



UAB „Scenos techninis servisas“

(UAB „Scenos techninis servisas“, Aukštaičių g. 6, 11341, Vilnius, mail@sts.lt, +370 5 275 2209, duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, į.k. 120139389, PVM mok. kodas LT201393811)

Vilkaviškio kultūros centrui

2021 01 06 Nr. 2021-01-06/1

(data)

Vilnius

(sudarymo vieta)

**PASIŪLYMAS
DĖL PIRKIMO „RENGINIŲ INŽINERINĖS ĮRANGOS PIRKIMAS (KINO SISTEMA)“**

**I SKYRIUS
TECHNINĖ INFORMACIJA IR DUOMENYS APIE TIEKĖJĄ**

Tiekėjo pavadinimas ir kodas ¹	UAB „Scenos techninis servisas“, į. k. 120139389
Asmens, įgalioto bendrauti su perkančiąją organizacija vardas ir pavardė	Artūras Osinskis
Asmens, įgalioto bendrauti su perkančiąją organizacija telefono numeris	+370 671 06 537

Ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiasi tiekėjas:

Nr.	Ūkio subtiekiejo pavadinimas ir kodas ²	Pirkimo dokumentų reikalavimo punktas, kuriam atitikti remiamasi ūkio subjekto pajėgumais
1	2	3

Subtiekiejai ir jiems perduodama vykdyti pirkimo sutarties dalis³:

¹ Jeigu pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė, tai surašomi visi dalyvių pavadinimai ir visų dalyvių kodai. Jeigu pasiūlymą teikia juridinis asmuo, tai nurodomas juridinio asmens kodas, jeigu fizinis asmuo – fizinio asmens kodas arba gimimo data.

² Jeigu subtiekiejas yra juridinis asmuo, nurodomas juridinio asmens kodas, jeigu fizinis asmuo – fizinio asmens kodas.

³ Tiekėjas privalo nurodyti, kokias pirkimo sutarties dalis ketina pasitelkti subtiekiejus, tačiau neprivalo nurodyti konkrečių subtiekiejų, jeigu jie nėra žinomi.

Nr.	Subtiekėjo pavadinimas ir kodas ⁴	Pirkimo sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiekėjui, aprašymas ir apimtis (eurais ir (ar) dalis procentais)
1	2	3

Specialistų sąrašas⁵:

Nr.	Pozicija	Vardas ir pavardė	Statusas
1	2	3	4
1.	Kino sistemos sistemos montavimo specialistas	Valdas Telksnys	a) <input checked="" type="checkbox"/> Specialistas pasiūlymo pateikimo datai yra įdarbintas pagal darbo sutartį tiekėjo arba subtiekėjo organizacijoje. b) <input type="checkbox"/> Specialistas pasiūlymo pateikimo datai nėra įdarbintas pagal darbo sutartį tiekėjo organizacijoje, tačiau laimėjus pirkimą jis bus įdarbintas pagal darbo sutartį (<input type="checkbox"/> tiekėjo organizacijoje; <input type="checkbox"/> subtiekėjo organizacijoje). c) <input type="checkbox"/> Specialistas pasiūlymo pateikimo datai nėra įdarbintas pagal darbo sutartį tiekėjo arba subtiekėjo organizacijoje, tačiau laimėjus pirkimą jis bus pasitelkiamas ne darbo santykių pagrindais, t.y. nebus įdarbintas pagal darbo sutartį (Įstatymo prasme bus laikomas subtiekėju).

⁴ Jeigu subtiekėjas yra juridinis asmuo, nurodomas juridinio asmens kodas, jeigu fizinis asmuo – fizinio asmens kodas arba gimimo data.

⁵ Jeigu tiekėjas lentelėje nurodyto specialisto sutarties įgyvendinimo metu neketina įdarbinti pagal darbo sutartį tiekėjo arba subtiekėjo organizacijotokiu atveju specialistas (fizinis asmuo) pasiūlyme turi būti išviešinamas (nurodomas) kaip subtiekėjas ir tiekėjas pateikia preliminarįją sutartį ar ketinimų protokolą dėl sutarties sudarymo su specialistu pirkimo laimėjimo ir sutarties su Perkančiąja organizacija sudarymo atveju. Svarbu, kad susitarimas (pavyzdžiui, preliminarioji sutartis, ketinimų protokolai) būtų sudarytas iki tiekėjui pateikiant pasiūlymą.

Jeigu specialistas pasiūlymo pateikimo datai nėra įdarbintas pagal darbo sutartį tiekėjo organizacijoje, tačiau laimėjus pirkimą jis bus įdarbintas pagal darbo sutartį tiekėjo organizacijoje ar subtiekėjo organizacijoje, tai tokiu atveju tiekėjas iki pateikiant pasiūlymą turėtų sudaryti su ketinamu sutarties vykdymo metu pasitelkti specialistu susitarimą arba ketinimų protokolą arba kitą dokumentą, kuris pagrįstų, kad toks ketinimas buvo sudarytas iki tiekėjui pateikiant pasiūlymą Perkančiajai organizacijai ir konkurso laimėjimo ir sutarties sudarymo atveju specialistas bus įdarbintas.

II SKYRIUS
PIRKIMO OBJEKTAS IR TECHNINIAI PARAMETRAI

Mes siūlome šį objektą:

Nr.	Pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.
1	2	3	4
1.	Renginių inžinerinė įranga	1	kompl.

Pasiūlymo kokybiniai parametrai, kuriuos tiekėjas įsipareigoja įgyvendinti vykdydamas pirkimo sutartį. Tiekėjui žinoma, kad šių parametų neuztikrinimas vykdant pirkimo sutartį bus laikomas esminiu pirkimo sutarties pažeidimu.

