Iepirkuma

ID Nr.: RTU-2017/6

Nolikuma 2.2. pielikums

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

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

**2. iepirkuma daļa “Dažāda tipa optisko gaismas avotu un uztvērēju 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 gaismas avotu un uztvērēju komplekts** | **1** | ***Pamat prasības:*** * *Viļņu garumi: vismaz 1310 nm, 1490 nm, 1550 nm;*
* *Viļņu garumu precizitāte: vismaz ± 20 nm;*
* *Viļņu garumu spektra platums: mazāks par 5 nm;*
* *Optiska jauda: ≥ – 5 dBm;*
* *Jaudas stabilitāte: ± 0.1 dB;*
* *Signāla modulācija: vismaz 2 kHz;*
* *Jaudas uztvērējs: vismaz InGaAs;*
* *Uztvērēja darbības diapazons: vismaz no -50 dBm līdz + 10 dBm;*
* *Uztvērēja izšķirtspēja: vismaz 0.01 dB;*
* *Uztvērēja jaudas definēšana: vismaz dB, dBm un W;*

***Vispārējas prasības komplektam:**** *Savienošanas iespējas: vismaz FC, ST, SC spraudņi;*
* *Komplekta darbības diapazons: temperatūra no vismaz -5oC līdz vismaz +40 oC, mitrums līdz vismaz 85%;*
* *Jābūt iespējai pārslēgties starp impulsu un nepārtraukto starojumu vismaz 635 nm gaismas diapazonā;*
* *Jābūt iespējai detektēt starojumu caur šķiedru diapazonā no vismaz – 35 dBm līdz + 25 dBm, impulsu darba režīmā vismaz līdz 2 kHz;*
* *Jābūt komplekta ieslēgšanās iespējai gan no tīkla (AC 100-240V, 50/60HZ), gan no akumulatora;*
* *Komplektam jābūt gumijas aizsardzībai pret sitieniem un aizsardzības somai;*
 |  |  |

 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: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_