Pielikums Nr.2.2.

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/106

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**Atklātam konkursam „** **Materiālu un izejvielu iegāde ERAF projektu ietvaros”**, **ID Nr.: RTU – 2018/106**

*Iepirkuma daļā Nr.2 “Vakuuma iekārtas elektroloka iztvaicētāja katods”*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.k.** | **Tehniskā specifikācija** | | | **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)*** |
|
| **Nosaukums** | **Tehniskais apraksts** | **Daudz.** |
| 1 | Vakuuma iekārtas elektroloka iztvaicētāja katods niobija (Nb), materiāla tīrība (niobija saturs materiālā) – 99,7%...99,99% | Uzdevums - vienslāņa vai daudzslāņu pārklājumu uzklāšana ar vielas kondensēšanas paņēmienu ar jonu bombardēšanu.  Vakuuma jonu-plazmas iekārtas tips - NNV-6,6-I1 (darba kameras diametrs – 600 mm, nosēšanās ātrums – no 13 līdz 40 m/h, augsta sprieguma vienmērīgas regulēšanas diapazons - 100-1500 V).  Ķīmiskais sastāvs:   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Elements | Masas daļa % | Elements | Masas daļa % | Elements | Masas daļa % | | Fe | 0.005 | Si | 0,005 | H | 0.001 | | Ta | 0.1 | Mo | 0.005 | C | 0.01 | | Ti | 0.005 | N | 0.01 | - | - | | W | 0.006 | O | 0.003 | - | - | | Piejaukumu summa nepārsniedz 0,15% | - | - | - | - | - |   Piemēram: <https://www.lesker.com/newweb/deposition_materials/depositionmaterials_sputtertargets_1.cfm?pgid=nb1> vai ekvivalents. | 3 gab |  |

**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. Pretendents apliecina, ka, līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas gadījumā, veiks Pasūtītāja personāla apmācību un instruktāžu.

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