Kriterijus	Kriterijaus turinys	Tiekėjo siūloma reikšmė⁶	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1 kriterijus	Skaitmeninio kino projektoriaus šviesos srautas, lm. (ne mažiau kaip 12000 lm, esant mažesnei reikšmei nevertinama)	15000lm.	15,000 lumens https://www.christiedigital.com/products/cinema/projection/christie-cp2215/specifications
2 kriterijus	Skaitmeninio kino projektoriaus šviesos šaltinio resursas, val., oficialiai garantuojamas gamintojo (ne mažiau kaip 500 val., esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiškai nurodytų duomenų, nevertinama)	1000val.	1000 hours https://www.christiedigital.com/products/all-accessories/lamps/cdxl-23s-lamp/specifications
3 kriterijus	Erdvinio kino garso kolonėlės atkuriamų dažnių juosta, Hz – vertinamas viršutinio ir žemutinio atkuriamų dažnių diapazono, Hz skirtumas ne siauresnis nei 15920 Hz, t. y. ne siauresnis kaip nuo 80 Hz iki 16kHz diapazonas (16000-80). esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiškai nurodytų duomenų, nevertinama)	Atkuriamų dažnių juosta nuo 55 Hz iki 18 kHz.	Operating Frequency Range 55 Hz – 18 kHz (3 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
4 kriterijus	Erdvinio kino garso kolonėlės sukuriamas garso slėgis(SPL),dB/1 m(ne mažiau	Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL)	Linear Peak SPL 120.0 dB (3 psl.)

⁶ Pažymėti tinkamą variantą ar variantus.

Kriterijus	Kriterijaus turinys	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁶	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris)
	kaip 114dB/1 m, esant mažesnei reikšmei, nevertinama)	vieno metro atstumu, matuojant EN IEC 60268 standarto metodiką naudojant „pink noise“ garso signalą, 120 dB.	https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
5 kriterijus	Erdvinio kino garso kolonėlės padengimo garso bangomis kampas, laipsniais (ne mažesnis kaip 60 laipsnių, esant mažesnei reikšmei, nevertinama)	Padengimo garso bangomis kampas ašiai simetriškas 80°.	Coverage 80° symmetrical (3 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
6 kriterijus	Erdvinio kino garso kolonėlės individualaus šiai kolonėlei skirto stiprintuvo stiprinimo kanalų skaičius, ne mažiau, kaip 2 (bi-amped), esant mažesnei reikšmei, nevertinama)	Individualaus šiai kolonėlei skirto stiprintuvo kanalų skaičius 3 (tri-amped).	Amplifier Type 3-channel with active crossover (3 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
7 kriterijus	Centrinės užekraninės kolonėlės atkuriamų dažnių juosta, Hz – vertinamas viršutinio ir žemutinio atkuriamų dažnių diapazono, Hz skirtumas ne siauresnis nei 15920 Hz, t. y. ne siauresnis kaip nuo 80 Hz iki 16kHz diapazonas (16000-80). esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiškai nurodytų duomenų, nevertinama)	Atkuriamų dažnių juosta nuo 55 Hz iki 18 kHz.	Operating Frequency Range 55 Hz – 18 kHz (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
8 kriterijus	Centrinės užekraninės kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL), dB/1 m (ne mažiau kaip 125 dB/1 m, esant mažesnei reikšmei, nevertinama)	Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant EN IEC 60268 standarto metodiką naudojant „pink noise“ garso signalą, 132 dB.	Linear Peak SPL 132 dB (Pink noise) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb

Kriterijus	Kriterijaus turinys	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁶	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris)
9 kriterijus	Centrinės užekraninės kolonėlės padengimo garso bangomis horizontalus kampas, laipsniais (ne mažesnis kaip 60 laipsnių, esant mažesnei reikšmei, nevertinama)	Padengimo garso bangomis horizontalus kampas 100°.	100° horizontal (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
10 kriterijus	Centrinės užekraninės kolonėlės padengimo garso bangomis vertikalus kampas, laipsniais (ne mažesnis kaip 30 laipsnių, esant mažesnei reikšmei, nevertinama)	Padengimo garso bangomis vertikalus kampas 60°.	60° vertical (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
11 kriterijus	Kolonėlių maitinimo komutavimo blokas skirtas užmaitinti kolonėlėms – kolonėlių skaičiui, vnt. (ne mažiau, kaip 2 esant mažesnei reikšmei, ar nesant suderinamumo su kitais tiekėjo siūlymais, nevertinama)	Skirtas užmaitinti iki 8 kolonėlių.	Routes the audio, along with DC power, to its eight output connectors. (1 psl.) https://meyersound.com/download/mps-488hp-datasheet/?wpdmdl=2793&masterkey=58b9e59c00e9a
12 kriterijus	Kolonėlių maitinimo komutavimo bloko audio įėjimų skaičius, vnt. (ne mažiau, kaip 2 esant mažesnei reikšmei, ar nesant suderinamumo su kitais tiekėjo siūlymais, nevertinama)	8 audio įėjimai.	The MPS-488HP receives eight channels of balanced audio from its XLR female input connectors. (1 psl.) https://meyersound.com/download/mps-488hp-datasheet/?wpdmdl=2793&masterkey=58b9e59c00e9a
13 kriterijus	Garso signalo skirstytuvo dinaminis diapazonas, dB (A) (ne mažiau, kaip 108dB (A) mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	Dinaminis diapazonas >114 dB (A).	Dynamic Range (A/D/A) > 114 dB, A-weighted. (1 psl.) https://www.symetrix.com/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf

