1.pielikums Tirgus izpētei Nr.4

“Par audio/videokonferenču aprīkojuma komplekta iegādi un tā uzstādīšanu”

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/PIEDĀVĀJUMS**

**Iepirkuma priekšmets –**Audio**/**Videokonferenču aprīkojums un tā uzstādīšana

|  |  |
| --- | --- |
| Apraksts | Pretendenta piedāvājums |
| 1. **Mini dators (darbam ar Microsoft Teams Rooms) ar sekojošām minimālām prasībām:**
 |  |
| * 1. Windows 10 IoT Enterprise licence;
 |  |
| * 1. Intel i5, 11 paaudzes procesors;
 |  |
| * 1. 8GB operatīvā atmiņa;
 |  |
| * 1. 250GB SSD tipa disks.
 |  |
| 1. **Vadības panelis ar sekojošām minimālām prasībām:**
 |  |
| * 1. 10” skārienjūtīgs displejs ar 1280\*800 izšķirtspēju;
 |  |
| * 1. 3.5mm 4pin austiņu pieslēgvieta;
 |  |
| * 1. USB-A ports aksesuāru pieslēgšanai;
 |  |
| * 1. iebūvēts ultraskaņas skaļrunis;
 |  |
| * 1. iebūvēts kustības sensors sistēmas ieslēgšanai no gaidstāves stāvokļa;
 |  |
| * 1. atbalsta HDMI signāla ieeju prezentācijas attēlošanai uz telpas ekrāna;
 |  |
| * 1. paneļa pieslēgšana sistēmai ar tīkla vada “Cat5” risinājumu (viena vada pieslēgums pie paneļa gan datu apmaiņai, gan barošanai).
 |  |
| 1. **Video un audio iekārtu komplekts - (trīs galda/griestu mikrofoni, viena PTZ kamera ar automātiskās kadrēšanas (autoframing) funkcionalitāti, divi skaļruņi, divi sistēmbloki iekārtu savienošanai starp telpas priekšpusi un galda vidu) ar sekojošām minimālām prasībām:**
 |  |
| * 1. Grozāmā “PTZ” tipa kamera ar maksimālo izšķirtspēju 4K UHD, optisko mērogošanu vismaz 5x (kopējo 15x), 90 grādu skatu leņķi, pagriešanu horizontāli (PAN) 180 grādu diapozonā, pagriešanu pa vertikāli (tilt) 140 grādu diapozonā, atbalsta automātisko regulēšanos atkarībā no telpas apgaismojuma, atbalsta automātisko pozicionēšanu (group framing);
 |  |
| * 1. - divi atsevišķi skaļruņi ar jaudu 95dB SPL @1W, 100dB SPL;
 |  |
| * 1. - trīs mikrofoni ar uztveršanas diametru katram 4m, katram mikrofonam iebūvētas 4 mikrofonu kapsulas, mikrofona vads 2.95m, iespēja izvēlēties korpusa krāsu (baltu vai tumšu);
 |  |
| * 1. sistēmbloks telpas priekšpusei, divas HDMI izejas, RJ45 pieslēgums savienojumam ar otru sistēmbloku, USB-C ports kameras pieslēgšanai, USB-B ports datora pieslēgumam, divi mini XLR porti skaļruņu pieslēgšanai, barošanai;
 |  |
| * 1. - sistēmbloks galda iekārtu slēgumam, vismaz divas HDMI ieejas, RJ45 pieslēgums savienojumam ar otru sistēmbloku (ar atbalstu līdz 50m), mikrofonu pieslēgvieta, USB-C, USB-B datora pieslēgumam, barošana;
 |  |
| * 1. - iespēja sistēmai pieslēgt līdz 7 mikrofoniem vienā pieslēgumā ķēdē;
 |  |
| * 1. - sistēmā iebūvētas tādas tehnoloģijas kā Akustiskā atbalss atcelšana AEC (Acoustic Echo Cancellation) un trokšņu slāpēšana (Background noise suppression);
 |  |
| * 1. visas iekārtas jāpiedāvā no viena ražotāja.
 |  |
| 1. **Mikrofonu signāla sadalītājs:**
 |  |
