

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, papildomo 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	Preliminarus kiekis komplektais, valandomis Sutarties galiojimo laikotarpiu*
1.	Video konferencijų salės (iki 8 vietų) įranga	7
2.	Video konferencijų salės (nuo 9 iki 15 vietų) įranga	18
3.	Profesionalus ekranas	5
4.	Konsultavimas įrangos naudojimo/konfigūravimo klausimais, papildomas įrangos konfigūravimas	100

**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 preliminarus kiekio) Pirkėjo iniciatyva, neviršijant Sutartyje nurodytos bendros Sutarties kainos. Pirkėjas neįsipareigoja išpirkti preliminarų Prekių ir/ar Paslaugų kiekį ar bet kokią jo dalį, taip pat Pirkėjas neįsipareigoja išpirkti Prekių ir/ar Paslaugų visai Sutarties sumai ar bet kuriai jos daliai.*

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1. Vilnius: Žvejų g. 14 ir Aguonų g. 24/26 (preliminariai 19 salių)
- 4.2. Kaunas: Chemijos g. 4 (preliminariai 2 salės)
- 4.3. Elektrėnai: Elektrinės g. 21 (preliminariai 1 salė)
- 4.4. Klaipėda: Liepų g. 64 (preliminariai 1 salė)
- 4.5. Panevėžys: Senamiesčio g. 102b (preliminariai 1 salė)
- 4.6. Šiauliai: Tilžės g. 68 (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;
- 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. Tiekėjas turi užtikrinti, kad gamintojas nėra paskelbęs žinios apie siūlomos įrangos gamybos arba tobulinimo nutraukimą (pvz., „end of life time“ ar „Discontinued“);
- 5.1.1.7. 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
1. Video konferencijų salės (iki 8 vietų) įranga		
1.1.	Profesionalus vaizdo ekranas 49"	
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 48" (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/m ²)	Ne mažiau 500 (cd/m ²).
1.1.7.	Displėjaus apšvietimas	Turi būti tiesioginis (Direct LED) arba perimetris (Edge LED) apšvietimas
1.1.8.	Kontrastas (standartinis)	Ne mažiau kaip 3500:1
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 8ms.
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.
1.1.30.	Montavimas	Turi būti sumontuotas ant sienos.
1.2.	USB kamera	
1.2.1.	Gamintojas/modelis	Nurodo Tiekėjas
1.2.2.	Paskirtis	Filmuoti salę vaizdo konferencinių skambučių metu
1.2.3.	Kameros skiriamoji geba	Ne blogiau kaip 1920x1080p 30fps
1.2.4.	Vaizdo fiksavimo kampas (plotis)	Ne mažiau kaip 120 laipsnių.
1.2.5.	Skaitmeninis vaizdo artinimas	Ne mažiau 4 kartų
1.2.6.	Integruoti mikrofonai	Turi būti ne mažiau 2
1.2.7.	Kameros USB kabelio ilgis	Ne trumpesnis kaip 1,5 metrai.
1.2.8.	Papildomos funkcijos	Turi būti integruota "privatumo funkcija" leidžianti uždaryti kameros lęšį bei automatiškai išjungti kameros mikrofonus.
1.2.9.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
1.2.10.	Montavimas	Turi būti sumontuota ant sienos.
1.3.	Stalinis mikrofonas-garsiakalbis	
1.3.1.	Gamintojas/modelis	Nurodo Tiekėjas
1.3.2.	Paskirtis	Įgarsinti patalpą bei perduoti garsą pašnekovui vaizdo konferencinių skambučių metu.
1.3.3.	Integruotas garsiakalbis	Turi būti, ne mažesnės kaip 10W galios
1.3.4.	Integruoti mikrofonai	Turi būti ir veikti 360 laipsnių spinduliu
1.3.5.	Integruota baterija	Turi būti integruota įkraunama baterija, užtikrinanti ne trumpesnę kaip 5 valandų nepertraukiamą darbą tarp įkrovimų.
1.3.6.	Bluetooth sąsaja	Turi būti galimybė prie įrenginio prijungti mobilų telefoną Bluetooth ryšiu ir naudotis telefono laisvų rankų funkcija – telefono garsas turi būti transliuojamas į įrenginio garsiakalbį, o pašnekovui garso signalas perduodamas iš įrenginio mikrofonų.
1.3.7.	USB jungtis	Įrenginys turi turėti ne mažiau kaip 1 USB kabelį kompiuterio prijungimui.
1.3.8.	Valdymas	Turi būti integruoti skambučio, garso, Bluetooth ir mikrofono valdymo sensoriniai mygtukai. Turi būti galimybė bevieliu būdu tarpusavyje suporuoti kelis tokius pačius įrenginius didesnių susitikimų įgarsinimui.
1.3.9.	Apsauginis lynas	Įrenginys turi būti apjuostas ne trumpesniu kaip 1,5m ilgio apsauginiu lynu, kuris turi būti pritvirtintas prie stalo konstrukcijos.
1.3.10.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
1.4.	Rozečių ir pasijungimų stalinis blokas	
1.4.1.	Gamintojas/modelis	Nurodo Tiekėjas
1.4.2.	Stalinė dėžutė	Turi būti įmontuojama į stalo stalviršį, aliuminio ar kitos stabilios konstrukcijos su uždaromu dangteliu, kurį uždarius liktų tarpas kabeliams.

