Pielikums Nr. 2.6.

nolikumam ar ID Nr. RTU-2015/21

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA un PRETENDENTA TEHNISKĀ un FINANŠU PIEDĀVĀJUMA FORMA**

iepirkuma “Laboratorijas materiālu, piederumu, reaģentu un gāzes iegāde”

**6.daļa „Klimata kontroles un mērīšanas inventāra iegāde projekta „Daudzfunkcionālo nanopārklājumu izveide aviācijas un kosmosa tehnikas konstruktīvo elementu aizsardzībai” Nr. 2013/0013/1DP/1.1.1.2.0/13/APIA/VIAA/027 vajadzībām”.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Tehniskā specifikācija** | | | **Tehniskais piedāvājums** *(Preces ražotājs, nosaukums (ja ir). Norādīt tehnisko informāciju, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi\*).*  \*Pretendenta aizpildīta aile, kurā būs rakstīts tikai "atbilst", tiks uzskatīta par nepietiekošu informāciju.) | **Finanšu piedāvājums**  **Cena EUR, bez PVN** | |
| **vienas vienības cena** | **kopējā cena** |
| **Nosaukums** | **Tehniskais apraksts** | **Daudzums** |
|  | Temperatūras mērīšanas tausts | *Tehniskais raksturojums:*  -Pielietojums: virsmu temperatūras mērīšanai;  -Termopāra konfigurācija: NiCr-NiAl;  -Darbības diapazons: vismaz no -50°C līdz +1000°C (vai plašāks);  -Termopāra ārējais diametrs: 1,5 mm;  -Termopāra klase: 1;  -Sensora garums: 180 mm;  -Pieslēgvads: MT-K tipa. | 1.gab. |  |  |  |
|  | Temperatūras mērīšanas tausts | *Tehniskais raksturojums:*  -Pielietojums: šķidrumu temperatūras mērīšanai;  -Termopāra konfigurācija: NiCr-NiAl;  -Darbības diapazons: vismaz no -50°C līdz +600°C (vai plašāks);  -Termopāra ārējais diametrs: 4 mm;  -Sensora garums: 200 mm  -Pieslēgvads: MT-K tipa. | 1.gab. |  |  |  |
|  | Temperatūras mērīšanas tausts | *Tehniskais raksturojums:*  -Pielietojums: virsmu temperatūras mērīšanai;  -Termopāra konfigurācija: NiCr-NiAl;  -Darbības diapazons: no vismaz -50°C līdz +600°C (vai plašāks);  -Termopāra darba virsmas diametrs: 2,5 mm;  -Sensora garums: 100 mm  -Pieslēgvads: MT-K tipa. | 1.gab. |  |  |  |
|  | Temperatūras mērīšanas tausts | *Tehniskais raksturojums:*  -Pielietojums: virsmu temperatūras mērīšanai;  -Termopāra konfigurācija: NiCr-NiAl;  -Darbības diapazons: vismaz no -50°C līdz +600°C (vai plašāks);  -Termopāra darba virsmas diametrs: 5,0 mm;  -Sensora garums: 100 mm  -Pieslēgvads: MT-K tipa. | 1.gab. |  |  |  |
|  | Temperatūras mērīšanas tausts | *Tehniskais raksturojums:*  -Pielietojums: gāzu temperatūras mērīšanai;  -Termopāra konfigurācija: NiCr-NiAl;  -Darbības diapazons: vismaz no -50°C līdz +600°C (vai plašāks);  -Termopāra ārējais diametrs: 4 mm;  -Sensora garums: 200 mm  -Pieslēgvads: MT-K tipa. | 1.gab. |  |  |  |
|  | Temperatūras indikators | *Tehniskais raksturojums:*  -Temperatūras diapazons: vismaz no -20°C līdz +400°C (vai plašāks);  -Precizitāte: ±1°C;  -Iedaļas vērtība: vismaz 0,5°C (vai smalkāka);  -Reakcijas laiks: vismaz 500ms (vai mazāks);  -Pārnēsājams;  -Aprīkots ar displeju mērījumu nolasīšanai;  -Saslēdzams ar K-tipa termopāriem. | 1.gab. |  |  |  |
|  | Mitruma indikators | *Tehniskais raksturojums:*  -Mitruma diapazons: no 0% līdz 100%;  -Mitruma mērīšanas precizitāte: vismaz ±4%;  -Pārnēsājams  -Aprīkots ar displeju mērījumu nolasīšanai. | 1.gab. |  |  |  |
|  | Laboratorijas termo/hidro indikators | *Tehniskais raksturojums:*  -Temperatūras diapazons: no 0°C līdz +40°C (vai plašāks);  -Precizitāte: vismaz ±1°C;  -Iedaļas vērtība: vismaz 0,1°C;  -Mitruma diapazons: vismaz no 15% līdz 90% (vai plašāks);  -Precizitāte: vismaz ±5%;  -Iedaļas vērtība: vismaz 1%;  -Aprīkots ar displeju mērījumu nolasīšanai. | 2.gab. |  |  |  |
|  | USB/MPI adapteris | *Tehniskais raksturojums:*  -Datu pārraides ātrums: vismaz 8 kbit/s;  -Barošana: no USB porta;  -Pieļaujamais darba vides temperatūras diapazons: vismaz no 10°C līdz +40°C (vai plašāks);  -Atbilst EMC standartam 2004/108/EC. | 1.gab. |  |  |  |
|  | USB/MPI adaptera vads | *Tehniskais raksturojums:*  -Datu pārraides ātrums: vismaz 8 kbit/s (vai ātrāks);  -Garums: vismaz 0,5m | 1.gab. |  |  |  |
|  | Frekvences regulators | *Tehniskais raksturojums:*  -Frekvences regulēšanas diapazons: vismaz no 10Hz līdz 400Hz (vai plašāks);  -Ieejas spriegums: vismaz no 200V līdz 240V;  -Drošības klase: IP20;  -Analogs/digitāls ieeju skaits: vismaz 1 ieeja (vai vairāk);  -Digitālo ieeju skaits: vismaz 1 ieeja (vai vairāk);  -Analogs/digitāls izeju skaits: vismaz 1 izeja (vai vairāk). | 1.gab. |  |  |  |
| **Kopējā cena bez PVN** | | | | | |  |
| PVN 21% | | | | | |  |
| Kopējā cena ar PVN | | | | | |  |

