Iepirkuma

ID Nr.: RTU-2017/6

Nolikuma 2.1. pielikums

**Iepirkuma “Mācību un zinātniskās aparatūras iegāde RTU vajadzībām”**

**(**ID Nr.: RTU-2017/6)

**1. iepirkuma daļa “Dažāda tipa optisko šķiedru metināmais komplekts”**

**Pasūtītāja tehniskā specifikācija (Pretendenta tehniskā un finanšu piedāvājuma forma)**

<Vietas nosaukums>, <gads>, <datums>, <mēnesis>

Pretendents < Nosaukums; Reģ. Nr.> ir iepazinies ar Rīgas Tehniskās universitātes organizētā iepirkuma **“Mācību un zinātniskās aparatūras iegāde RTU vajadzībām”,** ar ID Nr.: RTU-2017/6, nolikumu un iesniedz šādu tehnisko piedāvājumu:

Tehniskās prasības:

\* Tehniskajā piedāvājumā pretendents norāda šādu informāciju: **<Preces ražotājs, modeļa nosaukums (ja ir)>,** tai skaitā, norādīt:

1) tehnisko informāciju, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi. **Pretendenta aizpildīta aile, kurā būs rakstīts tikai "atbilst", tiks uzskatīta par nepietiekošu informāciju**;

2) sastāvdaļas ražotāju un modeļa nosaukumu, numuru (ja ir);

3) ražotāja izdota dokumenta, kas pievienots piedāvājumam, lpp. un pozīciju, pēc kuras var spriest par piedāvātās preces parametra atbilstību prasībām vai saite uz ražotāja mājaslapu, pēc kuras var pārliecināties par piedāvātās preces parametra atbilstību prasībām.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nosaukums** | **Skaits** | **Prasības (minimālie tehniskie parametri)** | **Pretendenta tehniskais piedāvājums\***  Norādīt:  - preces ražotāju (ja ir - modeļa nosaukumu un numuru). Gadījumā, ja pretendents pats ir preces ražotājs, tas to piedāvājumā norāda;  - katras piedāvātās preces tehnisko informāciju, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi. Pretendenta aizpildīta aile, kurā būs rakstīts tikai "atbilst", tiks uzskatīta par nepietiekošu informāciju. Ražotāja izdota dokumenta, kas pievienots piedāvājumam, lpp. un pozīcija vai saite uz ražotāja mājaslapu, pēc kuras var pārliecināties par piedāvātās preces parametra atbilstību prasībām. | **Cena EUR (bez PVN)** |
| **Dažāda tipa optisko šķiedru metināmais komplekts** | **1** | ***Komplektā ietilpst:***   * *Jābūt bezvadu attālinātai vadības un uzraudzības iespējai;* * *Jābūt USB vismaz 2.0 ligzdai;* * *Jābūt vismaz SD atmiņas kartes ligzdai;* * *Jābūt komplekta ieslēgšanās iespējai gan no tīkla (AC 100-240V, 50/60HZ), gan no akumulatora (Li-ion);* * *Komplekta darbības diapazons: temperatūra no vismaz -5oC līdz vismaz +40 oC, mitrums līdz vismaz 85%;* * *Elektrodu dzīves cikls: vismaz 1000 reizes;* * *Jābūt atbilstošai optisko šķiedru (DCF, PANDA, SMF(G.652), MMF(G.651), DSF(G.653), NZDSF(G.655), BIF(G.657), EDF) nogriešanas ierīcei, vismaz 2 gab.;* * *Jābūt iekšēja un ārēja apvalka noņemšanas ierīcēm, vismaz 2 gab.;* * *Jābūt papildus elektrodu komplektam, vismaz 4 gab.;* * *Jābūt redzamajām gaismas avotam šķiedras rezultatīvai testēšanai, vismaz 2 gab.*   ***Pamat prasības optisko šķiedru metināšanai:***   * *Šķiedru tipi: vismaz DCF, PANDA, SMF(G.652), MMF(G.651), DSF(G.653), NZDSF(G.655), BIF(G.657), EDF;* * *Šķiedru parametri: atbilstoši ITU-T rekomendācijām (serdeņa diametrs vismaz no 80µm līdz 150 µm, apvalka diametrs vismaz no 100 µm līdz 1000 µm);* * *Minimālais rezultatīvais vājinājums: SMF vismaz 0.01 dB, MMF vismaz 0.01 dB, DSF, NZDSF un EDF vismaz 0.03 dB, DCF vismaz 0.05 dB, PANDA vismaz 0.06 dB;* * *Metināšanas laiks: SMF, MMF, DSF, NZDSF un EDF līdz 8 sek., DCF un PANDA līdz 50 sek.;* * *Šķiedras rezultatīva analīze: vismaz divas CMOS kameras ar vismaz 80 reizes palielināšanas iespēju;* * *Šķiedras rezultatīva testēšana: vismaz 2N;* |  |  |

Pretendents, lai apliecinātu atbilstību Pasūtītāja izvirzītajām vispārējām prasībām, aizpilda tabulu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Nr.p.k.* | *Vispārējās prasības:* | Pretendenta apstiprinājums |
|  | *Preču piegādi un izkraušanu pretendents veic Pasūtītāja telpās Pasūtītāja atbildīgās personas klātbūtnē.* |  |
|  | *Preces garantijas termiņš ≥ 24 mēneši* |  |
|  | *Preces iepakojumam jābūt tādam, lai tiktu maksimāli samazināta iespēja sabojāt preci tās transportēšanas laikā.* |  |
|  | *Precei jābūt jaunai un iepriekš nelietotai.* |  |
|  | *Piegādes izmaksas sedz pretendents.* |  |
|  | *Piegādes adrese: Āzenes iela 12-234, Rīga.* |  |
|  | *Jāiesniedz lietošanas instrukcija angļu vai latviešu valodā.* |  |

Ar šo apstiprinām un garantējam:

1. sniegto ziņu patiesumu un precizitāti;
2. vadošais darbinieks, kurš koordinēs piegādi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (vārds, uzvārds, e-pasts, tālrunis).

Pretendenta pārstāvja amats, vārds, uzvārds:

Paraksts: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_