1.4.3.	Jungtys/laidai	- Rozečių blokas turi turėti ne mažiau kaip po vieną 220V rozetę, HDMI, USB (A tipo) ir LAN (RJ45 kištukas) laidą, kurių ilgis būtų ne trumpesnis kaip 1,5 m. - Turi būti pateiktas perėjimų komplektas iš HDMI signalo į: DisplayPort (M), Mini DisplayPort (M), USB Type-C (M). - Visi perėjimai turi būti apjuosti apsauginiu lynu, kuris turi būti pritvirtintas prie stalinės dėžutės HDMI kabelio.
1.4.4.	Laidų mechanizmas	Visi kabeliai, esatys rozečių bloke, turi būti ištraukiami iš po stalviršiu 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
1.4.5.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
1.4.6.	Montavimas	Turi būti sumontuoti į stalą.
1.5.	Komutacija, signalų perdavimas ir įrengimas	
1.5.1.	Komutacija	Turi būti patiesti visi reikalingi vaizdo, garso bei duomenų komutaciniai kabeliai siūlomos įrangos apjungimui ir korektiškam veikimui.
1.5.2.	Kabelių tvarkymas	Turi būti numatyti reikiami kanalai kabelių atvedimui nuo ekrano iki stalo bei vienas lankstus kabelių kanalas, sudarytas iš atskirų narelių, kabelių pakėlimui nuo grindų iki stalo stalviršio.
1.5.3.	USB signalų apjungimas	USB kamera ir USB stalinis mikrofonas-garsiakalbis turi būti sujungti į USB signalo šakotuvą, o iki rozečių ir pasijungimų stalinio bloko atvedamas vienas USB kabelis, kuris jungiamas į atsineštą kompiuterį, kurio pagalba perduodamas tiek USB kameros, tiek USB stalinio mikrofono-garsiakalbio signalas.
1.5.4.	Instaliacinės medžiagos	Kitos reikalingos instaliacinės medžiagos, kabeliai ir jungtys
2.	Video konferencijų salės (nuo 9 iki 15 vietų) įranga	
2.1.	Profesionalus vaizdo ekranas 65"	
2.1.1.	Gamintojas/modelis	<i>Nurodo Tiekėjas</i>
2.1.2.	Paskirtis	Atvaizduoti prezentacijų ir vaizdo konferencinių skambučių turinį.
2.1.3.	Įstrižainė	Ne mažesnė kaip 64" (coliai).
2.1.4.	Skiriamoji geba (rezoliucija)	Ne mažiau nei 3840 x 2160.
2.1.5.	Formatas	Ne blogesnis kaip 4K UHD (2160p).
2.1.6.	Ryškumas (cd/m²)	Ne mažiau 600 (cd/m²).
2.1.7.	Displėjaus apšvietimas	Turi būti tiesioginis (Direct LED) arba perimetrinis (Edge LED) apšvietimas
2.1.8.	Kontrastas (standartinis)	Ne mažiau kaip 4000:1
2.1.9.	Matymo kampas (horizontalus)	Ne blogiau kaip 178 laipsniai.
2.1.10.	Matymo kampas (vertikalus)	Ne blogiau kaip 178 laipsniai.
2.1.11.	Reakcijos trukmė	Ne daugiau kaip 5ms.
2.1.12.	HDR (High dynamic range) palaikymas	Turi būti
2.1.13.	HDMI įvesties jungtys	Ne mažiau 4. Turi palaikyti HDCP 2.2
2.1.14.	USB jungtys	Ne mažiau 3
2.1.15.	Duomenų perdavimas	Turi turėti integruotą Wi-Fi, Bluetooth ir RJ45 jungtį
2.1.16.	RS-232 valdymo jungtis	Turi būti
2.1.17.	Wi-Fi protokolas	Ne prastesnis kaip 802.11ac
2.1.18.	Bevielio turinio perdavimo funkcijos	Turi būti integruotos Wi-Fi Miracast, Wi-Fi Direct, DLNA, Google Cast funkcijos.
2.1.19.	VESA tvirtinimo taškai ekrano tvirtinimui	Turi būti

