

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

1.1. Pirkėjas, Užsakovas – AB „Amber Grid“.

1.2. Pardavėjas, Tiekėjas – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas, Užsakovas sudaro Sutartį.

1.3. Sutartis – rašytinė sutartis, sudaroma tarp Pardavėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.

1.4. Pirkimo objektas – Projekcinė konferencinė įranga su montavimo, konfigūravimo ir techninio palaikymo paslaugomis.

2. PIRKIMO OBJEKTAS, KIEKIAI (APIMTYS) IR DETALUS PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS

2.1 Mažosios salės ekranui keliami reikalavimai:

- 2.1.1** Ekranų įstrižainė 75“;
- 2.1.2** Ekranų skiriamoji geba ne mažesnė kaip 4K 3840 x 2160;
- 2.1.3** Ryškumas ne mažesnis kaip 700 nit;
- 2.1.4** Matškumas (Haze) ne mažesnis kaip 47%;
- 2.1.5** Reakcijos laikas ne didesnis nei 8ms;
- 2.1.6** Gamintojo numatytas ekranų darbo režimas ne trumpesnis kaip 24/7;
- 2.1.7** Žiūrėjimo kampas (horizontaliai/vertikaliai) ne mažesnis kaip 178/178 laipsniai;
- 2.1.8** Ekranas turi turėti ne mažiau kaip 1xRJ45 In jungtį;
- 2.1.9** Ekranas turi turėti ne mažiau kaip 4xHDMI In jungtis;
- 2.1.10** Ekranas turi turėti ne mažiau nei vieną ekranų valdymo pultelį;
- 2.1.11** Maitinimo šaltinis 240V, 50/60Hz;
- 2.1.12** Ekranas turi turėti Vesa arba lygiavertį tvirtinimą;
- 2.1.13** Tiekėjas turi užtikrinti, kad siūlomos konferencinės įrangos modelis pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dieną turi būti gamintojo gaminamas ir neturi būti gamintojo oficialiai pažymėtas kaip „End of life time“ ar „Discontinued“ ar kitu lygiavertiu statusu, reiškiančiu įrangos modelio gamybos arba tiekimo nutraukimą;
- 2.1.14** Prekės turi būti gamykliškai naujos „Brand new“, pristatomos originalioje nepradarytoje gamyklinėje pakuotėje. Gamykliškai atnaujintos („renew“/ „refurbished“/„remarked“) Prekės yra netinkamos;
- 2.1.15** Ne trumpesnė kaip 60 mėn. gamintojo garantija.

2.2 Mažosios salės konferencinei įrangai keliami reikalavimai:

- 2.2.1** Vaizdo konferencijų įrenginys kartu su kamera, garsiakalbiais ir mikrofonu turi būti viskas viename (angl. all-in-one) tipo t. y. vaizdo konferencijų įrenginio korpuse turi būti integruota kamera, garsiakalbiai ir mikrofonas. Vaizdo konferencijų įrenginys turi būti montuojamas prie sienos po ekranu naudojant specialų laikiklį, kuris turi būti įtrauktas į pasiūlymą;
- 2.2.2** Vaizdo konferencijų įrenginio korpuse turi būti ne mažiau nei 2 vnt. garsiakalbių;
- 2.2.3** Vaizdo konferencijų įrenginio korpuse turi būti ne mažiau kaip 6 vnt. mikrofonų su aidų šalinimo funkcija;
- 2.2.4** Turi būti palaikomas ne mažiau nei 2 vnt. papildomų išorinių mikrofonų prijungimas;
- 2.2.5** Vaizdo konferencijų įrenginys turi turėti integruotą kompiuterį, kuris turi būti suderinamas su Microsoft Teams Room programine įranga;

