai kāda cita norāde uz specifisku Preces izcelsmi, īpašu procesu, zīmolu vai veidu, pretendents 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).

Apliecinām, ka Finanšu piedāvājumā norādītajās cenās ir iekļautas visas izmaksas, kas saistītas ar tehniskajā specifikācijā noteikto Preces piegādi, arī visi nodokļi (izņemot PVN), visi materiāli un resursi, kas nepieciešami Preces piegādei, kā arī samaksa par jebkādu pretendenta pieļauto nepilnību vai kļūdu novēršanu Preces piegādes gaitā pēc Pasūtītāja pieprasījuma, ja ir konstatēti defekti vai trūkumi. Pretendents ir atbildīgs par visu nodokļu un nodevu nomaksu.

Pretendenta vai pilnvarotās personas paraksts

Parakstītāja vārds, uzvārds un amats: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datums:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_