Kriterijus	Kriterijaus turinys	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁶	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris)
14 kriterijus	Garso signalo skirstytuvo kanalų atskyrimas prie 1 kHz, dB(ne mažiau, kaip 100dBmažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	Kanalų atskyrimas (angl. Channel Seperation) >108 dB prie 1 kHz.	Channel Separation (A/D/A) > 108 dB @ 1 kHz (1 psl.) https://www.symetrix.com/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
15 kriterijus	Garso signalo skirstytuvo užlaikymas tarp įėjimo ir išėjimo, ms(ne daugiau kaip 0,9ms, esant didesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	Užlaikymas tarp įėjimo ir išėjimo 0,88 ms.	Latency (A/D/A) 0.88 mS, inputs routed to outputs. (1 psl.) https://www.symetrix.com/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
16 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto planšetinio kompiuterio ekrano įstrižainė, coliais(ne mažiau, kaip 7“, esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	Planšetinio kompiuterio ekrano įstrižainė 10,2”.	Ekranas 10.2 colio „Retina“ https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
17 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto planšetinio kompiuterio procesoriaus dažnis, GHz(ne mažiau, kaip 1,5GHz, esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo nevertinama)	Planšetinio kompiuterio procesoriaus (Apple A12 Bionic) dažnis 2,49 GHz.	Procesorius A12 Bionic https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
18 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto planšetinio kompiuterio procesoriaus branduolių skaičius, vnt., (ne mažiau, kaip 2, esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	Planšetinio kompiuterio procesoriaus (Apple A12 Bionic) branduolių skaičius 4.	Procesorius A12 Bionic https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
19 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio	Planšetinio kompiuterio	Talpa 32GB

Kriterijus	Kriterijaus turinys	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁶	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris)
	komplekto planšetinio kompiuterio pastovios atminties talpa, GB (ne mažiau, kaip 32 GB, esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	pastovios atminties talpa 32 GB.	https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
20 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto Nešiojamo kompiuterio ekrano įstrižainė, coliais (ne mažiau, kaip 13“, esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama, t. y. Rp reikšmė laikoma lygia 0,01)	Nešiojamo kompiuterio ekrano įstrižainė 15,6“.	Ekranas įstrižainė 15.6 " https://www.1a.lt/p/nesiojamas-kompiuteris-lenovo-l340-15irh-gaming/6zuj
21 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto Nešiojamo kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamus PassmarkperformanceCPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php (ne mažiau, kaip 10000, esant mažesnei reikšmei, ar nesant siūlomo procesoriaus testo rezultatų kopijos iš nurodytos svetainės, nevertinama)	Nešiojamo kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance CPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php - 11342 (duomenys 2021 m. sausio 6 d.)	Average CPU Mark Rating 11342 https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i7-9750H+%40+2.60GHz&id=3425
22 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto Nešiojamo kompiuterio kietojo disko talpa, GB (ne mažiau, kaip 256 GB (SSD arba lygiavertės technologijos), esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	Nešiojamo kompiuterio SSD disko talpa 256 GB.	SSD/eMMC disko talpa 256 GB https://www.1a.lt/p/nesiojamas-kompiuteris-lenovo-l340-15irh-gaming/6zuj

Kriterijus	Kriterijaus turinys	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁶	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris)
23 kriterijus	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto Nešiojamo kompiuterio operatyvinės atminties talpa, GB (ne mažiau, kaip 16 GB, esant mažesnei reikšmei, ar nesant vienareikšmiško patvirtinimo pagrindimo, nevertinama)	Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplekto Nešiojamo kompiuterio operatyvinės atminties talpa 16 GB	Maksimalus operatyviosios atminties kiekis (RAM) https://www.1a.lt/p/nesiojamas-kompiuteris-lenovo-l340-15irh-gaming/6zuj
24 kriterijus	Tiekėjo siūlomas reakcijos laikas, t. y. įsipareigojimas atvykti nuo pranešimo gavimo į parduotos įrangos buvimo vietą, val. nuo pranešimo apie gedimą (ne daugiau, kaip 6 valandos, esant didesnei reikšmei nevertinama)	Tiekėjo siūlomas reakcijos laikas, t. y. įsipareigojimas atvykti nuo pranešimo gavimo į parduotos įrangos buvimo vietą, 2 val. nuo pranešimo apie gedimą.	STS Tiekėjo-gamintojo deklaracija.pdf
25 kriterijus	Tiekėjo siūlomas pakaitinio įrenginio, vietoj neveikiančio, būtino sistemai veikti, užtikrinat visus jos deklaruotus parametrus, pristatymo (įskaitant montavimą) laikas, val. nuo pranešimo gavimo momento (ne daugiau, kaip 48 valandos, esant didesnei reikšmei nevertinama)	Tiekėjo siūlomas pakaitinio įrenginio, vietoj neveikiančio, būtino sistemai veikti, užtikrinat visus jos deklaruotus parametrus, pristatymo (įskaitant montavimą) laikas 20 val. nuo pranešimo gavimo momento.	STS Tiekėjo-gamintojo deklaracija.pdf

Siūlomos įrangos parametrai:

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
1.	Minimalūs reikalavimai Skaitmeniniam kino projektoriui	-	-
	Gamintojas, modelis	Christie CP2215	-
	Kiekis	1 kompl.	-
	1. Naudojama technologija 3 x DLP(angl. Digital LightProcessing) arba lygiavertė.	Naudojama technologija 3 x DLP (angl. Digital Light Processing)	3DLP Cinema® chip https://www.christiedigital.com/products/cinema/projection/christie-cp2215/specifications
	2. Skiriamoji geba ne mažesnė kaip 2048 x 1080.	2048 x 1080	2048 x 1080 (2K) https://www.christiedigital.com/products/cinema/projection/christie-cp2215/specifications
	3. Šviesos srautas ne mažesnis kaip 12000 lm.	15,000 lm.	15,000 lumens https://www.christiedigital.com/products/cinema/projection/christie-cp2215/specifications
	4. Šviesos šaltinio resursas ne mažesnis kaip 500 val.	1000 val.	1000 hours https://www.christiedigital.com/products/all-accessories/lamps/cdxl-23s-lamp/specifications
	5. DCP formato skaitmeninio kino bylų grojimas.	DCP formato skaitmeninio kino bylų grojimas.	DCP Playback (2psl.) https://www.gdc-tech.com/ndownload/prod

⁷ Kadangi reikalaujamas parametras 2 stulpelyje yra apibūdintas tiksliais duomenimis, todėl tiekėjas šiame stulpelyje pateikia konkrečius duomenis, o ne abstraktus turinio išsipareigojimus, kad reikalavimai bus įvykdyti. Jeigu tiekėjas šiame stulpelyje nurodys pvz. „Atitinka“, tai Perkančioji organizacija laikys, kad tiekėjas pateikė abstraktus turinio išsipareigojimus, kad reikalavimai bus įvykdyti, ir tokį pasiūlymą atmes kaip neatitinkantį Pirkimo dokumentų reikalavimo.