2.1.20.	Automatinis ekrano įjungimas aptikus aktyvų HDMI signalą ir išjungimas nesant aktyviam signalui	Turi būti
2.1.21.	HDMI CEC funkcionalumas	Turi būti
2.1.22.	Operacinė sistema	Android 7.0 ar lygiavertė.
2.1.23.	Automatinis HDMI signalo aptikimas ir perjungimas	Turi būti
2.1.24.	Vidinė atmintis	Ne mažiau kaip 16GB
2.1.25.	Integruoti garsiakalbiai	Turi būti ne mažiau kaip 2 vnt. (stereo) ir ne blogesni kaip 10W.
2.1.26.	Veikimas per parą (valandomis)	Turi būti pritaikytas veikti 24x7
2.1.27.	Energijos suvartojimo klasė	Ne blogesnė kaip A.
2.1.28.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
2.1.29.	Laikiklis	Turi būti pridėtas pritaikytas sieninis laikiklis, kuris leistų už profesionalaus ekrano sumontuoti siūloma aktyvinę salės vaizdo ir garso įrangą.
2.1.30.	Montavimas	Turi būti sumontuotas ant sienos.
2.2.	USB kamera	
2.2.1.	Gamintojas/modelis	<i>Nurodo Tiekėjas</i>
2.2.2.	Paskirtis	Filmuoti salę vaizdo konferencinių skambučių metu
2.2.3.	Kameros skiriamoji geba	Ne blogiau kaip 1920x1080p 30fps
2.2.4.	Vaizdo fiksavimo kampas (plotis)	Ne mažiau kaip 120 laipsnių.
2.2.5.	Skaitmeninis vaizdo artinimas	Ne mažiau 4 kartų
2.2.6.	Integruoti mikrofoniai	Turi būti ne mažiau 2
2.2.7.	Kameros USB kabelio ilgis	Ne trumpesnis kaip 1,5 metrai.
2.2.8.	Papildomos funkcijos	Turi būti integruota "privatumo funkcija" leidžianti uždaryti kameros lęšį bei automatiškai išjungti kameros mikrofonus.
2.2.9.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
2.2.10.	Montavimas	Turi būti sumontuota ant sienos.
2.3.	Vaizdo ir garso konferencijų sistema	
2.3.1.	Gamintojas/modelis	<i>Nurodo Tiekėjas</i>
2.3.2.	Sistemos komponentai ir veikimo principas	- Vaizdo ir garso konferencijų sistemos komplektą turi sudaryti konferencijų procesorius su 2 (dviem) ant stalo pastatomais mikrofonais. - Vaizdo konferencijos turi būti organizuojamos prie įrengtos vaizdo ir garso sistemos prijungiant nešiojamą kompiuterį ir naudojant trečios šalies vaizdo konferencijų programinę įrangą. - 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 siūloma profesionalų ekraną. - 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.
2.3.3.	Suderinamumas	- Turi būti palaikomi visi kompiuteriai su Windows ir Mac OS X operacinėmis sistemomis. - 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. - Turi būti oficialiai deklaruojamas įrenginio suderinamumas su „Microsoft Teams“, „Skype for Business“ ir „Zoom“ programine įranga.
2.3.4.	Jungtys	- Konferencijų procesorius turi turėti šias jungtis: - ne mažiau nei 1 (viena) USB jungtis kompiuterio prijungimui; - ne mažiau nei 1 (viena) USB jungtis vaizdo kameros prijungimui; - ne mažiau nei 1 (viena) HDMI įvestis kompiuterio prijungimui; - ne mažiau nei 1 (viena) HDMI išvestis vaizdo monitoriaus prijungimui; - ne mažiau nei 1 (viena) analoginio garso signalo išvestis išorinės garso sistemos prijungimui.
2.3.5.	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.
2.3.6.	Mikrofonai	- Prie konferencijų procesoriaus turi būti galimybė pajungti ne mažiau kaip 2 (du) ant stalo padedamus mikrofonus. - Kiekvienas mikrofonas turi turėti lietimui jautrų mygtuką su indikacija mikrofonų nutildymui. - Kiekvienas mikrofonas turi būti sudarytas iš ne mažiau nei 3 (trijų) kapsulių, kiekvienos kapsulės nustatymai turi būti valdomi automatiškai. - Kiekvienas mikrofonas turi veikti 360 (trijų šimtų šešiasdešimt) laipsnių kampu. - Turi būti palaikomas aidų šalinimo algoritmas (angl. „Acoustic Echo Cancellation“) ir automatinis mikrofonų jautrumo lygio reguliavimas. - Kiekvienas mikrofonas turi būti prijungiamas tik 1 (vienu) laidu arba 2 (dviem) laidais, jei mikrofonai apjungiami tarpusavyje grandinėlių principu.
2.3.7.	Valdymas	- Turi būti galimybė stebėti ir keisti vaizdo ir garso konferencijų procesoriaus parametrus nuotoliniu būdu iš kito tame pačiame kompiuteriniame tinkle esančio kompiuterio. - Turi būti pateikta nemokama arba vienkartinio apmokėjimo (mokestis turi būti įtrauktas į Tiekėjo pasiūlymo kainą) įrenginio gamintojo programinė įranga, skirta centralizuotam visų pastatė įrengtų ir į kompiuterinį tinklą įjungtų vaizdo ir garso konferencijų procesorių būsenos, nustatymų stebėjimui ir keitimui. - Turi būti palaikomas įrenginio būsenos stebėjimas naudojant SNMP protokolą.
2.3.8.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
2.3.9.	Montavimas	Procesorius turi būti sumontuotas už siūlomo profesionalaus ekrano ant sienos arba po stalu ant stalviršio, o mikrofonai pastatyti ant stalo.
2.4.	Akustinė sistema	
2.4.1.	Gamintojas/modelis	<i>Nurodo Tiekėjas</i>
2.4.2.	Paskirtis	Įgarsinti patalpą prezentacijų ir vaizdo konferencinių skambučių metu.
2.4.3.	Tipas	Dviejų kanalų kryptiniai garsiakalbiai, montuojami po ekranu, „soundbar“ tipo