- 2.2.6** Vaizdo konferencijų įrenginyje integruotas kompiuteris turi veikti Android arba lygiavertės programinės įrangos pagrindu;
- 2.2.7** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažesnę nei 4K rezoliuciją;
- 2.2.8** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažiau nei 5x optinį ir 3x skaitmeninį artinimą;
- 2.2.9** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažesnę nei 90 laipsnių įstrižinį (angl. Diagonal Field of View) matymo kampą;
- 2.2.10** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažiau nei ± 25 laipsnių horizontalų kameros pakreipimą į kairę ir dešinę puses ir ne mažiau ± 15 laipsnių vertikalų kameros pakreipimą į apačią ir viršų;
- 2.2.11** Konferencinės įrangos valdiklis turi turėti ne mažesnę nei 10.1" įstrižinės jutiklinį ekraną;
- 2.2.12** Konferencinės įrangos valdiklis turi turėti ne mažiau nei vieną RJ45 jungtį su POE (per šią sąsają paduodamas tiek ryšys tiek elektros energija);
- 2.2.13** Konferencinės įrangos valdiklis turi būti montuojamas ant stalo ir turi būti to pačio gamintojo kaip ir vaizdo kamera;
- 2.2.14** Konferencinės įrangos valdiklis turi būti sumontuotas ant stalo ne mažesniu nei 30 laipsnių pasvirimo kampu ir turėti galimybę pasisukti į šonus ne mažiau nei 180 laipsnių kampu. Jei funkcionalumui pasiekti yra būtinas specialus laikiklis, jis turi būti įtrauktas į pasiūlymą;
- 2.2.15** Papildomas mikrofonas turi turėti mygtuką, leidžiantį išjungti ir įjungti visus konferencinės įrangos mikrofonus;
- 2.2.16** Papildomas mikrofonas turi būti montuojamas ant stalo ir būti to pačio gamintojo kaip ir vaizdo konferencijų įrenginys;
- 2.2.17** Papildomas mikrofonas ant stalo turi būti sumontuotas fiksuotai su paslėptais kabeliais. Jei papildomo mikrofono sumontavimui ant stalo yra reikalingas laikiklis, jis turi būti įtrauktas į pasiūlymą;
- 2.2.18** Konferencinė įranga turi apsisijungti į vientisą sistemą. Prasidėjus Microsoft Teams konferencijos susirinkimui – sistema turi sugebėti automatiškai prisijungti prie suplanuoto Microsoft Teams susitikimo. Turi būti nuotolinis valdymo pultelis leidžiantis valdyti kamerą. Garso reguliavimas, mikrofonų įjungimas/išjungimas (mute);
- 2.2.19** Turi būti numatytas funkcionalumas, kuris leistų perduoti vaizdą iš atsinešto nešiojamo kompiuterio į konferencinę įrangą ir salės ekraną. Nešiojamo kompiuterio pajungimui prie konferencinės įrangos ir salės ekrano, ant stalo turi būti išvestas ne trumpesnis nei 1,5m. ilgio minkštas USB-C kabelis;
- 2.2.20** Turi būti galimybė, prijungus kompiuterį prie ant stalo išvesto USB-C kabelio, transliuojant kompiuterio ekrano vaizdą į konferencinę įrangą tuo pačiu metu ir krauti nešiojamo kompiuterio akumuliatorių;
- 2.2.21** Turi būti galimybė naudojantis konferencine įranga, nešiojamu kompiuteriu jungtis prie kitų konferencinių sistemų (Zoom, Skype, Teams, Hangout, Webex ir t.t.);
- 2.2.22** Tiekėjas turi užtikrinti, kad siūlomos konferencinės įrangos modelis pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dieną turi būti gamintojo gaminamas ir neturi būti gamintojo oficialiai pažymėtas kaip „End of life time“ ar „Discontinued“ ar kitu lygiavėčiu statusu, reiškiančiu įrangos modelio gamybos arba tiekimo nutraukimą;
- 2.2.23** Prekės turi būti gamykliškai naujos „Brand new“, pristatomos originalioje nepradarytoje gamyklinėje pakuotėje. Gamykliškai atnaujintos („renew“/ „refurbished“/„remarked“) Prekės yra netinkamos;
- 2.2.24** Į pasiūlymo kainą turi būti įtrauktos visos licencijos, prenumeratos, aktyvavimo teisės ir kiti mokami leidimai, būtini visų siūlomoms konferencinės įrangos funkcijų, nustatytų techninėje specifikacijoje, veikimui. Licencijos turi galioti ne trumpiau kaip 60 mėnesių nuo konferencinės įrangos perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos ir turi apimti visus pagal Sutartį tiekiamus įrenginius, jų komponentus, naudotojus, paskyras ir funkcijas. Per šį laikotarpį Užsakovui negali būti taikomi jokie papildomi privalomi licencijų, jų pratęsimo, aktyvavimo ar naudojimo mokesčiai. Jeigu siūlomam sprendiniui terminuotos licencijos nereikalingos, Tiekėjas tai aiškiai nurodo pasiūlyme. Jeigu naudojamos neterminuotos licencijos, jos turi būti perduodamos Užsakovui neterminuotai;

- 2.2.25** Visiems konferencinės įrangos komponentams turi būti taikoma ne trumpesnė kaip 60 mėn. gamintojo garantija.

2.3 Didžiosios salės ekranams keliami reikalavimai:

- 2.3.1** Ekranas įstrižainė 65“;
- 2.3.2** Ekranas skiriamoji geba ne mažesnė kaip 4K 3840 x 2160;
- 2.3.3** Ryškumas ne mažesnis kaip 700 nit;
- 2.3.4** Matiskumas (Haze) ne mažesnis kaip 47%;
- 2.3.5** Reakcijos laikas ne didesnis nei 8ms;
- 2.3.6** Gamintojo numatytas ekranas darbo režimas ne trumpesnis kaip 24/7;
- 2.3.7** Žiūrėjimo kampas (horizontaliai/vertikaliai) ne mažesnis kaip 178/178 laipsniai;
- 2.3.8** Ekranas turi turėti ne mažiau kaip 1xRJ45 In jungtį;
- 2.3.9** Ekranas turi turėti ne mažiau kaip 4xHDMI In jungtis;
- 2.3.10** Ekranas turi turėti ne mažiau nei vieną ekraną valdymo pultelį;
- 2.3.11** Maitinimo šaltinis 240V, 50/60Hz;
- 2.3.12** Ekranas turi turėti Vesa arba lygiavertį tvirtinimą;
- 2.3.13** Tiekėjas turi užtikrinti, kad siūlomos konferencinės įrangos modelis pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dieną turi būti gamintojo gaminamas ir neturi būti gamintojo oficialiai pažymėtas kaip „End of life time“ ar „Discontinued“ ar kitu lygiavertiu statusu, reiškiančiu įrangos modelio gamybos arba tiekimo nutraukimą;
- 2.3.14** Prekės turi būti gamykliškai naujos „Brand new“, pristatomos originalioje nepradarytoje gamyklinėje pakuotėje. Gamykliškai atnaujintos („renew“/ „refurbished“/„remarked“) Prekės yra netinkamos;
- 2.3.15** Ne trumpesnė kaip 60 mėn. gamintojo garantija.