⁸Jeigu šios lentelės 3 stulpelio eilutėje yra nurodomas gamintojas ir (ar) modelis, tai tos pačios eilutės 4 stulpelyje nurodomas brūkšnys „-“ arba langelis paliekamas tuščias.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			uct/SR1000/SR1000A_En_g_v12_20201104_A4.pdf
	6. Media blokas integruotas.	Media blokas integruotas	SR-1000 Standalone Integrated Media Block (1psl.) https://www.gdc-tech.com/ndownload/product/SR1000/SR1000A_En_g_v12_20201104_A4.pdf
	7. Optika motorizuota „Zoom“ tinkama projektuoti vaizdą iš ne mažesnio kaip 15 metrų atstumo.	Optika motorizuota „Zoom“ tinkama projektuoti vaizdą tarp 12.5 m ir 17m metrų atstumo.	1.20-1.75:1 Zoom Lens https://www.christiedigital.com/products/all-accessories/lenses/1.20-1.751-zoom-lens/ Pridedamas papildomas dokumentas. „Optikos atstumo skaičiavimas“
	8. Išorinė duomenų saugykla ne mažesnė kaip 5 TB (4 x ne mažiau kaip 2 TB, RAID5), suderinama su integruotu media bloku.	Išorinė duomenų saugykla 6TB (4 x 2 TB, RAID5), suderinama su integruotu media bloku.	A network attached storage (NAS) device provides local storage for media files. (1psl.) https://www.christiedigital.com/globalassets/resources/public/020-102537-01-christie-lit-inst-sht-nas-s3-installation.pdf 4 x 2 TB, RAID5 Pridedamas papildomas dokumentas. „Išorinė duomenų saugykla“
	9. HFR (HighFrame Rate) funkcija.	Turi HFR (High Frame Rate) funkciją.	HFR Option: 2K - 120 (2D); 48, 50, 60 (3D) https://www.gdc-tech.com/ndownload/prod

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			uct/SR1000/SR1000A_En g_v12_20201104_A4.pdf
	10. 4K raiškos bylų grojimas.	4K raiškos bylų grojimas	4K Option: 4K - 24, 25, 30 (2D) https://www.gdc-tech.com/ndownload/product/SR1000/SR1000A_En g_v12_20201104_A4.pdf
	11. Media blokas gali atkurti JPEG2000 24, 25, 30, 48, 50 ir 60 fps failus iš laikmenų.	JPEG 2000 2K - 24, 25, 30, 48, 50, 60 fps (2D) ir 2K - 24, 25, 30 fps (3D) failus iš laikmenų	JPEG 2000 – Standard 2K - 24, 25, 30, 48, 50, 60 (2D) 2K - 24, 25, 30 (3D) https://www.gdc-tech.com/ndownload/product/SR1000/SR1000A_En g_v12_20201104_A4.pdf
	12. Media blokas gali atkurti MPEG2, MPEG4SD, MPEG4HD failus iš laikmenų.	Media blokas gali atkurti MPEG2, MPEG4 SD, MPEG4 HD failus iš laikmenų.	MPEG-2/MPEG-4 - SD/HD https://www.gdc-tech.com/ndownload/product/SR1000/SR1000
	13. Jungtys: a) ne mažiau kaip 2 vnt. RJ45 (1000BASE-T), b) ne mažiau kaip 2 vnt. USB 3.0 (A-TypeFemale), c) ne mažiau kaip 1 vnt. AES3 garso išėjimo, d) ne mažiau kaip 1 vnt. HDMI įėjimo (v2.0).	Jungtys: a) 2 vnt. RJ-45 (1000BASE-T), b) 2vnt. USB 3.0 (A-Type Female), c) 1 vnt. AES3 garso išėjimo d) 1 vnt. HDMI įėjimo (v2.0)	2 x Gigabit Ethernet - (1GbE/RJ-45 2 x USB 3.0 (A-Type Female 16/24-bit AES/EBU, 16 channels, 48/96 kHz (2 x RJ-45 1 x HDMI® 2.0 (alternative content input) https://www.gdc-tech.com/ndownload/product/SR1000/SR1000A_En g_v12_20201104_A4.pdf <u>AES3 (also known as AES/EBU)</u>

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			https://en.wikipedia.org/wiki/AES3
	14. Vartotojo sąsaja pasiekama naudojant lokalų tinklą (LAN) per naršyklę.	Vartotojo sąsaja pasiekama naudojant lokalų tinklą (LAN) per naršyklę.	The SR-1000 has a web-based user interface (WebUI). The following steps show how to access the SR-1000 (9psl.) https://www.gdc-tech.com/ndownload/product/manual/GDC_SR1000%20User%20Manual_20190925.pdf
	15. Komplektuojama su projektoriaus stovu su 19“ „Rack“ tipo spintele įrangai sumontuoti.	Komplektuojama su projektoriaus stovu su 19“ „Rack“ tipo spintele įrangai sumontuoti.	Christie Rack Mount Pedestal Top pedestal mounting for all Christie Solaria Series and DLP Cinema® projectors https://www.christiedigital.com/globalassets/resources/public/christie-rack-mount-pedestal.pdf
	16. Projektorius tiekiamas paruoštas naudojimui su visais tam reikalingais priedais (įskaitant su stovu, tvirtinimais, priedais sumontavimui, kabeliais, ventiliacijos priedais ir pan.)	Projektorius tiekiamas paruoštas naudojimui su visais tam reikalingais priedais (įskaitant su stovu, tvirtinimais, priedais sumontavimui, kabeliais, ventiliacijos priedais ir pan.)	-
2.	Minimalūs reikalavimai skaitmeniniam garso signalų procesoriui	-	-
	Gamintojas, modelis	USL JSD-60	-
	Kiekis	1 vnt.	-
	1. Garso kanalų kiekis ne mažiau kaip 7.1 konfigūracija.	Garso kanalų kiekis 7.1 konfigūracija	Supported auditorium configurations include 5.1, 7.1DS, 7.1SDDS, and drive-in (11psl.)

