

## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – UAB Technologijų ir inovacijų centras
- 1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Prekės/Įranga** – Konferencinė įranga
- 1.5. **Paslaugos** - Konsultavimas įrangos naudojimo/konfigūravimo klausimais, papildomas įrangos konfigūravimas
- 1.6. **Užsakymas** – Pirkėjo Tiekėjui pateiktas Prekių tiekimui dokumentas, kuriame nurodomi Prekių kiekiai, pristatymo adresai ir terminas.

### 2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Konferencinė įranga ir konsultavimo įrangos naudojimo/konfigūravimo klausimais, įrangos konfigūravimo paslaugos.

### 3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1. Prekės, Paslaugos ir preliminarus jų kiekis Sutarties galiojimo laikotarpiu pateikiamas lentelėje Nr. 1

Lentelė Nr. 1.

| Eil. Nr. | Prekių ir Paslaugų pavadinimas                                                              | Matavimo vienetai | Preliminarus kiekis Sutarties galiojimo laikotarpiu* |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------|
| 1.       | Video konferencijų salės (nuo 16 iki 30 vietų) įranga                                       | komplektas        | 11                                                   |
| 2.       | Konsultavimas įrangos naudojimo/konfigūravimo klausimais, papildomas įrangos konfigūravimas | valanda           | 45                                                   |

\* Prekių ir Paslaugų kiekio nustatymo būdas: Prekės ir Paslaugos, nurodytos Techninėje specifikacijoje, perkamos nustatant maksimalią jų įsigijimui skirtų lėšų sumą. Techninėje specifikacijoje nurodytas preliminarus Prekių ir Paslaugų kiekis naudojamas tik pasiūlymų palyginimo ir vertinimo tikslais bei gali būti keičiamas (didėti ar mažėti nuo nurodyto kiekvienos eilutės preliminaraus kiekio) Pirkėjo iniciatyva, neviršijant Sutartyje nurodytos bendros Sutarties kainos. Pirkėjas neįsipareigoja išpirkti Prekių ir/ar Paslaugų visai Sutarties sumai ar bet kuriai jos daliai.

### 4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1. Vilnius - preliminariai 7 salės;
- 4.2. Kaunas - preliminariai 1 salė;
- 4.3. Elektrėnai - preliminariai 1 salė;
- 4.4. Klaipėda - preliminariai 1 salė;
- 4.5. Alytus - preliminariai 1 salė.

Konkreči Užsakymo pristatymo vieta bus nurodyta teikiant Užsakymą.

### 5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

#### 5.1. Pirkimo objekto aprašymas

##### 5.1.1. Reikalavimai Prekėms:

- 5.1.1.1. Pateiktos Prekės turi būti kokybiškos;
- 5.1.1.2. Prekės turi būti pilnai sukomplektuotos;

Žymėjimo reikšmės: ☒ - Taip, ☐ - Ne

- 5.1.1.3. Prekės turi būti naujos (pagamintos ne vėliau kaip prieš 6 (šešis) mėnesius iki jų perdavimo Pirkėjui dienos), nenaudotos;
- 5.1.1.4. Prekės turi būti įpakautos į standartinę gamintojo pakuotę. Pakuotė turi garantuoti Prekių saugumą jas transportuojant bei sandėliuojant;
- 5.1.1.5. Kartu su Prekėmis Pirkėjui turi būti pateikta visa joms priklausanči dokumentacija (naudojimosi instrukcijos kokybės/atitikties sertifikatai ir pan.);
- 5.1.1.6. Prekės turi būti tinkamos naudoti pagal jų tikslinę paskirtį, be paslėptų Prekių trūkumų, dėl kurių Prekių nebūtų galima naudoti pagal jų tikslinę paskirtį arba dėl kurių sumažėtų Prekių naudingumas.