2.4 Didžiosios salės konferencinei įrangai keliami reikalavimai:

- 2.4.1** Vaizdo konferencijų įrenginys kartu su kamera, garsiakalbiais ir mikrofonu turi būti visas viename (angl. all-in-one) tipo t. y. vaizdo konferencijų įrenginio korpuse turi būti integruota kamera, garsiakalbiai ir mikrofonas. Vaizdo konferencijų įrenginys turi būti montuojamas prie sienos po ekranu naudojant specialų laikiklį, kuris turi būti įtrauktas į pasiūlymą;
- 2.4.2** Vaizdo konferencijų įrenginio korpuse turi būti ne mažiau nei 2 vnt. garsiakalbių;
- 2.4.3** Vaizdo konferencijų įrenginio korpuse turi būti ne mažiau kaip 6 vnt. mikrofonų su aidų šalinimo funkcija;
- 2.4.4** Turi būti palaikomas ne mažiau nei 2 vnt. papildomų išorinių mikrofonų prijungimas;
- 2.4.5** Vaizdo konferencijų įrenginys turi turėti integruotą kompiuterį, kuris turi būti suderinamas su Microsoft Teams Room programine įranga;
- 2.4.6** Vaizdo konferencijų įrenginyje integruotas kompiuteris turi veikti Android arba lygiavertės programinės įrangos pagrindu;
- 2.4.7** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažesnę nei 4K rezoliuciją;
- 2.4.8** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažiau nei 5x optinį ir 3x skaitmeninį artinimą;
- 2.4.9** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažesnę nei 90 laipsnių įstrižinį (angl. Diagonal Field of View) matymo kampą;
- 2.4.10** Vaizdo konferencijų įrenginio kamera turi palaikyti ne mažiau nei ±25 laipsnių horizontalų kameros pakreipimą į kairę ir dešinę puses ir ne mažiau ±15 laipsnių vertikalų kameros pakreipimą į apačią ir viršų;
- 2.4.11** Konferencinės įrangos valdiklis turi turėti ne mažesnę nei 10.1“ įstrižinės jutiklinį ekraną;
- 2.4.12** Konferencinės įrangos valdiklis turi turėti ne mažiau nei vieną RJ45 jungtį su PoE (per šią sąsają paduodamas tiek ryšys tiek elektros energija);
- 2.4.13** Konferencinės įrangos valdiklis turi būti montuojamas ant stalo ir turi būti to pačio gamintojo kaip ir vaizdo kamera;

- 2.4.14** Konferencinės įrangos valdiklis turi būti sumontuotas ant stalo ne mažesniu nei 30 laipsnių pasvirimo kampu ir turėti galimybę pasisukti į šonus ne mažiau nei 180 laipsnių kampu. Jei funkcionalumui pasiekti yra būtinas specialus laikiklis, jis turi būti įtrauktas į pasiūlymą;
- 2.4.15** Konferencinė įranga turi būti suderinama su Pirkėjo turimais ir lubose sumontuotais 2 vnt. Logitech Mic Pod mikrofonais. Jie keičiami nebus. Esami mikrofonai ir jų sumontavimo vieta nurodyta Priedas Nr. 2, didžiosios salės nuotraukoje.
- 2.4.16** Konferencinė įranga turi apsiungti į vientisą sistemą. Prasidėjus Microsoft Teams konferencijos susirinkimui – sistema turi sugebėti automatiškai prisijungti prie suplanuoto Microsoft Teams susitikimo. Turi būti nuotolinis valdymo pultelis leidžiantis valdyti kamerą. Garso reguliavimas, mikrofonų įjungimas/išjungimas (mute);
- 2.4.17** Turi būti numatytas funkcionalumas, kuris leistų perduoti vaizdą iš atsinešto nešiojamo kompiuterio į konferencinę įrangą ir salės ekraną. Nešiojamo kompiuterio pajungimui prie konferencinės įrangos ir salės ekrano, ant stalo turi būti išvestas ne trumpesnis nei 1,5m. ilgio minkštas USB-C kabelis;
- 2.4.18** Turi būti galimybė, prijungus kompiuterį prie ant stalo išvesto USB-C kabelio, transliuojant kompiuterio ekrano vaizdą į konferencinę įrangą tuo pačiu metu ir krauti nešiojamo kompiuterio akumuliatorių;
- 2.4.19** Turi būti galimybė naudojantis konferencine įranga, nešiojamu kompiuteriu jungtis prie kitų konferencinių sistemų (Zoom, Skype, Teams, Hangout, Webex ir t.t.);
- 2.4.20** Tiekėjas turi užtikrinti, kad siūlomos konferencinės įrangos modelis pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dieną turi būti gamintojo gaminamas ir neturi būti gamintojo oficialiai pažymėtas kaip „End of life time“ ar „Discontinued“ ar kitu lygiaverčiu statusu, reiškiančiu įrangos modelio gamybos arba tiekimo nutraukimą;
- 2.4.21** Prekės turi būti gamykliškai naujos „Brand new“, pristatomos originalioje nepradarytoje gamyklinėje pakuotėje. Gamykliškai atnaujintos („renew“/ „refurbished“/„remarked“) Prekės yra netinkamos;
- 2.4.22** Į pasiūlymo kainą turi būti įtrauktos visos licencijos, prenumeratos, aktyvavimo teisės ir kiti mokami leidimai, būtini visų siūlomos konferencinės įrangos funkcijų, nustatytų techninėje specifikacijoje, veikimui. Licencijos turi galioti ne trumpiau kaip 60 mėnesių nuo konferencinės įrangos perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos ir turi apimti visus pagal Sutartį tiekiamus įrenginius, jų komponentus, naudotojus, paskyras ir funkcijas. Per šį laikotarpį Užsakovui negali būti taikomi jokie papildomi privalomi licencijų, jų pratęsimo, aktyvavimo ar naudojimo mokesčiai. Jeigu siūlomam sprendiniui terminuotos licencijos nereikalingos, Tiekėjas tai aiškiai nurodo pasiūlyme. Jeigu naudojamos neterminuotos licencijos, jos turi būti perduodamos Užsakovui neterminuotai;
- 2.4.23** Visiems konferencinės įrangos komponentams turi būti taikoma ne trumpesnė kaip 60 mėn. gamintojo garantija.