| * 1. alternatīva mikrofonu saslēgšana zvaigznes veidā.
 |  |
| 1. **Iekārtu stiprinājumu komplekts (kameras stiprināšanai pie griestiem, skaļruņu stiprināšanai pie sienas, datora un citu sistēmbloku stiprināšanai pie virsmas).**
 |  |
| 1. **Microsoft Teams sertificēta sistēma.**
 |  |
| 1. **Mikrofonu stiprinājumi:**
 |  |
| * 1. Piegādāto mikrofonu stiprināšana virsmā paslēpjot kabeļa pievadu ar iespēju izvēlēties korpusa krāsu (baltu vai tumšu).
 |  |
| 1. **Vadības planšetes stiprinājums:**
 |  |
| * 1. Vadības planšetes stiprināšana ar paaugstinājumu, pie virsmas, paslēpjot kabeļa pievadu, nodrošinot displeja redzamību 30 grādu leņķī un rotāciju 180 grādu leņķī.
 |  |
| 1. **Telpas rezervācijas/informatīvais panelis:**
 |  |
| * 1. Microsoft Teams sapulču kalendāra rezervācijas informatīvais panelis ar sekojošām minimālām prasībām -
 |  |
| * + 1. Vismaz 10” skārienjūtīgs displejs ar 1280\*800 izšķirtspēju;
 |  |
| * + 1. Ethernet un WiFi pieslēgumi;
 |  |
| * + 1. displeja skata leņķis 85 grādi katrā virzienā;
 |  |
| * + 1. spilgtums 400nits;
 |  |
| * + 1. iespēja rezervēt telpu pie durvīm, ja telpa ir brīva;
 |  |
| * + 1. attēlo aktuālās sapulču telpas rezervācijas;
 |  |
| * + 1. sertificēts kā “Microsoft Teams Panel”;
 |  |
| * + 1. ar iespēju izvēlēties korpusa krāsu (baltu vai tumšu).
 |  |
| 1. **Piegāde, uzstādīšana, palīgmateriāli, stiprinājumi:**
 |  |
| * 1. Kameras uzstādīšana pie griestiem;
 |  |
| * 1. Mikrofonu uzstādīšana/iestrādāšana virsmā;
 |  |
| * 1. Datora uzstādīšana/stiprināšana;
 |  |
| * 1. Vadības planšetes uzstādīšana/ iestrādāšana galda virsmā;
 |  |
| * 1. Telpas rezervācijas paneļa uzstādīšana pie telpas durvīm;
 |  |
| * 1. Papildus stiprinājumi (kabeļu organizātori) zem galda;
 |  |
| * 1. Papildus materiāli (kabeļu penāļi, Cat6a vads, elektrības materiāli);
 |  |
| 1. **Mikrofonu stiprinājumi:**
 |  |
| * 1. Piegādāto mikrofonu stiprināšana virsmā paslēpjot kabeļa pievadu iespēja izvēlēties korpusa krāsu (baltu vai tumšu).
 |  |
| 1. **Vadības planšetes stiprinājums:**
 |  |
| * 1. Vadības planšetes stiprināšana ar paaugstinājumu, pie virsmas, paslēpjot kabeļa pievadu, nodrošina displeja redzamību 30 grādu leņķī un rotāciju 180 grādu leņķī.
 |  |

|  |
| --- |
| **Informācija par pretendentu** |
| Pretendenta nosaukums |  |
| Reģistrācijas numurs un datums  |  |
| Juridiskā adrese |  |
| Pasta adrese |  |
| Tālrunis |  |
| E-pasta adrese |  |
| Pretendenta profila adrese internetā |  |
|  |
| **Finanšu rekvizīti** |
| Bankas nosaukums |  |
| Bankas kods |  |
| Konta numurs |  |
|  |
| **Informācija par pretendenta kontaktpersonu (atbildīgo personu)** |
| Vārds, uzvārds |  |
| Ieņemamais amats |  |
| Tālrunis |  | Fakss: |  |
| E-pasta adrese: |  |

Nodrošinu visu izvirzīto prasību izpildi:

|  |
| --- |
|  |

*(Pretendenta nosaukums, vadītāja vai pilnvarotās personas amats, vārds, uzvārds un paraksts)*