Pielikums Nr.2.11

iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/71

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**IEPIRKUMA DAĻA Nr.11**

**CCD kamera**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Nosaukums** | **Minimālās tehniskās un funkcionālās prasības (ja piemērojams)** | ***Pretendenta piedāvājums. Norādīt:***  - preces ražotāju, modeļa nosaukumu un numuru. (ja ir);  - tehnisko informāciju, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi;  - sastāvdaļas ražotāju un modeļa nosaukumu, numuru (ja ir);  - ražotāja izdota dokumenta, kas pievienots piedāvājumam, lpp. un pozīciju, pēc kuras var spriest par piedāvātās preces parametra atbilstību prasībām.  *Pretendenta aizpildīta aile, kurā būs rakstīts tikai "atbilst", tiks uzskatīta par nepietiekošu informāciju.* |
| 1. | **CCD kamera.**  **Daudzums – 1 gab.** | Optiskais diapazons.  CCD vai CMOS kamera optiskā attēla reģistrēšanai un apstrādei.  Kameras tips – monohroma.  Reģistrācijas diapazons – redzamās gaismas diapazons 400-700mm vai plašāks.  Kameras sensora formāts: 1/1.8” vai 1/2”.  Izškirtspēja (megapikseļi) 1.3 vai augstāka.  Pikseļu skaits 1280x1024 vai vairāk.  Pikseļa izmērs 5.3x5.3 mikrometri.  Reģistrējošās daļas laukums 6.8x5.4mm(+/- 10%).  Kameras izmērs nepārsniedzot 50x50x30mm.  Video izeja USB 2.0.  Savienojums ar datoru USB kabelis (iekļauts komplektā).  Programmatūra datu uzkrāšanai un apstrādei datorā.  Datu ielasīšana un saglabāšana nekompresētā formātā.  Mehāniskais stiprinājums uz pamatnes – atbalsta stienis (tapas veidā), kas ieskrūvējams kameras korpusā, atbalsta stiprinājums uz optiskās sliedes.  Komplektā:   * Portatīvais dators datu uzkrāšanai un kameras vadīšanai, ar procesoru, piemērām, vismaz Intel i5, vai ekvivalentu, cietais disks vismaz 256GB SSD, operatīvā atmiņa vismaz 8GB, ekrāna izmērs vismaz 15.6”, ekrāna izškirtspēja vismaz 1920x1080, videokarte integrēta CPU, operacionālā sistēma, piemērām, Windoows 10 Pro, vai ekvivalents, vismaz 3xUSB 3.0. |  |
|  |  | Garantija – vismaz 36 mēneši. |  |

Pretendenta nosaukums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_