2.5 Keliami reikalavimai salių rezervacijos planšetėms:

- 2.5.1** Salių rezervacijų planšetės turi būti to pačio gamintojo kaip ir konferencinė įranga;
- 2.5.2** Ekranų įstrižainė ne mažiau 10.1“;
- 2.5.3** Ekranų tipas liečiamas;
- 2.5.4** Ryškumas ne mažesnis kaip 400 nit;
- 2.5.5** Integruotas apšvietimas skirtingomis spalvomis informuojantis ar salės laisvos už užimtos;
- 2.5.6** Salių rezervacijų planšetės kabinamos prie įėjimo į sales durų;
- 2.5.7** Salių rezervacijų planšetės turi turėti ne mažiau nei vieną RJ45 jungtį su PoE (per šią sąsają paduodamas tiek ryšys tiek elektros energija);
- 2.5.8** Salių rezervacijų planšetės turi turėti programinę įrangą, leidžiančią matyti salių užimtumo informaciją bei atlikti naujas salių rezervacijas. Salių užimtumo informacija turi būti traukiama iš Pirkėjo Microsoft Exchange Online resursų kalendorių;
- 2.5.9** Jei salių rezervacijų planšečių tvirtinimui prie salių durų yra reikalingi papildomi laikikliai, jie turi būti įtraukti į pasiūlymą;

- 2.5.10** Tiekėjas turi užtikrinti, kad siūlomų planšečių modelis pasiūlymų pateikimo termino pabaigos dieną turi būti gamintojo gaminamas ir neturi būti gamintojo oficialiai pažymėtas kaip „End of life time“ ar „Discontinued“ ar kitu lygiaverčiu statusu, reiškiančiu modelio gamybos arba tiekimo nutraukimą;
- 2.5.11** Prekės turi būti gamykliškai naujos „Brand new“, pristatomos originalioje nepradarytoje gamyklinėje pakuotėje. Gamykliškai atnaujintos („renew“/ „refurbished“/„remarked“) Prekės yra netinkamos;
- 2.5.12** Į pasiūlymo kainą turi būti įtrauktos visos licencijos, prenumeratos, aktyvavimo teisės ir kiti mokami leidimai, būtini visų siūlomų planšečių funkcijų, nustatytų techninėje specifikacijoje, veikimui. Licencijos turi galioti ne trumpiau kaip 60 mėnesių nuo planšečių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos ir turi apimti visus pagal Sutartį tiekiamus įrenginius, jų komponentus, naudotojus, paskyras ir funkcijas. Per šį laikotarpį Užsakovui negali būti taikomi jokie papildomi privalomi licencijų, jų pratęsimo, aktyvavimo ar naudojimo mokesčiai. Jeigu siūlomam sprendiniui terminuotos licencijos nereikalingos, Tiekėjas tai aiškiai nurodo pasiūlyme. Jeigu naudojamos neterminuotos licencijos, jos turi būti perduodamos Užsakovui neterminuotai;
- 2.5.13** Salių rezervacijos planšetėms turi būti taikoma ne trumpesnė kaip 60 mėn. gamintojo garantija.