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_user_manual.pdf
	2. Skirtas profesionaliam naudojimui skaitmeninio kino salėse.	Skirtas profesionaliam naudojimui skaitmeninio kino salėse.	<p>The USL JSD-60 cinema sound processor is designed for digital cinema applications (1psl.)</p> https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
	3. Diskretizavimo sparta (angl. Sample Rate) ne mažesnė kaip 96 kHz.	96 kHz.	<p>96 kHz sample rate. (13psl.)</p> https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_user_manual.pdf
	4. Skaitmeniniai garso signalo įėjimai: a) ne mažiau kaip 6 kanalų 1 vnt. AES/EBU, b) ne mažiau kaip 1 vnt. koaksialinis S/PDIF ir c) ne mažiau kaip 1 vnt. optinis TOSLINK.	<p>Skaitmeniniai garso signalo įėjimai:</p> <p>a) 1vnt. 8 kanalų AES / EBU įvestis,</p> <p>b) 1vnt. koaksialinė (SPDIF),</p> <p>c) 1vnt. TOSLINK optinė.</p>	<p>8 channel AES/EBU input, one coax (SPDIF) and one TOSLINK optical (1psl.)</p> https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
	5. Koaksialinis S/PDIF ir optinis TOSLINK kanalai turi palaikyti Dolby Digital® ir DTS® dekodavimą.	Koaksialinis (S/PDIF) ir optinis TOSLINK kanalai palaiko Dolby Digital® ir DTS® dekodavimą.	One coax (SPDIF) and one TOSLINK optical, with optional Dolby Digital® and DTS® decoding

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			(1psl.) https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/usl_jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
	6. Analoginiai garso signalo įėjimai: a) 6 kanalų balansiniai įėjimai, b) ne mažiau kaip 1 vnt. stereo nebalansinis įėjimas, b) ne mažiau kaip 1 vnt. mikrofoninis įėjimas su fantominiu maitinimu.	Analoginiai garso signalo įėjimai: a) 6 kanalų balansiniai įėjimai b) 1vnt. stereo nebalansinis įėjimas c) 1vnt. mikrofono įėjimas su fantominiu maitinimu.	Analog formats include six channel balanced input, stereo unbalanced input with matrix decoding, and one microphone input with phantom power (1psl.) https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/usl_jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
	7. Ne mažiau kaip 8 vnt. balansiniai audio išėjimai, ne mažiau kaip 1 vnt. HI/VI-N balansinis išėjimas.	8 vnt. balansiniai audio išėjimai, 1vnt. HI / VI-N balansinis išėjimas..	Outputs include 8 channels of balanced analog audio, plus HI/VI-N balanced outputs (1psl.) https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/usl_jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
	8. Audio ir video sinchronizacijos vėlinimas reguliuojamas ne siauriau kaip nuo 0 ms iki 190 ms kiekvienam kanalui, „Surround“ vėlinimas reguliuojamas ne siauriau kaip nuo 0 ms iki 150 ms.	Audio ir video sinchronizacijos vėlinimas, reguliuojamas nuo (0–190 ms), kiekvienam kanalui, „Surround“ vėlinimas reguliuojamas nuo (0–150 ms)	Audio/Video synchronization delay configurable for each format (0—190ms) plus a surround delay (0—150ms) (1psl.)

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/usl_jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
	9. Išorinis valdymas: a) ne mažiau kaip 1 vnt. DB25 (GPI), b) ne mažiau kaip 1 vnt. RS232, c) ne mažiau kaip 1 vnt. RJ45 (LAN).	Išorinis valdymas: a) 1vnt. DB25 (GPI) b) 1vnt. RS232 c) 1vnt. RJ45 (LAN)	DB25F pulse automation. Serial control – RS-232. USB for laptop setup. Ethernet 10/100 - RJ45 (13psl.) https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/usl_jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_user_manual.pdf
	10. Nuotolinis monitoringas per 10/100 MbpsLAN.	Nuotolinis monitoringas per 10/100Mbps (LAN)	Remote monitoring via 10/100Mbps Ethernet https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/usl_jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
	11. Ekvalaizeris integruotas.	Ekvalaizeris integruotas.	Auto EQ included https://www.qsc.com/resource-files/productresources/dn/usl/usl_jsd-60/q_dn_usl_jsd_60_spec.pdf
3.	Minimalūs reikalavimai Rėminiam projekciniam 3D ekranui	-	-
	Gamintojas, modelis	Harkness Screens , Spectral 240 Silver 3D Digital perforated screen,	-

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
		UAB „Scenos techninis servisas“ gaminy s rėmas	
	Kiekis	1 vnt.	-
	1. Rėmo konstrukcija modulinė metalinė (aliuminio ar lygiavertė).	Rėmo konstrukcija modulinė metalinė (aliuminio).	Rėmo konstrukcija modulinė metalinė (aliuminio). Priedamas papildomas dokumentas. „STS Tiekėjo-gamintojo deklaracija.pdf“
	2. Ekran o projekcinio paviršiaus tipas - Silver (sidabrinis) projekcinis paviršius.	Ekran o paviršiaus tipas – Silver (sidabrinis) projekcinis paviršius	Silver aluminium flake based coating applied to the unique base material http://www.harkness-screens.com/spectral-data
	3. Ekranas yra perforuotas.	Ekranas yra perforuotas	Perforation Digital perf (2 psl.) https://static1.squarespace.com/static/54e3086ee4b0a566f12d72e6/t/5dbc2c4720c88f679d48f4f6/1572613198102/Harkness_2019+D atasheets_SPECTRAL.pdf
	4. Ekran o perforacijos skylių diametras ne daugiau 0,5-1 mm.	0.9 mm	SOUND PERFORATIONS Hole Size Digital Perf 0.9mm http://www.harkness-screens.com/cinema-screen-data
	5. Ekran o perforacijos tankis ne didesnis kaip 2-5%.	4.16%	SOUND PERFORATIONS Open Area Digital Perf 4.16% http://www.harkness-screens.com/cinema-screen-data
	6. Ekran o dydis ne mažesnis kaip 980 cm x 520 cm.	Ekran o dydis 980cm x 520cm.	Max. Size – 44.19 x 18.28m