## 5.1.2. Perkamų Prekių techninės charakteristikos

Lentelė Nr. 2

| Nr.                                                             | Parametro pavadinimas                                                                           | Reikalaujama reikšmė, ne blogiau kaip                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Video konferencijų salės (nuo 16 iki 30 vietų) įranga</b> |                                                                                                 |                                                                                                                                                    |
| <b>1.1.</b>                                                     | <b>Profesionalus vaizdo ekranas 75"</b>                                                         |                                                                                                                                                    |
| 1.1.1.                                                          | Gamintojas/modelis                                                                              | Nurodo Tiekėjas                                                                                                                                    |
| 1.1.2.                                                          | Paskirtis                                                                                       | Atvaizduoti prezentacijų ir vaizdo konferencinių skambučių turinį.                                                                                 |
| 1.1.3.                                                          | Įstrižainė                                                                                      | Ne mažesnė kaip 74" (coliai).                                                                                                                      |
| 1.1.4.                                                          | Skiriamoji geba (rezoliucija)                                                                   | Ne mažiau nei 3840 x 2160.                                                                                                                         |
| 1.1.5.                                                          | Formatas                                                                                        | Ne blogesnis kaip 4K UHD (2160p).                                                                                                                  |
| 1.1.6.                                                          | Ryškumas (cd/m²)                                                                                | Ne mažiau 600 (cd/m²).                                                                                                                             |
| 1.1.7.                                                          | Displėjaus apšvietimas                                                                          | Turi būti tiesioginis (Direct LED) arba perimetrinis (Edge LED) apšvietimas                                                                        |
| 1.1.8.                                                          | Kontrastas (standartinis)                                                                       | Ne mažiau kaip 1200:1                                                                                                                              |
| 1.1.9.                                                          | Matymo kampas (horizontalus)                                                                    | Ne blogiau kaip 178 laipsniai.                                                                                                                     |
| 1.1.10.                                                         | Matymo kampas (vertikalus)                                                                      | Ne blogiau kaip 178 laipsniai.                                                                                                                     |
| 1.1.11.                                                         | Reakcijos trukmė                                                                                | Ne daugiau kaip 5ms.                                                                                                                               |
| 1.1.12.                                                         | HDR (High dynamic range) palaikymas                                                             | Turi būti                                                                                                                                          |
| 1.1.13.                                                         | HDMI įvesties jungtys                                                                           | Ne mažiau 4. Turi palaikyti HDCP 2.2                                                                                                               |
| 1.1.14.                                                         | USB jungtys                                                                                     | Ne mažiau 3                                                                                                                                        |
| 1.1.15.                                                         | Duomenų perdavimas                                                                              | Turi turėti integruotą Wi-Fi, Bluetooth ir RJ45 jungtį                                                                                             |
| 1.1.16.                                                         | RS-232 valdymo jungtis                                                                          | Turi būti                                                                                                                                          |
| 1.1.17.                                                         | Wi-Fi protokolas                                                                                | Ne prastesnis kaip 802.11ac                                                                                                                        |
| 1.1.18.                                                         | Bevielio turinio perdavimo funkcijos                                                            | Turi būti integruotos Wi-Fi Miracast, Wi-Fi Direct, DLNA, Google Cast funkcijos.                                                                   |
| 1.1.19.                                                         | VESA tvirtinimo taškai ekrano tvirtinimui                                                       | Turi būti                                                                                                                                          |
| 1.1.20.                                                         | Automatinis ekrano įjungimas aptikus aktyvų HDMI signalą ir išjungimas nesant aktyviam signalui | Turi būti                                                                                                                                          |
| 1.1.21.                                                         | HDMI CEC funkcionalumas                                                                         | Turi būti                                                                                                                                          |
| 1.1.22.                                                         | Operacinė sistema                                                                               | Android 7.0 ar lygiavertė.                                                                                                                         |
| 1.1.23.                                                         | Automatinis HDMI signalo aptikimas ir perjungimas                                               | Turi būti                                                                                                                                          |
| 1.1.24.                                                         | Vidinė atmintis                                                                                 | Ne mažiau kaip 16GB                                                                                                                                |
| 1.1.25.                                                         | Integruoti garsiakalbiai                                                                        | Turi būti ne mažiau kaip 2 vnt. (stereo) ir ne blogesni kaip 10W.                                                                                  |
| 1.1.26.                                                         | Veikimas per parą (valandomis)                                                                  | Turi būti pritaikytas veikti 24x7                                                                                                                  |
| 1.1.27.                                                         | Energijos suvartojimo klasė                                                                     | Ne blogesnė kaip A.                                                                                                                                |
| 1.1.28.                                                         | Garantinis periodas                                                                             | Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai                                                                                          |
| 1.1.29.                                                         | Laikiklis                                                                                       | Turi būti pridėtas pritaikytas sieninis laikiklis, kuris leistų už profesionalaus ekrano sumontuoti siūloma aktyvinę salės vaizdo ir garso įrangą. |
| 1.1.30.                                                         | Montavimas                                                                                      | Turi būti sumontuotas ant sienos.                                                                                                                  |
| <b>1.2.</b>                                                     | <b>USB kamera</b>                                                                               |                                                                                                                                                    |