2.6 Keliami reikalavimai muzikos grojimo bendrose erdvėse sprendimui:

- 2.6.1** Muzikos sprendimas turi būti suderinamas su Pirkėjo naudojamais garsiakalbiais. Pirkėjo naudojamų garsiakalbių gamintojas ir modelis nurodytas 3 skyriuje (esamos situacijos aprašymas);
- 2.6.2** Muzikos grojimo sprendimas turi turėti muzikos garso valdiklį, tvirtinamą prie sienos;
- 2.6.3** Muzikos grojimo sprendimas turi turėti vartotojo sąsają, pasiekiamą per internetinę naršyklę arba per Android ir iOS programėles ir leidžiančią keisti muziką, reguliuoti garsą ir susidaryti grojaraščius;
- 2.6.4** Muzikos grojimo sprendimas turi palaikyti „TuneIN“ arba lygiavertę internetinio radijo ir audio transliacijų aplikaciją;
- 2.6.5** Prekės turi būti gamykliškai naujos „Brand new“, pristatomos originalioje nepradarytoje gamyklinėje pakuotėje. Gamykliškai atnaujintos („renew“/ „refurbished“/„remarked“) Prekės yra netinkamos;
- 2.6.6** Į pasiūlymo kainą turi būti įtrauktos visos licencijos, aktyvavimo teisės ir kiti mokami leidimai, būtini visų siūlomo muzikos grojimo sprendimo funkcijų, nustatytų techninėje specifikacijoje, veikimui (išskyrus nurodytus 2.6.4 p.). Licencijos turi galioti ne trumpiau kaip 60 mėnesių nuo muzikos grojimo įrangos perdavimo–priėmimo akto pasirašymo dienos ir turi apimti visus pagal Sutartį tiekiamus įrenginius, jų komponentus, naudotojus, paskyras ir funkcijas (išskyrus nurodytus 2.6.4 p.). Per šį laikotarpį Užsakovui negali būti taikomi jokie papildomi privalomi licencijų, jų pratęsimo, aktyvavimo ar naudojimo mokesčiai. Jeigu siūlomam sprendiniui terminuotos licencijos nereikalingos, Tiekėjas tai aiškiai nurodo pasiūlyme. Jeigu naudojamos neterminuotos licencijos, jos turi būti perduodamos Užsakovui neterminuotai;
- 2.6.7** Muzikos grojimo sprendimui turi būti taikoma ne trumpesnė kaip 24 mėn. gamintojo garantija.

2.7 Keliami reikalavimai įrangos montavimo ir konfigūravimo darbams:

- 2.7.1** Tiekėjas turi įvertinti ir senos Pirkėjo turimos konferencinės įrangos, ekranų, salių rezervacijos ekranų ir muzikos sprendimo įrangos demontavimo darbus;
- 2.7.2** Visi praveisti laidai, reikalingi įrangos tarpusavio apjungimui ir veikimui turi būti sudėti į lovelius ir sutvarkyti taip, kad nekeltų rizikos ir netrukdytų įrangos naudotojams;
- 2.7.3** Visos papildomos medžiagos reikalingos įrangos sumontavimui ir įrangos veikimui turi būti įskaičiuotos į bendrą darbų pasiūlymą - laidai (USB, UTP ir k.t.), keitikliai, rozetynai reikalingi įrangos apjungimui tarpusavyje, loveliai laidams paslėpti, laikikliai reikalingi įrangai montuoti prie sienos/stalo/lubų ir kt;

- 2.7.4** Įskaičiuoti montavimo darbai – reikiamų laidų išvedžiojimas bei sukomutavimas, lovelių tvirtinimas laidams ir laidų paslėpimas, įrangos sukabinimas, sujungimas ir kt.;
- 2.7.5** Įskaičiuoti konfigūravimo darbai – prijungimas prie esamo tinklo, įrangos pirminis sukonfigūravimas prijungus prie įmonės resursų ir testavimas, siekiant įsitikinti, jog įranga bei jos funkcionalumas veikia taip, kaip numatyta.
- 2.7.6** Diegimo, montavimo, techninio aptarnavimo, priežiūros ir naudotojų mokymo darbus turi atlikti Tiekėjas arba jo pasitelktas ūkio subjektas, turintis įrangos gamintojo suteiktą teisę atlikti atitinkamus darbus.
- 2.7.7** Tiekėjas gali pasitelkti gamintoją, gamintojo įgaliotą atstovą, techninio aptarnavimo centrą, subtiekęją ar kitą atitinkamą teisę ir kompetenciją turintį ūkio subjektą.
- 2.7.8** Atitiktis reikalavimui patvirtinama gamintojo įgaliojimu, sertifikatu, sutartimi su gamintojo įgaliotu subjektu arba kitu lygiaverčiu objektyviu dokumentu (**pateikiama kartu su pasiūlymu**).

