

UŽSAKYMAS

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas:** UAB „Ignitis grupės paslaugų centras“
- 1.2. **Atnaujintas varžymasis** – teisės aktuose, Preliminariojoje sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka vykdomas atnaujintas Tiekėjų varžymasis dėl Sutarties sudarymo.
- 1.3. **Atnaujintas pasiūlymas** – teisės aktuose, Preliminariojoje sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka teikiamas atnaujintas pasiūlymas dėl Sutarties sudarymo.
- 1.4. **Pasiūlymas** – Tiekėjo raštu pateiktų dokumentų ir elektroninėmis priemonėmis pateiktų duomenų visuma.
- 1.5. **Preliminarioji sutartis** – Pirkėjo ir Tiekėjo sutartis, sudaryta 2022 m. gruodžio mėn. 16 d., Nr. SUT-370-22
- 1.6. **Tiekėjas** – Preliminariąją sutartį su Pirkėju sudaręs ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė.
- 1.7. **Laimėjęs tiekėjas** – Atnaujintame varžymesi laimėjusį Atnaujintą pasiūlymą pateikęs Tiekėjas, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.8. **Prekės** – Kitos prekės, išvardintos lentelėje Nr.1
- 1.9. **Sutartis** – sutartis, sudaroma tarp Laimėjusio tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.10. **Prekių užsakymas** - Sutarties pagrindu Tiekėjui tekstiniu pranešimu, elektroniniu paštu ir/ar per Pirkėjo nurodytą informacinę sistemą teikiamas rašytinis Prekių užsakymas, kuris laikomas Tiekėjo gautu po 24 (dvidešimt keturių) valandų nuo jo išsiuntimo Preliminariosios sutarties SD nurodytais Tiekėjo kontaktais ar kita Šalių sutarta forma.

2. UŽSAKYMO OBJEKTAS

- 2.1. Susitikimų kambario įranga su montavimu.

3. UŽSAKYMO OBJEKTO APIMTYS

Prekių kiekiai pateikiami žemiau esančioje Lentelėje Nr. 1.

Lentelė Nr. 1.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Preliminarus kiekis
KITOS PREKĖS			
1.	Susitikimų kambario įrangos komplektas	Kompl.	1

4. PREKIŲ TIEKIMO TERMINAS

- 4.1. Prekių tiekimo terminas yra 30 dienų nuo Prekių užsakymo pateikimo Tiekėjui dienos.
- 4.2. Prekės turės būti pristatomos: Jočionių g. 13, Vilnius.

5. REIKALAVIMAI UŽSAKYMO OBJEKTUI

- 5.1. Techniniai reikalavimai pateikiami lentelėje Nr. 2:

Lentelė Nr.2

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Minimalūs reikalavimai
1.	Susitikimų kambario įrangos komplektas	
1.1.	Profesionalų vaizdo ekranas	
1.1.1.	Įstrižainė	Ne mažesnė kaip 65" (coliai)
1.1.2.	Ekranų tipas	LCD
1.1.3.	Ekranų raiška	Ne mažesnė kaip 4K UHD (3840 x 2160)

1.1.4.	Ekrano ryškumas	Ne mažiau kaip 620 (cd/m ²)
1.1.5.	Kontrastas (ne dinaminis)	Ne mažiau kaip 6000:1
1.1.6.	Foninio apšvietimo tipas	Turi būti tiesioginis LED
1.1.7.	Matymo kampas (horizontalus/vertikalus)	Ne mažiau kaip 178/178 laipsniai
1.1.8.	Reakcijos trukmė	Ne daugiau kaip 16 ms
1.1.9.	Vaizdo signalų palaikymas	Ne mažiau kaip 4096x2160 (60 Hz)
1.1.10.	Vertikalaus ir horizontalaus vaizdo ekrane galimybė	Turi būti
1.1.11.	HDR (didelis dinaminis diapazonas) suderinamumas	Turi būti
1.1.12.	HDMI įvesties jungtys	Ne mažiau 4 vnt. (turi palaikyti HDCP 2.2)
1.1.13.	Eterneto įvestis	Turi būti, ne mažiau 1 vnt. RJ-45 tipo
1.1.14.	RS-232 valdymo jungtis	Turi būti
1.1.15.	„Wi-Fi“ saugumo standartas	Turi palaikyti 802.1X ar pažangesnį standartą
1.1.16.	HDMI-CEC funkcionalumas	Turi būti
1.1.17.	Garso išvestis	Turi būti (bet ne ausinių pajungimo lizdas)
1.1.18.	Bevielio turinio ir duomenų perdavimo funkcionalumas	Turi būti integruota belaidžio ekrano funkcija (pvz. Google Cast, AirPlay, Wi-Fi Direct ar analogiškai sprendimai), nereikalaujanti papildomų mokamų programų ir leidžianti perduoti turinį iš nešiojamų kompiuterių ir mobilių įrenginių.
1.1.19.	Automatinis ekrano įjungimas aptikus aktyvų HDMI signalą ir išjungimas nesant aktyviam signalui	Turi būti
1.1.20.	HTML5 palaikymas	Turi būti
1.1.21.	Vietinis kaupiklis	Ne mažiau kaip 16 GB
1.1.22.	VESA tvirtinimo taškai ekrano tvirtinimui	Turi būti
1.1.23.	Operacinė sistema	Android 9.0 ar lygiavertė (lygiaverte Android 9.0 operacinei sistemai yra laikoma sistema, kurios darbinėje aplinkoje galima įdiegti viešai prieinamas ar pagal individualų užsakymą pagamintas aplikacijas (pvz. vidinių pranešimų transliavimui naudojamas API integracijas), atlikti personalizuotus įrenginio nustatymus naudojantis standartinių nustatymų skiltyje pateiktas naudotojo parinktis arba pagal individualius poreikius atlikti personalizuotus įrenginio nustatymus naudojant komandinę eilutę („developer settings“))
1.1.24.	Šviesos jutiklis	Turi būti
1.1.25.	Išjungimo/įjungimo laikmatis	Turi būti
1.1.26.	Integruoti garsiakalbiai, garso išvesties galia	Turi būti ne mažiau kaip 2 vnt. (stereo), kurių kiekvieno galia ne mažesnė kaip 10 W
1.1.27.	Veikimas per parą (valandomis)	Turi būti pritaikytas veikti ne mažiau kaip 16 valandų per parą ir 7 dienas per savaitę (16x7)
1.1.28.	Rėmelio spalva	Juoda
1.1.29.	Energijos lygio klasė	Ne žemesnė kaip G
1.2.	<i>Sieninis laikiklis 65“ ekranui</i>	
1.2.1.	Ekrano dydis	Tinkamas montuoti 65“ ekranui.