2.4.4.	Dažnių diapazonas (Frequency Range)	Ne blogesnis nei 42Hz – 20kHz
2.4.5.	Dažnių atsakas (Frequency Response)	Ne blogesnis nei 56Hz – 20kHz
2.4.6.	Integruotas stiprintuvas	Turi būti. Ne mažiau 20W galingumas kiekvienam kanalui.
2.4.7.	SPL	Ne mažiau 90 dB.
2.4.8.	Tvirtinimas	Turi būti komplektuojamas su sieniniu laikikliu.
2.4.9.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
2.4.10.	Montavimas	Turi būti sumontuota ant sienos po siūlomu profesionaliu ekranu.
2.5.	Rozečių ir pasijungimų stalinis blokas	
2.5.1.	Gamintojas/modelis	Nurodo Tiekėjas
2.5.2.	Stalinė dėžutė	Turi būti įmontuojama į stalo stalviršį, aliuminio ar kitos stabilios konstrukcijos su uždaru dangteliu, kurį uždarius liktų tarpas kabeliams.
2.5.3.	Jungtys/laidai	- 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. - Turi būti pateiktas perėjimų komplektas iš HDMI signalo į: DisplayPort (M), Mini DisplayPort (M), USB Type-C (M). - Visi perėjimai turi būti apjuosti apsauginiu lynu, kuris turi būti pritvirtintas prie stalinės dėžutės HDMI kabelio.
2.5.4.	Laidų mechanizmas	Visi kabeliai, esantys rozečių bloke, turi būti ištraukiami iš po stalviršių 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
2.5.5.	Garantinis periodas	Garantija ne trumpesnė nei 24 (dvidešimt keturi) mėnesiai
2.5.6.	Montavimas	Turi būti sumontuoti į stalą.
2.6.	Komutacija, signalų perdavimas ir įrengimas	
2.6.1.	Komutacija	Turi būti patiesti visi reikalingi vaizdo, garso bei duomenų komutaciniai kabeliai siūlomos įrangos apjungimui ir korektiškam veikimui.
2.6.2.	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.
2.6.3.	Instaliacinės medžiagos	Kitos reikalingos instaliacinės medžiagos, kabeliai ir jungtys
3.	Profesionalus ekranas	
3.1.1.	Gamintojas/modelis	Nurodo tiekėjas
3.1.2.	Siūlomi parametrai turi būti identiški šios Techninės specifikacijos lentelės Nr. 2 punkte 2.1. Profesionalus vaizdo ekranas 65" išvardintiems parametrams.	