|         |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.2.1.  | Gamintojas/modelis                                 | <i>Nurodo Tiekėjas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.2.2.  | Paskirtis                                          | Filmuoti salę vaizdo konferencinių skambučių metu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.2.3.  | Tipas                                              | USB PTZ (pan/tilt/zoom) konferencinė kamera.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.2.4.  | Kameros skiriamoji geba                            | Ne blogiau kaip 1920x1080p 30fps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.2.5.  | Vaizdo fiksavimo kampas (plotis)                   | Ne mažiau kaip 90 laipsnių.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.2.6.  | Skaitmeninis vaizdo artinimas                      | Ne mažiau 15 kartų                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.2.7.  | Kameros pozicijos automatiniai scenarijai „preset“ | Turi būti ne mažiau 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.2.8.  | Kameros valdymas                                   | Nuotoliniu valdymo pulteliu ant kurio turi būti kameros pozicijos ir artinimo valdymas, nustatytų kameros automatinų pozicijos scenarijų pasirinkimo mygtukai ir mygtukas leidžiantis greitai sustabdyti vaizdo rodymą „video mute“.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.2.9.  | Garantinis periodas                                | Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.2.10. | Montavimas                                         | Turi būti sumontuota ant sienos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.3.    | <b>Vaizdo ir garso konferencijų sistema</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.3.1.  | Gamintojas/modelis                                 | <i>Nurodo Tiekėjas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.3.2.  | Sistemos komponentai ir veikimo principas          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vaizdo ir garso konferencijų sistemos komplektą turi sudaryti konferencijų procesorius su 2 (dviem) ant stalo pastatomais mikrofonais.</li> <li>- Vaizdo konferencijos turi būti organizuojamos prie įrengtos vaizdo ir garso sistemos prijungiat nešiojamą kompiuterį ir naudojant trečios šalies vaizdo konferencijų programinę įrangą.</li> <li>- Per USB sąsają nešiojamas kompiuteris turi gauti vaizdo signalą iš siūlomos vaizdo kameros, prijungtos prie procesoriaus, gauti garso signalus iš ant stalo pastatomų mikrofonų, perduoti garso signalą į siūlomą salės akustinę sistemą, perduoti ne prastesnį nei 1080p60 vaizdo signalą į siūlomą profesionalų ekraną.</li> <li>- Jei prijungtas kompiuteris neturi USB 3.0 jungties arba nepalaiko vaizdo signalo išvedimo per šią jungtį, turi būti galimybė jį prijungti prie vaizdo ir garso procesoriaus naudojant USB 2.0 ir HDMI kabelius.</li> </ul> |
| 1.3.3.  | Suderinamumas                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Turi būti palaikomi visi kompiuteriai su Windows ir Mac OS X operacinėmis sistemomis.</li> <li>- Prijungus vaizdo ir garso konferencijų procesorių, visos įrenginio tvarkyklės nešiojamame kompiuteryje turi būti automatiškai parsisiunčiamos ir įdiegiamos, t. y. neturi būti reikalingi papildomi vartotojo veiksmai atliekant nustatymus, norint naudotis vaizdo ir garso konferencijų įranga.</li> <li>- Turi būti oficialiai deklaruojamas įrenginio suderinamumas su „Microsoft Teams“, „Skype for Business“ ir „Zoom“ programine įranga.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.3.4.  | Jungtys                                            | <p>Konferencijų procesorius turi turėti šias jungtis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ne mažiau nei 1 (viena) USB jungtis kompiuterio prijungimui;</li> <li>- ne mažiau nei 1 (viena) USB jungtis vaizdo kameros prijungimui;</li> <li>- ne mažiau nei 1 (viena) HDMI įvestis kompiuterio prijungimui;</li> <li>- ne mažiau nei 1 (viena) HDMI išvestis vaizdo monitoriaus prijungimui;</li> <li>- ne mažiau nei 1 (viena) analoginio garso signalo išvestis išorinės garso sistemos prijungimui.