**3. pielikums**

**uzaicinājumam dalībai cenu aptaujā**

**“Video novērošanas sistēmas iegāde un uzstādīšana Valsts policijas koledžas vajadzībām”**

**TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS / FINANŠU PIEDĀVĀJUMS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **p.k.** | **Minimālās prasības** | **Pretendenta piedāvājums** | **Vienība gab.** | **Vienības cena EUR bez PVN** | | **Kopā EUR bez PVN** |
|  | **IP video novērošanas kamera :** |  | **8** |  | |  |
|  | **Ražotājs (nosaukums, valsts):**  Precei jābūt ražotai NATO, Eiropas Savienības vai Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstī. |  | | | | |
|  | **Modelis:** |  | | | | |
|  | **Saite uz ražotāja mājaslapu:** |  | | | | |
|  | Attēla sensora izmērs: vismaz 1/3". |  | | | | |
|  | Attēla izšķirtspēja: Nodrošina vismaz šādas izšķirtspējas attēlus: (2688×1520), (1920×1080), (1280×720). |  | | | | |
|  | Minimālais apgaismojums: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR. |  | | | | |
|  | Kadru skaits sekundē: vismaz 25 kadri sekundē (FPS). |  | | | | |
|  | Attēla trokšņu samazināšana:   * Fona apgaismojuma kompensācija (Back Light Compensation (BLC)). * Plašais dinamiskais diapazons (Wide Dynamic Range (WDR)). * 3D trokšņu samazināšana (3D Noise Reduction (3DNR)). |  | | | | |
|  | Video attēla kodējums: vismaz H.265/H.264/MPEG4. |  | | | | |
|  | Pieslēgvietas: RJ45. |  | | | | |
|  | Bezvadu savienojums: **Nav pieļaujams.** |  | | | | |
|  | Infrasarkanais apgaismojums: vismaz 30 metri. |  | | | | |
|  | Barošana: 12VDC, PoE(IEEE 802.3af). |  | | | | |
|  | Savietojamība: Onvif. |  | | | | |
|  | Ūdens aizsardzība: ne mazāk IP65. |  | | | | |
|  | Skata leņķis: horizontālais leņķis ne mazāk kā 83°. |  | | | | |
|  | Funkcionalitāte:  - attēlu marķējošais uzraksts ar laiku un aprakstu;  - kameras aizsardzība ar paroli (web, steam interfeisam);  - piekļuves IP adrešu filtrs. |  | | | | |
|  | **Tīkla video rakstītājs :** |  | **1** |  | |  |
|  | **Ražotājs (nosaukums, valsts):**  Precei jābūt ražotai NATO, Eiropas Savienības vai Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstī. |  | | | | |
|  | **Modelis:** |  | | | | |
|  | **Saite uz ražotāja mājaslapu:** |  | | | | |
|  | Savietojamība: Onvif. |  | | | | |
|  | Bezvadu savienojums: **Nav pieļaujams.** |  | | | | |
|  | Kanālu skaits: vismaz 8. |  | | | | |
|  | Maksimālā ierakstāmā video attēla parametri: vismaz 8-ch @ 1080p. |  | | | | |
|  | Video attēla kodējums: vismaz H.265/H.264/H.264+/MPEG4. |  | | | | |
|  | Datu nesēju parametri: 3.5” 2 SATA x 6TB (viena diska izmērs ne mazāks par 6TB). |  | | | | |
|  | Pieslēgvietas: vismaz 10/100 Mbps PoE x8 AUDIO IN x1 AUDIO OUT x1 VGA Interface x1 HDMI Interface x1 USB 3.0 x 2 10/100/1000 Mbps RJ45 |  | | | | |
|  | Barošana: vismaz 180w, PoE:120W. |  | | | | |
|  | Funkcionalitāte:   * ieraksts pēc kustības, pirms ieraksta laiks, pēc ieraksta laiks; * notikumu/ierakstu kalendārs; * meklēšana pēc laika un notikuma; * pārvaldība caur interneta pārlūku; * Centrālās monitoring sistēmas (cms) programmatūras esamība; * lietotāju līmeņu definēšana (admins, lietotājs) * kļūmju paziņojumi (nav signāla, kļūme, ip konflikts ); * iespēja ienākošo video pagriezt (horizontāli, vertikāli); * reģiona fiksēšana; * lietotāju un notikumu auditācijas pieraksti (piekļuve, neveiksmīga piekļuve, datu eksports). |  | | | | |
|  | **Cietais disks HDD:** |  | **1** |  | |  |
|  | **Modelis:** |  | | | | |
|  | **Saite uz ražotāja lapu:** |  | | | | |
|  | Apjoms: vismaz 6TB, ir jābūt saderīgam ar piedāvāto video rakstīšanas iekārtu. |  | | | | |
|  | Izmērs: 3.5”. |  | | | | |
|  | Ātrums: vismaz 5900 RPM. |  | | | | |
|  | Pieslēgvieta: SATA. |  | | | | |
|  | Diskam ir jābūt paredzētam izmantošanai video novērošanas sistēmās vai augstākās klases. |  | | | | |
|  | **Papildus prasības:** |  |  |  | |  |
|  | Piedāvātai video novērošanas IP kamerai (1. punkts) un video novērošanas rakstīšanas iekārtai (2. punkts) ir jābūt viena ražotāja ietvaros. |  | | | | |
|  | Garantijas prasības: vismaz 24 (divdesmit četri) mēneši no attaisnojuma dokumenta parakstīšanas dienas. |  | | | | |
|  | Piegādes termiņš: 30 (trīsdesmit) darba diena no Līguma abpusējas parakstīšanas dienas. |  | | | | |
| **KOPĀ EUR bez PVN:** | | | | |  | |

***\*\* Iegādājamo preču skaits tiks aprēķināts, atkarībā no Pretendenta piedāvātām cenām, piešķirtā finansējuma ietvaros.***

*DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR ELEKTRONISKO IEPIRKUMU SISTĒMAS PIEDĀVĀTO ELEKTRONISKO PARAKSTU*