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. Užsakymai teikiami Sutarties Specialiosios dalies Priede Nr. 1 nurodytu Tiekėjo elektroniniu paštu arba faksu ir laikomi gautais po 24 (dvidešimt keturių) valandų nuo Užsakymo išsiuntimo Tiekėjui elektroniniu paštu arba faksu.
- 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 Techninės specifikacijos 4 skyriuje 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 pagal Pirkėjo pateiktą Užsakymą dienos.
- 6.6. Techninės specifikacijos 5.1.2. punkte esančios lentelės Nr. 2 eil. Nr. 1.1., 2.1. ir 3 nurodytos Įrangos gedimo atveju garantinio laikotarpio metu Tiekėjas įsipareigoja ne ilgiau kaip per 3 (tris) d. d. pakeisti Įrangą nauja arba remonto laikotarpiu suteikti pakaitinę ne prastesnį parametrų Įrangą. Visi Įrangos pakeitimo kaštai turi būti įskaičiuoti į Tiekėjo pasiūlymo kainą.
- 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. Prekėms, 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., 2.1. ir 3 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., 2.1., 3 įvardintai Įrangai) garantinio laikotarpio metu Pirkėjui nustačius Prekės defektus ar trūkumus, Tiekėjas privalo ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų pašalinti pastebėtus trūkumus.

8. KARTU SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS PATEIKIAMI DOKUMENTAI

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