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.3.5.  | Audio konferencijos funkcionalumas                 | Turi būti galimybė prie procesoriaus prijungti mobilųjį telefoną Bluetooth ryšiu ir naudotis telefono laisvų rankų funkcija – telefono garsas turi būti transliuojamas į siūlomą salės akustinę sistemą, o pašnekovui garso signalas perduodamas iš ant stalo pastatomų mikrofonų.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|         |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.3.6.  | Mikrofonai                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prie konferencijų procesoriaus turi būti galimybė pajungti ne mažiau kaip 2 (du) ant stalo padedamus mikrofonus.</li> <li>- Kiekvienas mikrofonas turi turėti lietimui jautrų mygtuką su indikacija mikrofonų nutildymui.</li> <li>- Kiekvienas mikrofonas turi būti sudarytas iš ne mažiau nei 3 (trijų) kapsulių, kiekvienos kapsulės nustatymai turi būti valdomi automatiškai.</li> <li>- Kiekvienas mikrofonas turi veikti 360 (trijų šimtų šešiasdešimt) laipsnių kampu.</li> <li>- Turi būti palaikomas aidų šalinimo algoritmas (angl. „Acoustic Echo Cancellation“) ir automatinis mikrofonų jautrumo lygio reguliavimas.</li> <li>- Kiekvienas mikrofonas turi būti prijungiamas tik 1 (vienu) laidu arba 2 (dviem) laidais, jei mikrofonai apjungiami tarpusavyje grandinės principu.</li> </ul> |
| 1.3.7.  | Valdymas                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Turi būti galimybė stebėti ir keisti vaizdo ir garso konferencijų procesoriaus parametrus nuotoliniu būdu iš kito tame pačiame kompiuteriniame tinkle esančio kompiuterio.</li> <li>- Turi būti pateikta nemokama arba vienkartinio apmokėjimo (mokestis turi būti įtrauktas į Tiekėjo pasiūlymo kainą) įrenginio gamintojo programinė įranga, skirta centralizuotam visų pastate įrengtų ir į kompiuterinį tinklą įjungtų vaizdo ir garso konferencijų procesorių būsenos, nustatymų stebėjimui ir keitimui.</li> <li>- Turi būti palaikomas įrenginio būsenos stebėjimas naudojant SNMP protokolą.</li> </ul>                                                                                                                                                                                             |
| 1.3.8.  | Garantinis periodas                           | Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.3.9.  | Montavimas                                    | Procesorius turi būti sumontuotas už siūlomo profesionalaus ekrano ant sienos arba po stalu prie stalviršio, o mikrofonai pastatyti ant stalo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.4.    | <b>Akustinė sistema</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.4.1.  | Gamintojas/modelis                            | Nurodo Tiekėjas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.4.2.  | Paskirtis                                     | Įgarsinti patalpą prezentacijų ir vaizdo konferencinių skambučių metu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.4.3.  | Tipas                                         | Dviejų kanalų kryptiniai garsiakalbiai, montuojami po ekranu, „soundbar“ tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.4.4.  | Dažnių diapazonas (Frequency Range )          | Ne blogesnis nei 42Hz – 20kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.4.5.  | Dažnių atsakas (Frequency Response )          | Ne blogesnis nei 56Hz – 20kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.4.6.  | Integruotas stiprintuvas                      | Turi būti. Ne mažiau 20W galingumas kiekvienam kanalui.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.4.7.  | SPL                                           | Ne mažiau 90 dB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.4.8.  | Tvirtinimas                                   | Turi būti komplektuojamas su sieniniu laikikliu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.4.9.  | Garantinis periodas                           | Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.4.10. | Montavimas                                    | Turi būti sumontuota ant sienos po siūlomu profesionaliu ekranu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.5.    | <b>Rozečių ir pasijungimų stalinis blokas</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.5.1.  | Gamintojas/modelis                            | Nurodo Tiekėjas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.5.2.  | Stalinė dėžutė                                | Turi būti įmontuojama į stalo stalviršį, aliuminio ar kitos stabilios konstrukcijos su uždaru dangteliu, kurį uždarius liktų tarpas kabeliams.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.5.3.  | Jungtys/laidai                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rozečių blokas turi turėti ne mažiau kaip po 1(vieną) 220V rozetę, HDMI, USB (A tipo) ir LAN (RJ45 kištukas) laidą, kurių ilgis būtų ne trumpesnis kaip 1,5 m.</li> <li>- Turi būti pateiktas perėjimų komplektas iš HDMI signalo į: DisplayPort (M), Mini DisplayPort (M), USB Type-C (M).</li> <li>- Visi perėjimai turi būti apjuosti apsauginiu lynu, kuris turi būti pritvirtintas prie stalinės dėžutės HDMI kabelio.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.5.4.  | Laidų mechanizmas                             | Visi kabeliai, esatys rozečių bloke, turi būti ištraukiami iš po stalviršio esančio rozečių bloko per rozečių bloke esančias skylutes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|        |                                                    |                                                                                                                                                                                                      |
|--------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                    | Kabelių blokas turi būti komplektuojamas su maišu kabeliams po stalu ir lanksčiu kabelių sutvarkymo kanalu nuo grindų iki stalinio ištraukiamų kabelių bloko                                         |
| 1.5.5. | Garantinis periodas                                | Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai                                                                                                                                            |
| 1.5.6. | Montavimas                                         | Turi būti sumontuoti į stalą.                                                                                                                                                                        |
| 1.6.   | <b>Komutacija, signalų perdavimas ir įrengimas</b> |                                                                                                                                                                                                      |
| 1.6.1. | Komutacija                                         | Turi būti patiesti visi reikalingi vaizdo, garso bei duomenų komutaciniai kabeliai siūlomos įrangos apjungimui ir korektiškam veikimui.                                                              |
| 1.6.2. | Kabelių tvarkymas                                  | Turi būti numatyti reikiami kanalai kabelių atvedimui nuo ekrano iki stalo bei 1 (vienas) lankstus kabelių kanalas, sudarytas iš atskirų narelių, kabelių pakėlimui nuo grindų iki stalo stalviršio. |
| 1.6.3. | Instaliacinės medžiagos                            | Kitos reikalingos instaliacinės medžiagos, kabeliai ir jungtys                                                                                                                                       |

