Pielikums Nr. 2.2.

nolikumam ar ID Nr. RTU-2015/10

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA un PRETENDENTA TEHNISKĀ PIEDĀVĀJUMA FORMA**

**iepirkuma “Ķīmijas reaģentu un gāzes iegāde”**

**Daļai Nr. 2 “*Ķimikāliju iegāde projekta "Bezskābekļa savienojumu ietekme uz augsttemperatūras mullīta-cirkonija keramikas izstrādi, pielietojot netradicionālus saķepināšanas paņēmienus", vienošanās Nr. 2014/0027/2DP/2.1.1.1.0/14/APIA/VIAA/036 vajadzībām.”***

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.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Materiāla nosaukums/ Tehniskā specifikācija / minimālās tehniskās prasības** | **Vienības** | **Apjoms** | **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.) |
| 1. | Etiķskābe CH3COOH, koncentrēta, ķīmiski tīra | l | 2 |  |
| 2. | Citronskābe C6H8O7, ķīmiski tīra |  kg | 0,5 |  |
| 3. | Sālsskābe HCl, koncentrēta, ķīmiski tīra, piemaisījumos Fe: ≤0.2 mg/kg |  l | 5 |  |
| 4. | Amonija hidroksīds NH4OH, ķīmiski tīrs, 25-30% NH3, piemaisījumos Fe: ≤0.25 ppm |  l | 5 |  |
| 5. | Kālija hidroksīds KOH, ķīmiski tīrs |  kg | 3 |  |
| 6. | Nātrija hidroksīds NaOH, ķīmiski tīrs |  kg | 1 |  |
| 7. | Alumīnija hidroksīds Al(OH)3, ķīmiski tīrs |  kg | 2 |  |
| 8. | Magnija hidroksīds, ķīmiski tīrs |  kg | 2 |  |
| 9. | Cirkonija dioksīds, ZrO2, tīrība 99% (trace metals basis), pulveris, daļiņu izmērs 5 μm, blīvums 5.89 g/mL |  kg | 3 |  |
| 10. | Itrija oksīds Y2O3, daļiņu izmērs <50 nm, pulveris. Virsmas laukums 30-50 m2/g, blīvums 5.01 g/mL. Sigma Aldrich kat. nr. 544892 vai ekvivalents. |  kg | 3 |  |
| 11. | Itrija oksīds Y2O3, tīrība 99.995%, daļiņu izmērs 6.31 μm. (Treibacher Industry AG) vai ekvivalents. |  kg | 25 |  |
| 12. | Magnija karbonāts MgCO3, ķīmiski tīrs |  kg | 1 |  |
| 13. | Borskābe H3BO3, ķīmiski tīra |  kg | 1 |  |
| 14. | Itrija (ūdeni saturošs) nitrāts Y(NO3)3×6H2O, tīrība 99,8% (trace metals basis), forma – kristāli un gabali, blīvums 2.682 g/mL, stikla pudelē. |  kg | 3 |  |
| 15. | Alumīnija (ūdeni saturošs) nitrāts Al(NO3)3×9H2O, 98% pur. |  kg | 2 |  |
| 16. | Nātrija sulfāts Na2SO4, ķīmiski tīrs |  kg |  |  |
| 17. | Alumīnija oksīds Al2O3, Amperit 740.0 (H.C. Starck) 22,5-5,6 µm vai ekvivalents. |  kg | 10 |  |
| 18. | Lantāna oksīds, nanopulveris, daļiņu izmērs <100 nm, 99% (trace metals basis), iepakojums 25 g |  g | 400 |  |
| 19. | Lantāna nitrāta heksahidrāts, tīrība 99.99%, iepakojums 100 g |  g | 200 |  |

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

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