1. Preču piegādi un izkraušanu pretendents veic Pasūtītāja telpās Pasūtītāja atbildīgās personas klātbūtnē.

2. Preču iepakojumam jābūt tādam, lai tiktu maksimāli samazināta iespēja sabojāt Preci tās transportēšanas laikā.

3. Precēm jābūt jaunām un iepriekš nelietotām. Piegādātājam jāgarantē, ka Preču piegādes brīdī Pasūtītājam tiks iesniegta dokumentācija, kas satur produkta raksturojumu, īpašības, lietošanas un uzglabāšanas noteikumus un pielietojumu.

4. Ja Pasūtītāja tehniskajā specifikācijā norādīts konkrēts preču vai standarta nosaukums vai kāda cita norāde uz specifisku preču izcelsmi, īpašu procesu, zīmolu vai veidu, pretendents var piedāvāt ekvivalentas preces vai atbilstību ekvivalentiem standartiem, kas atbilst tehniskās specifikācijas prasībām un parametriem un nodrošina tehniskajā specifikācijā prasīto darbību.

5.Tehniskajā piedāvājumā piedāvājot ekvivalentu preci, Piegādātājam jāpierāda tās ekvivalentums. Par ekvivalentu šī iepirkuma ietvaros piegādājamajai precei tiks uzskatīta prece, kura ir ekvivalenta pieprasītajai pēc tās funkcionalitātes. Precei jābūt arī ekonomiski ekvivalentai attiecībā uz izmaksām, kas varētu rasties preces ieviešanas un lietošanas laikā.

6. Pasūtītājam ir tiesības Preci pasūtīt pa daļām pēc vajadzības. Preču piegāde jāveic ne vairāk kā 14 kalendāro dienu laikā no Preces pasūtīšanas brīža.

7. Preces piegādes vieta: Ezermalas ielā 6k - 421.kab., Rīgā.

8. Apliecinām, ka Finanšu piedāvājumā norādītajās cenās ir iekļautas visas izmaksas, kas saistītas ar Tehniskajā specifikācijā noteikto Preču piegādi, arī visi nodokļi (izņemot PVN), visi materiāli un resursi, kas nepieciešami Preču piegādei, kā arī samaksa par jebkādu Pretendenta pieļauto nepilnību vai kļūdu novēršanu Preču 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:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_