Iepirkuma

ID Nr.: RTU-2016/44,

Pielikums Nr.2.1.

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

**Tehniskais un finanšu piedāvājums (forma)**

**Atklātam konkursam**

**„Tehnisko gāzu un šķidrā slāpekļa iegāde RTU vajadzībām”**

**1. Daļa. Gāzveida slāpeklis un citas industriālās gāzes**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N.p.k** | **Nosaukums** | **Specifikācija** | **Vienība** | **Vienības cena bez PVN, EUR** |
|  | Slāpeklis | Slāpeklis (N2) ≥ 99,98%  Balona izejas vītne: DIN 477 Nr.10 vai DIN 477 Nr.9 pēc pieprasījuma | 20 L balons  (200 bar) |  |
|  | Slāpeklis | Slāpeklis 4.0, tehniskais  Slāpeklis ≥ 99,99%  Piemaisījumi: H2O <40 ppm  Balona izejas vītne: DIN 477 Nr.10 vai DIN 477 Nr.9 pēc pieprasījuma | 50L balons  (200 bar)  50 L balons (200 bar); vismaz 9,7 m3 slāpekļa pie 1 bar spiediena |  |
|  | Slāpeklis | Slāpeklis 5.0  Tīrības pakāpe ≥ 99,999% | 50 L balons  (200 bar) |  |
|  | Slāpeklis | Slāpeklis N2 (≥99,95%)  Balona izejas vītne: DIN 477 Nr.10 vai DIN 477 Nr.9 pēc pieprasījuma | 50L balons  (200 bar) |  |
|  | Skābeklis | Skābeklis 5.0  Skābeklis (O2) ≥99,999%  Balona izejas vītne: DIN477 Nr.6 vai DIN 477 Nr.9 pēc pieprasījuma | 10 L balons  (200 bar) |  |
|  | Skābeklis | Instrumentu skābeklis 5.0  Skābeklis (O2) ≥99,999% | 50 L balons  (200 bar) |  |
|  | Skābeklis | Tehniskais skābeklis  Skābeklis (O2) ≥ 99,5% | 50 L balons  (200 bar) |  |
|  | Ūdeņradis | Ūdeņradis  Kvalitātes klase vismaz 4.0 vai augstāka  Ūdeņraža saturs ≥ 99,99%  Balona izejas vītne: DIN477 Nr.1 | 10 L balons  (200 bar) |  |
|  | Ūdeņradis | Ūdeņradis  Kvalitātes klase vismaz 4.0 vai labāka  Ūdeņraža saturs ≥ 99,99% | 50L balons  (200 bar) |  |
|  | Ūdeņradis | Ūdeņradis (instrumentu)  Kvalitātes klase vismaz 4.5 vai augstāka  Ūdeņraža saturs ≥ 99,995% | 50 L balons  (200 bar) |  |
|  | CO2 | Tehniskais CO2  CO2 saturs ≥ 99,0% | 20L balons |  |
|  | CO2 | Instrumentu CO2  Kvalitātes klase vismaz 4.0 vai augstāka  CO2 saturs ≥ 99,99% | 50 L balons |  |
|  | CO2 | Tehniskais CO2  CO2 saturs ≥ 99,5% | 50 L balons |  |
|  | Argons 5.0 | Argons ≥ 99,999%  Balona izejas vītne: DIN477 Nr10 vai DIN477 Nr 6 pēc pieprasījuma  Piemaisījumi:  N2 <5 ppm  O2 <2 ppm  H2O <3 ppm  Ogļūdeņraži <0,2 ppm | 20 L balons (200 bar), vismaz 4,2 m3 argona pie 1 bar spiediena |  |
|  | Metāns + argons | Metāns 10%  Argons 90% | 50 L balons  (200 bar) |  |
|  | Metāns | Metāns 2.5  CH4 saturs ≥ 99,5%  DIN 477 Nr.1 | 10 L balons  (200bar) |  |
|  | Argons | Tīrības pakāpe 5.0  Argons (Ar) ≥ 99,999%  Balona izejas vītne: DIN477 Nr10 vai DIN477 Nr 6 pēc pieprasījuma | 10 L balons (200 bar) |  |
|  | Propāns (ogļūdeņr. gāzu maisīj.) | Propāns sašķidrināts..  C3H8 saturs ≥ 90%  Vītne: DIN477 Nr.1 | 27 L balons |  |
|  | Sintētiskais gaiss | Slāpekļa saturs : 79%  Skābekļa saturs : 21% | 50 L balons  (200bar) |  |
|  | Sintētiskais gaiss | Sintētiskais gaiss 5.5  Slāpekļa saturs : 80%  Skābekļa saturs : 20%  O2+N2 ≥ 99,9995%  Balona izejas vītne: DIN477 Nr.10 vai DIN477 Nr 9 pēc pieprasījuma | 50 L balons  (200 bar) |  |
|  | Oglekļa dioksīds ar dziļumcauruli | Oglekļa dioksīds 2.8  CO2 saturs ≥ 99,8%  Balona izejas vītne DIN477 Nr6 vai DIN477 Nr 9 pēc pieprasījuma  Piemaisījumi:  O2 <20 ppm  H2O <100 ppm | 50 L balons ar dziļumcauruli, vismaz 57 bāru spiediens balonā, vismaz 37 kg oglekļa dioksīda |  |
| Cena kopā EUR bez PVN | | | |  |
| PVN | | | |  |
| Cena kopā EUR ar PVN | | | |  |

**Piegādes adreses**:

1. Pulka iela 3/3, Rīga
2. Paula Valdena iela 3/7, Rīga
3. Kronvalda bulvāris 1, Rīga;
4. Āzenes iela 12/1, Rīga
5. Ezermalas iela 6, Rīga
6. Ķīpsalas 6a. Rīga

**Piegādes nosacījumi**: nākošās darba dienas laikā pēc pasūtījuma izdarīšanas.

Cenā jāiekļauj tvertņu un balonu noma, un piegāde.

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

Pasūtītājam ir tiesības Preci pasūtīt pa daļām pēc vajadzības.

Pretendentam jāpiedāvā tehniskajā specifikācijās visas norādītās pozīcijas, gadījumā, ja pretendents nepiedāvā kādu pozīciju, pretendenta piedāvājums tiks noraidīts.

- Apliecinām, ka piedāvāto preču garantijas termiņš, nav mazāks par 10 (desmit) mēnešiem no preču piegādes brīža.

- Apliecinām, ka apņemies ne vēlāk kā 2 (divu) darba dienu laikā apmainīt nekvalitatīvās Preces pret kvalitatīvām, ja Pasūtītājs konstatēs kādus defektus vai neatbilstību kvalitātes prasībām.

- Apliecinām, ka apņemies piegādāt preci nevainojamā kvalitātē ne vēlāk kā 2 (divu) darba dienu laikā no pasūtījuma saņemšanas brīža.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(pretendenta nosaukums) (amats) (paraksts) (vārds, uzvārds)