1.2.2.	VESA standartas	Iki 800 x 400 mm
1.2.3.	Greitas ekrano nuėmimas	Turi būti greito ekrano fiksavimo ir nuėmimo nuo sienos sprendimas.
1.2.4.	Laikomo ekrano svoris	Ne mažiau kaip 60 kg
1.2.5.	Ekrano atitraukimas nuo sienos	Ne didesnis kaip 25 mm
1.2.6.	Spalva	Juoda
1.2.7.	Montavimas	Laikiklis turi būti sumontuotas ant sienos su Pirkėju suderintoje vietoje ir ant jo pakabintas Pirkėjo pateiktas 65" ekranas.
1.3.	<i>Konferencinis įrenginys</i>	
1.3.1.	Tipas	Įrenginys su integruotais garsiakalbiais, mikrofonais ir kamera.
1.3.2.	USB technologija	Turi būti "Plug-and-play" USB technologija.
1.3.3.	Sistemos suderinamumas	Turi būti palaikomi visi kompiuteriai su Windows ir Mac OS X operacinėmis sistemomis. Prijungus konferencinį įrenginį, visos įrenginio tvarkyklės nešiojamame kompiuteryje turi būti automatiškai parsisiunčiamos ir įdiegiamos, t.y. norint naudotis konferenciniu įrenginiu nereikalingi jokie papildomi vartotojo veiksmai.
1.3.4.	Kamera	<ul style="list-style-type: none"> - PTZ (pan/tilt/zoom) konferencinė kamera; - Ne mažiau kaip 113° horizontalus ir 80° vertikalus kameros apžvalgos kampai; - Artinimas ne mažiau kaip 4 kartai; - Turi būti automatinis fokusavimas; - Ne mažiau kaip 4K rezoliucija.
1.3.5.	Papildoma kamera	Turi būti integruota papildoma kamera, fiksuojanti žmonių skaičius patalpoje ir atliekanti pagrindinės kameros automatinį filmuojamo vaizdo artinimą/tolinimą ir automatiškai keičiamas apžvalgos kampas.
1.3.6.	Integruoti mikrofonai	<ul style="list-style-type: none"> - Turi būti integruotas ne mažiau kaip 6 mikrofonų masyvas; - Aprėptis ne mažesnė kaip 4,5 m; - Turi būti palaikomas aidų šalinimo algoritmas „Acoustic Echo Cancellation“ ir automatinis mikrofonų jautrumo lygio reguliavimas; - Dažnių juosta turi būti ne siauresnė kaip 90 Hz – 16 kHz.
1.3.7.	Integruoti garsiakalbiai	Integruotų garsiakalbių kiekis ne mažiau kaip 2 vnt.; Jautrumas ne mažiau kaip 86+/-2 dB SPL
1.3.8.	Sąsajos	Ne mažiau kaip: <ul style="list-style-type: none"> - 2 vnt. HDMI išvesties sąsajos ekranų pajungimui; - 1 vnt. HDMI įvesties sąsajos; - 2 vnt. USB 3.0 Type A; - 1 vnt. USB 3.0 Type C; - 1 vnt. 10/100/1G Ethernet; - WiFi: 802.11a/b/g/n/ac.
1.3.9.	Sieninis laikiklis	Turi būti sieninis konferencinio įrenginio laikiklis jo montavimui po ekranu.
1.3.10.	Montavimas	Konferencinis įrenginys turi būti sumontuotas po susitikimų kambario ekranu.
1.3.11.	Suderinamumas	Visi komponentai turi būti to paties gamintojo.
1.4.	<i>Stalinis rozečių blokas</i>	
1.4.1.	Spalva	Juoda
1.4.2.	Tipas	Apvaliu viršumi įleidžiamas į stalviršį.