2.8 Reikalavimai techninio palaikymo paslaugoms:

Sutarties vykdymo metu gali atsirasti gedimai, kurie turi įtakos korektiškam įrangos funkcionavimui bet nepatenka po garantinio aptarnavimo paslaugomis. Techninio palaikymo sąlygos:

- 2.8.1** Tiekėjas techninio palaikymo paslaugoms atlikti turi atvykti Pirkėjo adresu ne vėliau kaip **per 5 d. d.** nuo Tiekėjo informavimo apie gedimą dienos;
- 2.8.2** Už techninio palaikymo paslaugas Tiekėjui bus apmokėta Pasiūlymo formoje pateikta, valandinio įkainio kaina;
- 2.8.3** Maksimalus techninio palaikymo paslaugoms skiriamas valandų skaičius (sutarties galiojimo laikotarpiui) - **20 val.**

3. ESAMOS SITUACIJOS APRAŠYMAS

3.1 Pirkėjo mažojoje salėje yra sumontuota:

Ekranas Sony FW-55BZ40H, atstumas nuo grindų iki ekrano apačios – 115 cm;
 Sieninis ekrano laikiklis;
 Vaizdo konferencijų įrenginys Logitech MeetUp, atstumas nuo grindų apačios iki vaizdo konferencijų įrenginio apačios - 100cm;
 Vaizdo konferencijų įrenginio laikiklis;
 Už ekrano įrengtos 4 vnt. elektros ir 2 vnt. tinklo (RJ45) rozečių;
 Po stalu, grindyse įrengtos 2 vnt. elektros ir 2 vnt. nesukomutuotų tinklo (RJ45) rozečių;
 Nuo ekrano iki konferencijų stalo atvestas grindinis kabelinis lovelis;
 Nuo grindų iki stalo viršaus sumontuotas kabelių tvarkymo kanalas;

3.2 Pirkėjo mažosios salės kvadratura – 15,17 m²;

3.3 Pirkėjo didžiojoje salėje yra sumontuota:

2 vnt. ekranų Sony FW-65BZ40H, atstumai nuo grindų iki ekranų apačių - 115cm;
 2 vnt. sieninių ekranų laikiklių;
 Po ekranais, per centrą, ant Logitech Rally Mounting Kit sumontuota Logitech Rally Plus kamera;
 Ties ekranų šonais, ant Logitech Rally Mounting Kit sumontuoti 2 vnt. Logitech Rally Speaker;
 Ant konferencijų stalo, ant Logitech Tap Riser Mount, sumontuotas Logitech Tap;
 Už ekranų, ant sienos yra sumontuotas Intel NUC mini kompiuteris, Display Hub ir Table Hub;
 Už ekranų įrengtos 6 vnt. elektros ir 2 vnt. tinklo (RJ45) rozečių;
 Nuo ekranų iki konferencijų stalo atvestas grindinis kabelinis lovelis;
 Nuo grindų iki stalo viršaus sumontuotas kabelių tvarkymo kanalas;
 Po stalu, grindyse įrengtos 2 vnt. elektros ir 2 vnt. nesukomutuotų tinklo (RJ45) rozečių;
 Virš konferencijų stalo, pakabinamose lubose ant Logitech Mic Pod Mount sumontuoti 2 vnt. Logitech Mic Pod. Jie neturi būti demontuoti ir keičiami, jie turės būti prijungti prie naujai montuojamos įrangos.

3.4 Pirkėjo didžiosios salės kvadratura – 25,48 m²;

3.5 Pirkėjo turimos salių rezervacijų planšetės:

Prie 9 vnt. Pirkėjo pasitarimų kambarių ant laikiklių yra sumontuotos iiYama Prolite TW1023ASC-B1P planšetės;
 Planšetėms atvesti interneto (RJ45) kabeliai su PoE;

3.6 Pirkėjo turimas muzikos grojimo sprendimas:

Muzikos sprendimas groja muziką WC ir virtuvės zonose. Tiek WC zonai tiek virtuvės zonai muzika valdoma per vieną planšetinį kompiuterį iiYama Prolite TW1023ASC-B1P pakabintą prie sienos virtuvėje. Šioje vietoje išvestas interneto (RJ45) kabelis. Šioje vietoje turi būti sumontuotas ir naujasis muzikos valdymo valdiklis; WC kabinose sumontuota 10 vnt. AMC Viva 3 garsiakalbių;

WC holuose sumontuota 4 vnt. AMC Viva 5 garsiakalbių; Virtuvės zonoje sumontuotas 1 kompl. Bosch LB6-100S-L įrangos (korpusinių garsiakalbių komplektas

susidedantis iš 4 palydovinių garsiakalbių + 1 žemų dažnių garsiakalbio); WC kabinose, WC holuose ir virtuvės zonose įrengti garsiakalbiai neturi būti demontuoti, nauja siūloma muzikos grojimo ir valdymo įranga turi būti pritaikoma prie šių turimų Pirkėjo garsiakalbių; Pirkėjo komutacinėje spintoje, WC zonai sumontuotas QSC SPA2-60 garso stiprintuvas ir Control4 EA-3 tinklinis grotuvas;

Pirkėjo komutacinėje spintoje, virtuvės zonai sumontuotas QSC SPA2-60 garso stiprintuvas ir Control4 EA-3 tinklinis grotuvas;

3.7 Priede Nr. 1 pridedamos salių ir keičiamos įrangos nuotraukos.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

4.1 Su įranga susijusių paslaugų teikimo tvarka:

- 4.1.1 Įranga turi būti pristatyta, sumontuota, integruota ir ištestuota per **60 kalendorinių dienų**, nuo abiejų šalių sutarties pasirašymo dienos.
- 4.1.2 Visi įrengimo darbai turės būti atliekami darbo valandomis I - IV nuo 8:00 iki 16:30, V nuo 7:30 iki 15:15.
- 4.1.3 Įrangos pristatymo, montavimo ir integravimo ir paslaugų teikimo vietos adresas: Laisvės pr. 10, Vilnius.