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			http://www.harkness-screens.com/spectral-data
4.	Minimalūs reikalavimai Pasyviai 3D vaizdo sistemai	-	-
	Gamintojas, modelis	XPAND Passive 3D Polarization Modulator Gen2 (MS210C2)	-
	Kiekis	1 vnt.	-
	1. Modulatoriaus tipas suderinamas su pasiūlytu vaizdo projektoriumi.	Pasive 3D. Suderinamas su pasiūlytu vaizdo projektoriumi	The XPAND Passive 3D Polarization Modulator Gen2 allows 3D DLP Ready projectors to project stereoscopic video. https://xpandvision.com/shop/3d-systems/passive-3d-systems/gen2-w-o-mount-ms210c2/
	2. Turi palaikyti HFR.	Palaiko HFR	HFR suport – Yes https://xpandvision.com/wp-content/uploads/product_pdf/tech_specs/34.pdf
	3. Komplektuojamas su ne mažiau kaip 200 vnt. akinių suaugusiems ir ne mažiau kaip 60 vnt. akinių vaikams.	Komplektuojamas su 200 vnt. akinių suaugusiems ir su 80 vnt. akinių vaikams.	Passive glasses (Adult) https://xpandvision.com/shop/3d-glasses/passive/passive-glasses-adult-pg50pol-500-pcs/ Passive glasses (small) https://xpandvision.com/shop/3d-glasses/passive/passive-glasses-small-pg501pol-500-pcs/
5.	Minimalūs reikalavimai Blue-ray laikmenų leistuvui	-	-
	Gamintojas, modelis	Denon DN-500BD MKII	-

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
	Kiekis	1 vnt.	-
	1. Leistuvus gali skaityti DVD, CD laikmenas.	Leistuvus skaito DVD, CD laikmenas	Digital media player (Blu-ray Disc, DVD, CD, SD https://www.denonpro.com/index.php/products/view3/dn-500bdkii
	2. Leistuvus gali skaityti failus iš USB laikmenos.	Skaito failus iš USB laikmenos	USB device [mass storage class] https://www.denonpro.com/index.php/products/view3/dn-500bdkii
	3. Leistuvus gali atkurti DivX, VideoCD, MP3, SVCD, JPEG failus iš laikmenų.	Atkuria DivX, VideoCD, MP3, SVCD, JPEG failus iš laikmenų.	Divx, Video CD (VCD), mp3, Super Video CD (SVCD, jpg (or .jpeg) https://www.denonpro.com/index.php/products/view3/dn-500bdkii
	4. Palaikomi formatai DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, CD-R, CD-RW, DivX, VideoCD, MP3, SVCD, JPEG.	Palaikomi formatai DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, CD-R, CD-RW, DivX, VideoCD, MP3, SVCD, JPEG.	DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW, CD-R, CD-RW, divx, Video CD, MP3, SVCD, JPEG. https://www.denonpro.com/index.php/products/view3/dn-500bdkii
	5. Vaizdo išvestis HDMI.	Vaizdo išvestis HDMI	HDMI audio/visual output https://www.denonpro.com/index.php/products/view3/dn-500bdkii
	6. Komplektuojamas su matriciniu komutatoriumi sistemos apjungimui.	Komplektuojamas su Extron DXP 42 HD 4K PLUS matriciniu komutatoriumi sistemos apjungimui.	4K/60 HDMI Matrix Switchers with Audio De-Embedding DXP 42 HD 4K PLUS 4x2 4K/60 HDMI with 2 Audio Outputs

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			https://www.extron.com/product/dxphd4kplus
6.	Minimalūs reikalavimai Kino įrangos montavimo spintai	-	-
	Gamintojas, modelis	TOTEN / 19-6415	-
	Kiekis	1 vnt.	-
	1. Aukštis ne mažiau kaip 15 U.	15U	15U https://www.deltaco.lt/lt/p/akabinama-spinta-toten-19-6415.html
	2. Stiklinės rakinamos durys.	Stiklinės rakinamos durys	Glass door Locking the front door. https://www.deltaco.lt/lt/p/akabinama-spinta-toten-19-6415.html
	3. Nuimamos šoninės sienelės patogiam įrangos sumontavimui.	Nuimamos šoninės sienelės patogiam įrangos sumontavimui.	(Nuotrauka) https://www.deltaco.lt/lt/p/akabinama-spinta-toten-19-6415.html
	4. Konstrukcija leidžianti spintą statyti ant žemės arba tvirtinti prie sienos (wall-mount).	Konstrukcija leidžianti spintą tvirtinti prie sienos (wall-mount).	wall cabinet https://www.deltaco.lt/lt/p/akabinama-spinta-toten-19-6415.html
7.	Minimalūs reikalavimai Erdvinio kino garso kolonėlei	-	-
	Gamintojas, modelis	Meyer Sound HMS-5	-
	Kiekis	12 vnt.	-
	1. Atkuriamų dažnių juosta ne siauresnė kaip nuo 80 Hz iki 16kHz.	Atkuriamų dažnių juosta nuo 55 Hz iki 18 kHz.	Operating Frequency Range 55 Hz – 18 kHz (3 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
	2. Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant LST EN IEC 60268 standarto arba EN IEC 60268 standarto, arba pagal lygiaverčio standarto metodiką, naudojant „pink noise“ garso signalą, ne mažiau kaip 114dB.	Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant EN IEC 60268 standarto metodiką naudojant „pink noise“ garso signalą, 120 dB.	Linear Peak SPL 120.0 dB (3 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
	3. Padengimo garso bangomis kampas ašiai simetriškas ne siauresnis kaip 60 .	Padengimo garso bangomis kampas ašiai simetriškas 80°.	Coverage 80° symmetrical (3 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
	4. Individualaus šiai kolonėlei skirto stiprintuvo kanalų skaičius ne mažiau kaip 2 (bi-amped).	Individualaus šiai kolonėlei skirto stiprintuvo kanalų skaičius 3 (tri-amped).	Amplifier Type 3-channel with active crossover (3 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
	5. Komplektuojama su sieniniu laikikliu.	Komplektuojama su sieniniu laikikliu.	FMB-HMS Fixed Mount Bracket (2 psl.) https://meyersound.com/download/hms-datasheet/?wpdmdl=2457&masterkey=58b9e708e1662
8.	Minimalūs reikalavimai Centrinei užekraninei kolonėlei	-	-
	Gamintojas, modelis	Meyer Sound UPQ-D1	-
	Kiekis	1 vnt.	-