*Jeigu Techninėje specifikacijoje yra nurodytas medžiagų, naudotinos įrangos pavadinimas, modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, tuo atveju laikoma, kad šalia minėtų apibūdinimų yra įrašytas žodis „lygiavertis“.*

*Apibūdinant siūlomą Pirkimo objektą naudojami konkretūs modeliai ar šaltiniai, konkretūs procesai ar prekės ženklai, patentai, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, bus laikomi lygiaverčiais, jeigu jie atitiks visus Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus. Jeigu apibūdinant Pirkimo objektą, Pirkimo sąlygose, Techninėje specifikacijoje ar kituose Pirkimo dokumentuose nurodytas konkretus standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės specifikacijos, Pirkimo objektas turi atitikti nurodytą konkretų standartą, techninį liudijimą ar bendrąsias technines specifikacijas ar lygiaverčius.*

## 6. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

- 6.1. Sutarties galiojimo laikotarpiu Prekės ir Paslaugos bus perkamos pagal Pirkėjo poreikį, t. y. tik pagal Pirkėjo pateikiamus Užsakymus Tiekėjui.
- 6.2. Pirkėjas Užsakymus Tiekėjui pateikia elektroniniu paštu, nurodytu Sutartyje. Užsakymai laikomi gautais po 24 (dvidešimt keturių) valandų nuo Užsakymo išsiuntimo elektroniniu paštu.
- 6.3. Tiekėjui pateikiamame Užsakyme Pirkėjas nurodo užsakomas Prekes (asortimentą) ir/ar Paslaugas, jų kiekius ir pristatymo ir/ar suteikimo adresą.
- 6.4. Prekių transportavimo ir pakrovimo/iškrovimo išlaidos iki pristatymo vietos turi būti įtrauktos į Tiekėjo pasiūlymo kainą.
- 6.5. Vadovaujantis Pirkėjo pateiktu Užsakymu, Tiekėjas įsipareigoja užsakytas Prekes pristatyti ne vėliau kaip per 20 (dvidešimt) darbo dienų nuo Pirkėjo Užsakymo pateikimo dienos Užsakyme nurodytu adresu Pirkėjo darbo laiku (I-IV 7:30 – 16:30 val., V 7:30 – 15:15 val.) ir sumontuoti Įrangą taip, kaip nurodyta šios Techninės specifikacijos lentelėje Nr. 2. Įranga turi būti sumontuota ne ilgiau kaip per 20 (dvidešimt) darbo dienų nuo Įrangos pristatymo.
- 6.6. Konsultacijos teikiamos Pirkėjo nurodytu būdu (nuotoliniu ar Pirkėjo nurodytoje vietoje), nurodytu Užsakyme. Konsultacijos turi būti suteiktos per Užsakyme nurodytą laiką, bet ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas (jei Užsakyme konsultacija nurodyta kaip skubi) arba ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų kitais atvejais. Konfigūravimo ir konsultavimo paslaugos užsakomos pagal atskirus Pirkėjo Užsakymus. Jei Užsakyme nurodyta, kad konfigūruoti reikia atvežtą prekę, tai paslauga turi būti atlikta ne vėliau kaip per 20 (dvidešimt) darbo dienų nuo Užsakymo pateikimo, prieš tai suderinus reikalingą Paslaugai valandų kiekį. Jei Užsakomos konfigūravimo paslaugos vėliau, tokiu atveju konfigūravimo darbai atliekami pagal Užsakyme nurodytą laiką ir vietoje, bet ne vėliau kaip per 10 (dešimt) dienų nuo Užsakymo gavimo.
- 6.7. Pirkėjas įsipareigoja priimti kokybiškas Prekes ir kokybiškas Paslaugas iš Tiekėjo ir atsiskaityti už Prekes ir Paslaugas Sutartyje nustatytais terminais ir sąlygomis.

## 7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

- 7.1. Įrangos montavimo ir konfigūravimo paslaugoms turi būti suteikiama 2 (dviejų) metų garantija.
- 7.2. Prekių (išskyrus šios Techninės specifikacijos 5.1.2. punkte esančios lentelės Nr. 2 eil. Nr. 1.1. įvardintai Įrangai) perdavimo - priėmimo metu Pirkėjui nustačius Prekės defektus ar trūkumus, Tiekėjas privalo ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų pakeisti defektuotą Prekę nauja. Visas su defektuotos ar trūkumų turinčios Prekės transportavimu susijusias išlaidas padengia Tiekėjas.
- 7.3. Prekių (išskyrus šios Techninės specifikacijos 5.1.2. punkte esančios lentelės Nr. 2 eil. Nr. 1.1. įvardintai Įrangai) garantinio laikotarpio metu Pirkėjui nustačius Prekės defektus ar trūkumus, Tiekėjas privalo ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų pašalinti pastebėtus trūkumus.

7.4. Techninės specifikacijos 5.1.2. punkte esančios lentelės Nr. 2 eil. Nr. 1.1. nurodytos Įrangos gedimo atveju garantinio laikotarpio metu Tiekėjas įsipareigoja ne ilgiau kaip per 3 (tris) darbo dienas pakeisti Įrangą nauja arba remonto laikotarpiu suteikti pakaitinę ne prastesnių parametrų Įrangą. Visi Įrangos pakeitimo kaštai turi būti įskaičiuoti į Tiekėjo pasiūlymo kainą.

---

## **8. KARTU SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS PATEIKIAMAI DOKUMENTAI**

---

8.2. Su pristatomomis Prekėmis ir/ar suteikiamomis Paslaugomis privalo būti pateiktas jų pristatymo perdavimo - priėmimo aktas