4.2 Reikalavimai Paslaugų tiekėjui

- 4.2.1 Tiekėjas iki priėmimo perdavimo akto pasirašymo dienos turi paruošti ir Pirkėjui perduoti dokumentaciją su įrangos sujungimo schemomis ir programinės įrangos konfigūracija bei Pirkėjui perduoti visus įrangos eksploatacijai reikiamus prisijungimus;
- 4.2.2 Prekių perdavimo - priėmimo ar garantinio laikotarpio metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas **10 (dešimties) kalendorinių dienų** terminas nuo Pirkėjo pranešimo apie sugedusias, nekokybiškas ar turinčias trūkumų Prekes. Tiekėjas, esant būtinybei, netinkamas/sugedusias Prekes privalo pasiimti iš Pirkėjo nurodytu adresu ir suremontuotas (arba pakeistas naujomis) Prekes savo lėšomis grąžinti Pirkėjo nurodytu adresu, iš kurių jos buvo paimitos.
- 4.2.3 Paslaugų tiekėjas privalo atlikti įrangos montavimo paslaugas patalpose, vykdydamas pagal Pirkėjo patalpų pateiktus reikalavimus ir nustatytą tvarką.
- 4.2.4 Teikiant įrangos montavimo paslaugas, visos naudojamos medžiagos ir įranga turi atitikti galiojančių įstatymų bei kitų teisės aktų, kokybės standartų ir aukštais standartais grindžiamos statybų praktikos reikalavimus, privalo būti saugios, o jų sudėtyje negali būti jokių pavojingų dalių.
- 4.2.5 Paslaugos tiekėjas privalo per visą Paslaugų teikimo laikotarpį iki galutinio jų perdavimo Perkančiajam subjektui momento apsaugoti į Patalpose pristatytas lengvai pažeidžiamas medžiagas, įrangą, paviršius bei greta esančius objektus nuo dulkių ir sugadinimo.
- 4.2.6 Perkamos įrangos tvirtinimo vietos ir būdas turi būti suderintos su Pirkėju.
- 4.2.7 Paslaugų tiekėjas turi užtaisyti vietas, kur kerta pertvaras (priešgaisriniai, akustiniai ir kt. užtaisymai).
- 4.2.8 Paslaugų tiekėjas pagal galimybes privalo naudotis laidų tvirtinimo kopėtėlėmis (vietoje derintis, ar gali naudotis el. ir ryšių kopėtėlėmis, ar montuoti atskiras).
- 4.2.9 Po įrangos sumontavimo paslaugų suteikimo turi būti atliktas pakabinamų lubų išlyginimas (kur iškels lubų plokštes paslaugų teikimo metu).
- 4.2.10 Paslaugos bus laikomos suteiktomis, kai bus atliktos pirkimo objekte numatytos paslaugos ir pasirašytas Priėmimo - perdavimo aktas.
- 4.2.11 Tiekėjas privalo atstatyti bei sutvarkyti Pirkėjo patalpas, jei jos buvo apgadintos paslaugų teikimo (įrangos montavimo) metu.

- 4.2.12** Taip pat į pasiūlymo kainą turi būti įskaičiuota visų šiukšlių atsiradusių prekių pristatymo ir surinkimo metu išvežimas ne vėliau kaip per **1 darbo dieną** nuo Prekių priėmimo – perdavimo akto pasirašymo (Tiekėjo transportu).

5. ŽALIEJI VIEŠŲJŲ PIRKIMŲ REIKALAVIMAI

- 5.1.1** Sutartis pasirašoma elektroninėje sistemoje.
- 5.1.2** Prekės antrinė pakuotė tinka pakartotinai naudoti ar perdirbti.
- 5.1.3** Tiekėjas, vykdydamas Sutartį, įsipareigoja laikytis šių aplinkosauginių reikalavimų: mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo. Visa Sutarties vykdymui būtina informacija ir (ar) dokumentai teikiami ir derinami elektroniniu formatu elektroninėmis priemonėmis.
- 5.1.4** Tiekėjas privalo užtikrinti, kad Sutarties vykdymo metu Prekę Pirkėjui būtų pristatoma darbo dienomis ne piko valandomis.