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
	1. Atkuriamų dažnių juosta ne siauresnė kaip nuo 80 Hz iki 16 kHz.	Atkuriamų dažnių juosta nuo 55 Hz iki 18 kHz.	Operating Frequency Range 55 Hz – 18 kHz (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
	2. Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant LST EN IEC 60268 standarto arba EN IEC 60268 standarto, arba pagal lygiaverčio standarto metodiką, naudojant „pink noise“ garso signalą, ne mažiau kaip 125 dB.	Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant EN IEC 60268 standarto metodiką naudojant „pink noise“ garso signalą, 132 dB.	Linear Peak SPL 132 dB (Pink noise) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
	3. Padengimo garso bangomis horizontalus kampas ne siauresnis kaip 60 .	Padengimo garso bangomis horizontalus kampas 100° .	100° horizontal (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
	4. Padengimo garso bangomis vertikalus kampas ne siauresnis kaip 30 .	Padengimo garso bangomis vertikalus kampas 60°.	60° vertical (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
	5. Stiprintuvo klasė D, E, F arba I.	Stiprintuvo klasė D	AMPLIFIER Type Class-D (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
	6. Stiprintuvo kanalų skaičius ne mažesnis kaip 2 (bi-amped).	Stiprintuvo kanalų skaičius 2 (bi-amped).	AMPLIFIER Type Two-channel (3 psl.) https://meyersound.com/download/upq-d1-datasheet/?wpdmdl=348927&masterkey=5d014b7fca8fb
	7. Kolonėlė komplektuojama su jai pritaikytu trikoju stovu.	Kolonėlė komplektuojama su jai pritaikytu trikoju stovu.	tripod speaker stand, load capacity of 50 kg https://www.gravitystands.com/en/products/speaker-stands/2962/sp-5212-b?c=617
9.	Minimalūs reikalavimai Kolonėlių maitinimo komutavimo blokui	-	-
	Gamintojas, modelis	Meyer Sound MPS-488HP	-
	Kiekis	2 vnt.	-
	1. Skirtas kolonėlių audio komutacijai.	Skirtas kolonėlių audio komutacijai.	Route DC power and balanced audio to loudspeakers https://meyersound.com/download/mps-488hp-datasheet/?wpdmdl=2793&masterkey=58b9e59c00e9a
	2. Skirtas užmaitinti ne mažiau kaip 2 kolonėles.	Skirtas užmaitinti iki 8 kolonėlių.	Routes the audio, along with DC power, to its eight output connectors. (1 psl.) https://meyersound.com/download/mps-488hp-datasheet/?wpdmdl=2793&masterkey=58b9e59c00e9a
	3. Ne mažiau kaip 2 audio įėjimai.	8 audio įėjimai.	The MPS-488HP receives eight channels of balanced audio from its XLR female input

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
			connectors. (1 psl.) https://meyersound.com/download/mps-488hp-datasheet/?wpdmdl=2793&masterkey=58b9e59c00e9a
	4. Turi galimybę suporinti kiekvieną įėjimą su sekančiu įėjimu.	Turi galimybę suporinti kiekvieną įėjimą su sekančiu įėjimu.	Input channels feature toggle switches that route inputs to corresponding channel outputs only, or to adjacent, contiguous channel outputs. (1 psl.) https://meyersound.com/download/mps-488hp-datasheet/?wpdmdl=2793&masterkey=58b9e59c00e9a
10.	Minimalūs reikalavimai Garso signalo skirstytuvui	-	-
	Gamintojas, modelis	Symetrix Edge	-
	Kiekis	1 vnt.	-
	1. Garso signalo skirstytuvas su garso įėjimo ir išėjimo kortomis užtikrinančiomis ne mažiau kaip 8 kanalų (7.1 konfigūracija) skirstymo galimybę.	Garso signalo skirstytuvas su garso įėjimo ir išėjimo kortomis (2 vnt. po 4 I/O) užtikrinančiomis 8 kanalų (7.1 konfigūracija) skirstymo galimybę.	Four configurable I/O card slots, up to 16 channels total of local I/O (1 psl.) https://www.symetrix.co/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
	2. Dinaminis diapazonas ne mažesnis kaip 108 dB (A).	Dinaminis diapazonas >114 dB (A).	Dynamic Range (A/D/A) > 114 dB, A-weighted. (1 psl.) https://www.symetrix.co/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
	3. Kanalų atskyrimas (angl. Channel Separation) ne	Kanalų atskyrimas (angl. Channel Separation) >108 dB prie 1 kHz.	Channel Separation (A/D/A) > 108 dB @ 1 kHz (1 psl.)