1.4.3.	Matmenys	Viršutinės apvalios dalies (esančios ant stalviršio) diametras turi būti ne didesnis kaip 135 mm
1.4.4.	Jungtys	Ne mažiau kaip: - 1 vnt. 220 V elektros rozetė; - 3 vnt. skylės kitų kabelių ištraukimui ant stalo.
1.4.5.	Kabelių kanalas	Tvarkingam kabelių pakėlimui nuo grindų iki stalviršio, turi būti lankstus (sudarytas iš narelių) juodos spalvos kabelių kanalas.
1.4.6.	Kabelių maišas	Ištraukiamų kabelių paslėpimui turi būti komplektuojamas kabelių maišas, kuris turi būti to paties gamintojo kaip ir siūlomas rozečių blokas.
1.4.7.	Montavimas	Stalinio rozečių bloko komplektas turi būti sumontuotas stalviršyje.
1.5.	<i>Jungčių stotelė</i>	
1.5.1.	Jungtys įrenginiams	Ne mažiau kaip: - 2 vnt. HDMI; - 3 vnt. USB 3.2; - 1 vnt. USB-C su 65 W maitinimu; - 1 vnt. RJ45 jungtis (1 GbE); - 1 vnt. 130 W įrenginio maitinimo jungtis.
1.5.2.	Kompiuterio pasijungimas	Turi būti ne trumpesnis kaip 1,8 m ilgio USB-C kabelis duomenų perdavimui ir kompiuterio krovimui.
1.5.3.	Montavimas	Įrenginys turi būti nematamai sumontuotas siūlomame staliniame rozečių bloke. Į įrenginį turi būti pajungtas susitikimų kambario ekranas ir siūlomas konferencinis įrenginys. USB-C kabelis nešiojamo kompiuterio pajungimui turi būti ištraukiamas per siūlomo stalinio rozečių bloko kabelių ištraukimo skylės.
1.6.	Kabeliai ir jungtys	- Turi būti pateikiamo-pateikiami visi reikalingi kabeliai bei jungtys tinkamam įrangos sujungimui. - Turi būti papildomas HDMI kabelis, skirtas nešiojamo kompiuterio pajungimui per HDMI jungtį, kabelis turi būti pajungtas tiesiai prie ekrano HDMI įvesties sąsajos ir išvestas per Tiekėjo siūlomo rozečių bloko kabelių ištraukimo skylę (virš stalviršio ištraukiama kabelio dalis turi būti ne trumpesnė kaip 1,5 m).
1.7.	Montavimas ir konfigūravimas	Visa įranga turi būti sumontuota su Pirkėju suderintose vietose. Įranga turi būti pilnai sukonfigūruota ir paruošta naudojimui.

5.2. Prekės turi būti įpakautos į standartinę gamintojo pakuotę. Pakuotė turi garantuoti Prekių saugumą jas transportuojant bei sandėliuojant.

5.3. Prekių transportavimo ir pakrovimo/iškrovimo išlaidos iki pristatymo vietos turi būti įtrauktos į Tiekėjo pasiūlymo kainą.

5.4. Susitikimų kambarių įrangos komplektų eksploatavimo metu, pasikeitus susitikimų kambarių funkcionalumui gali atsirasti poreikis keisti įrangos konfigūravimus. Tam bus užsakomos susitikimų kambarių įrangos komplektų papildomų konfigūravimų paslaugos.

5.5. Visos siūlomos Prekės privalo būti naujos, nenaudotos, gamykliškai neatnaujintos (angl. refurbished/renewed).

5.6. Tiekėjas turi pateikti visas montavimui reikalingas medžiagas/detales.

6. ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TERMINAI IR TVARKA

6.1. Taikomi Preliminariojoje sutartyje numatyti terminai.

6.2. Prekių sumontavimas, įdiegimas ir sukonfigūravimas Pirkėjo darbo vietose turi būti atliekamas vadovaujantis Prekių gamintojų rekomendacijomis. Visoms Prekėms turi būti įdiegtos naujos Prekių įdiegimo dieną esančios tvarkyklės ir programinė įranga. Visi pagrindiniai jungiamieji įrangos kabeliai (pagrindiniai tinklo mazgai) turi būti sužymėti pagal suderintą su užsakovu planą. Po įrangos diegimo turi būti atliekamas testavimas.

6.3. Tiekėjas turės supažindinti ne daugiau kaip 2 (du) garso ir vaizdo sistemos administratorius bei ne daugiau kaip 5 (penkis) pagrindinius naudotojus su Prekių veikimu ir naudojimu.

7. KARTU SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS PATEIKIAMİ DOKUMENTAI

7.1. Prekių eksploatavimo instrukcijos lietuvių arba anglų kalbomis.