6. SALIŲ IR KEIČIAMOS ĮRANGOS NUOTRAUKOS

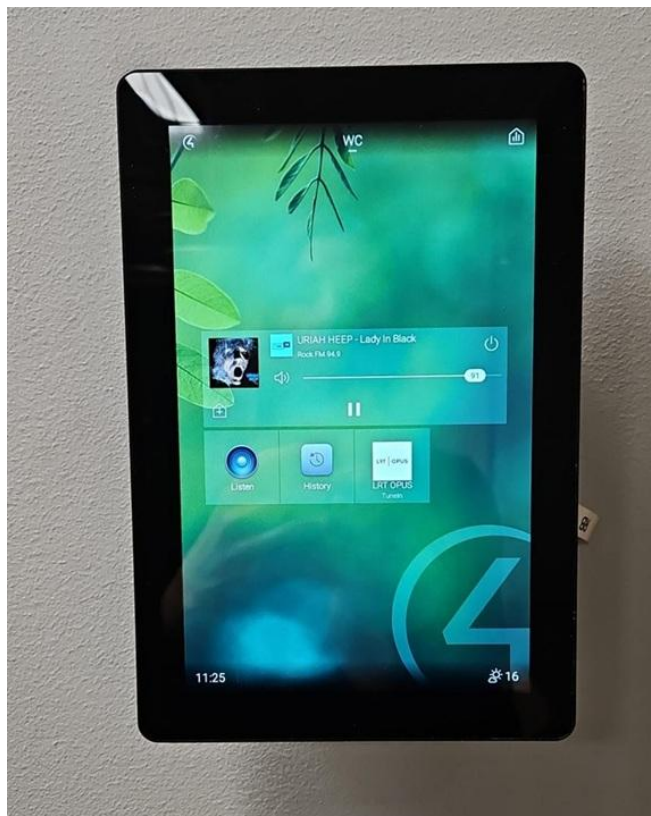
Mažoji salė

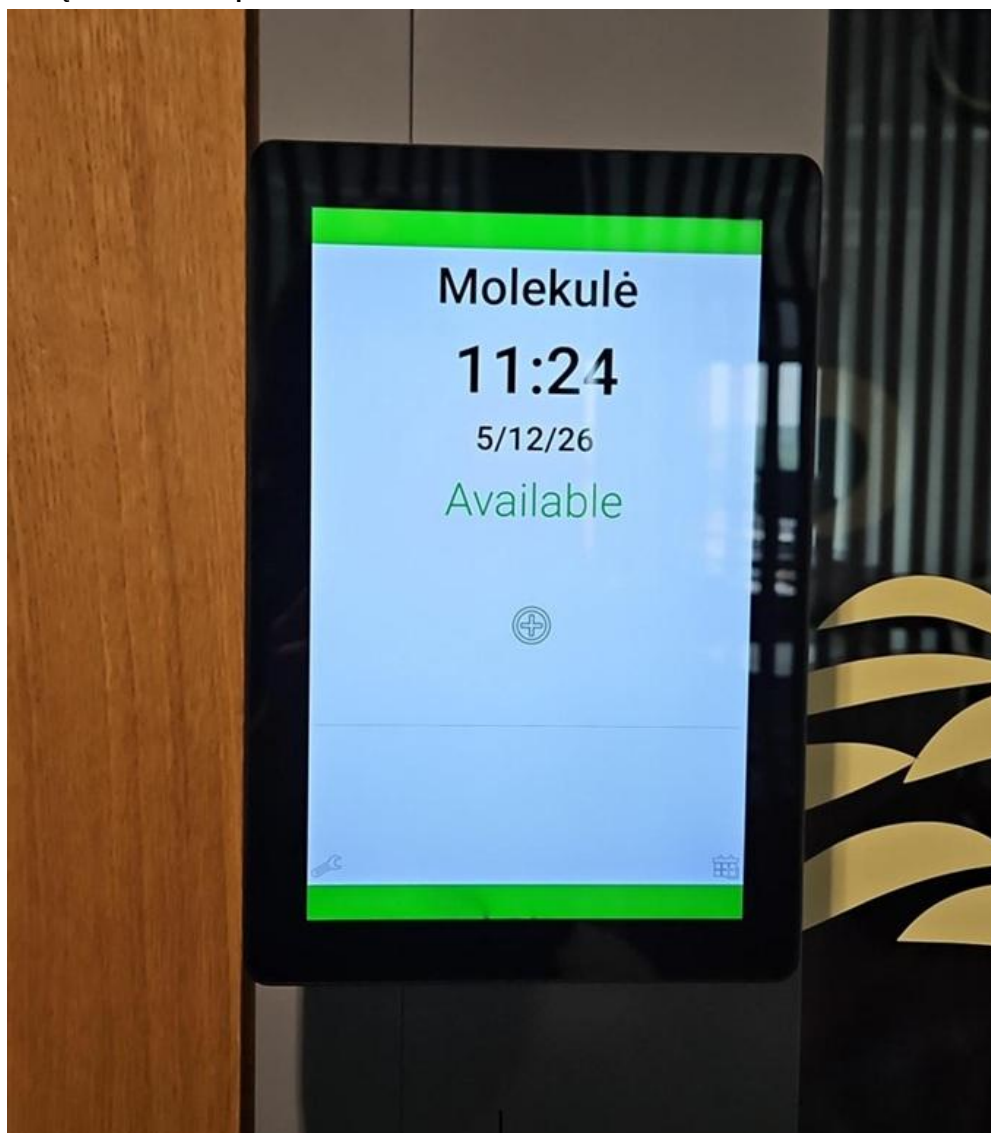


Didžioji salė



Muzikos valdymo planšetė





7. PRIEDLIAI

Priedėlis Nr. 1. Minimalūs Informacijos saugos reikalavimai paslaugų teikimui