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
	mažiau kaip 100 dB prie 1 kHz.		https://www.symetrix.co/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
	4. Užlaikymas tarp įėjimo ir išėjimo ne daugiau kaip 1,1 ms.	Užlaikymas tarp įėjimo ir išėjimo 0,88 ms.	Latency (A/D/A) 0.88 mS, inputs routed to outputs. (1 psl.) https://www.symetrix.co/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
	5. Palaiko DANTE protokolą.	Palaiko DANTE protokolą.	128 (64x64) channels of Dante network audio (1 psl.) https://www.symetrix.co/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
	6. Galimybė į procesorių montuoti ne mažiau kaip 1 papildomą I/O kortą.	Galimybė į procesorių montuoti 2 papildomas I/O kortas.	I/O Cards (A-D): Four 4-channel I/O card slots (2 psl.) https://www.symetrix.co/wp-content/uploads/2017/08/Edge-DS-v1.pdf
11.	Minimalūs reikalavimai Nešiojamo kompiuterio ir planšetinio kompiuterio komplektui	-	-
	Gamintojas, modelis	“Apple iPad 7th Gen 10.2 32GB WiFi”, „Lenovo ideapad L340-15IRH“	-
	Kiekis	1 kompl.	-
	1. Planšetinio kompiuterio ekrano įstrižainė ne mažesnė kaip 7".	Planšetinio kompiuterio ekrano įstrižainė 10,2".	Ekranas 10.2 colio „Retina“ https://www.ideal.it/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
	2. Planšetinio kompiuterio procesoriaus dažnis ne mažesnis kaip 1,5 G Hz.	Planšetinio kompiuterio procesoriaus (Apple A12 Bionic) dažnis 2,49 GHz.	Procesorius A12 Bionic https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
	3. Planšetinio kompiuterio procesoriaus branduolių skaičius ne mažiau kaip 2.	Planšetinio kompiuterio procesoriaus (Apple A12 Bionic) branduolių skaičius 4.	Procesorius A12 Bionic https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
	4. Planšetinio kompiuterio pastovios atminties talpa ne mažesnė kaip 32 GB.	Planšetinio kompiuterio pastovios atminties talpa 32 GB.	Talpa 32GB https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
	5. Planšetinis kompiuteris turi galimybę jungtis prie bevielio lokalaus tinklo (WLAN).	Planšetinis kompiuteris turi galimybę jungtis prie bevielio lokalaus tinklo (WLAN).	Belaidis ryšys 802.11ac Wi-Fi https://www.ideal.lt/ipad/ipad/ipad-10-2-wi-fi-32gb-2020#135-86
	6. Nešiojamo kompiuterio ekrano įstrižainė ne mažesnė kaip 13“.	Nešiojamo kompiuterio ekrano įstrižainė 15,6“.	Ekranas 15.6 " https://www.1a.lt/p/nesiojamas-kompiuteris-lenovo-l340-15irh-gaming/6zuj
	7. Nešiojamo kompiuterio ekrano raiška ne mažesnė kaip 1440 x 900.	Nešiojamo kompiuterio ekrano raiška 1920 x 1080.	Ekranas raiška taškais 1920 x 1080 https://www.1a.lt/p/nesiojamas-kompiuteris-lenovo-l340-15irh-gaming/6zuj
	8. Nešiojamo kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamus PassmarkperformanceCPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php (ne mažiau, kaip 10000	Nešiojamo kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance CPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php - 11365 (duomenys 2020 m. gruodžio 4 d.)	Average CPU Mark Rating 11365 https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i7-9750H+%40+2.60GHz&id=3425

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ⁷	Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ⁸
1	2	3	4
	9. Nešiojamo kompiuterio SSD disko talpa ne mažesnė kaip 256 GB.	Nešiojamo kompiuterio SSD disko talpa 256 GB.	SSD/eMMC disko talpa 256 GB https://www.1a.lt/p/nesiojamas-kompiuteris-lenovo-l340-15irh-gaming/6zuj

III SKYRIUS BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Nr.	Dokumento pavadinimas	Ar dokumente yra konfidencialios informacijos? ⁹	Paaiškinimas, kokia konkretni informacija dokumente yra konfidenciali
1	2	3	4
1.	Pasiūlymo lentelės 4 stulpelyje „Citata, pagrindžianti siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma (failo pavadinimas, puslapio numeris) ¹⁰ “, Tiekėjo pateikta informacija	Taip	Tiekėjo siūlomų prekių modeliai, gamintojai, Tiekėjo siūlomos reikšmės, citatos, pagrindžiančios siūlymą ir nuoroda į pagrindžiantį dokumentą, kurio citata nurodoma.
2.	EBVPD		
3.	Įgaliojimas Artūriui Osinskiui	Taip	Informacija apie fizinį asmenį (išskyrus vadovą), įskaitant ir jo parašo pavyzdį. Ši informacija neviešintina vadovaujantis LR Asmens duomenų teisinės apsaugos įstatymo nuostatomis
4.	Dokumentų, patvirtinančių atitikimą TS. sąrašas		
5.	STS Tiekėjo-gamintojo deklaracija		
6.	Optikos atstumo skaičiavimas		
7.	Išorinė duomenų saugykla		

Pateikdamas šį pasiūlymą patvirtinu, kad:

1. Pasiūlymas galioja Pirkimo dokumentuose nustatytą terminą.
2. Sutinku su visomis Pirkimo dokumentuose nustatytomis sąlygomis.
3. Pasiūlymas visiškai atitinka Pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.
4. Pasiūlyme pateikti duomenys yra tikri.

Pardavimų vadovas

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

Artūras Osinskis
(Vardas ir pavardė)

⁹ Jeigu dokumente yra konfidencialios informacijos nurodoma „Taip“.

¹⁰ Jeigu šios lentelės 3 stulpelio eilutėje yra nurodomas gamintojas ir (ar) modelis, tai tos pačios eilutės 4 stulpelyje nurodomas brūkšnis „-“ arba langelis paliekamas tuščias.