



(Uždaroji akcinė bendrovė „Scenos Techninis Servisas“, Aukštaičių g. 6, 11341, Vilnius, mail@sts.lt, +370 615 51 755, duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, Įmonės kodas 120139389, PVM mok. kodas LT201393811)

Šiaulių kultūros centras

(Adresatas (perkančioji organizacija))

**PASIŪLYMAS
DĖL „ĮGARSINIMO ĮRANGOS“ PIRKIMO**

2024-08-05

(Data)

Vilnius

(Vieta)

1. INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ

Tiekėjo arba ūkio subjektų grupės dalyvių pavadinimas, juridinio asmens kodas (-ai) (jeigu pasiūlymą teikia fizinis asmuo – verslo ar individualios veiklos pažymėjimo Nr. ar pan.), adresas (-ai)	UAB „Scenos techninis servisas“, į. k. 120139389, Aukštaičių g. 6, LT-11341 Vilnius
Ūkio subjektų grupės dalyvis, atstovaujantis arba vadovaujantis ūkio subjektų grupei (pildoma, jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė)	–
Asmens, įgalioto bendrauti su perkančiąja organizacija, kontaktinė informacija (vardas, pavardė, tel., faks., el. p., adresas)	

**2. INFORMACIJA APIE KIEKVIENO TIEKĖJŲ GRUPĖS PARTNERIO SAVO JĖGOMIS
NUMATOMŲ ATLIKTI ĮSIPAREIGOJIMŲ DALIES VERTĘ**

(pildoma, kai pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė)

Eil. Nr.	Partnerio pavadinimas	Numatomi atlikti įsipareigojimai	Partnerio įsipareigojimų dalies vertė pasiūlymo kainoje*	
			EUR (su PVM)	Proc.
1.				
...				

Pastaba*. Tiekėjas įsipareigojimų dalies laukelį privalo užpildyti pasirinktinai eurai ar procentais.

3. INFORMACIJA APIE PRIVALOMUS IŠVIEŠINTI SUBTIEKĖJUS, KURIŲ PAJĖGUMAIS, T. Y. SIEK DAMAS ATITIKTI KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMUS, TIEKĖJAS REMIASI

(nurodomi visi subtiekejai kurių pajėgumais tiekėjas remsis)

Eil. Nr.	Pavadinimas, kodas ir adresas	Numatomi atlikti įsipareigojimai	Pirkimo sutarties dalis pasiūlymo kainoje, kuriai ketinama pasitelkti subtiektėjus*	
			EUR (su PVM)	Proc.
Ūkio subjektai, kurių pajėgumais tiekėjas remiamasi įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį				
1.				
...				

Pastaba*. Tiekėjas įsipareigojimų dalies laukelį privalo užpildyti pasirinktinai eurai ar procentais.

4. KITI ŽINOMI SUBTIEKĖJAI, KURIE BUS PASITELKTI VYKDANT PIRKIMO SUTARTĮ IR KURIŲ PAJĖGUMAIS NESIREMIAMA ĮRODINĖJANT KVALIFIKACIJOS ATITIKTIES

(nurodomi visi subtiekejai kurių pajėgumais tiekėjas nesirems)

(nurodomi visi subtiekejai kurių pajėgumais tiekėjas nesirems)				
Eil. Nr.	Pavadinimas, kodas ir adresas	Numatomi atlikti įsipareigojimai	Pirkimo sutarties dalis pasiūlymo kainoje, kuriai ketinama pasitelkti subtiekejus*	
			EUR (su PVM)	Proc.
Kiti žinomi subtiekejai, kurie bus pasitelkti vykdant pirkimo sutartį ir kurių pajėgumais nesiremiam įrodinėjant kvalifikacijos atitikties				
1.				
...				

Pastaba*. Tiekėjas įsipareigojimų dalies laukelį privalo užpildyti pasirinktinai eurai ar procentais.

5. INFORMACIJA APIE KVAZISUBTIEKĖJUS (SPECIALISTUS, KURIŲ KVALIFIKACIJA REMIASI DALYVIS, IR KURIE PASIŪLYMO TEIKIMO METU DAR NĖRA TIEKĖJO AR SUBTIEKĖJO DARBUOTOJAI, TAČIAU JUOS KETINAMA ĮDARBINTI, JEI PASIŪLYMAS BUS PRIPAŽINTAS LAIMĖJUSIU)

Eil. Nr.	Vardas ir pavardė	Specialisto dabartinė darbovietė
1.		
...		

6. PASIŪLYMO KAINA

6.1. Pasiūlyme kaina nurodoma eurai. Jeigu pasiūlymuose kainos nurodytos užsienio valiuta, jos turės būti perskaičiuojamos į eurus pagal Europos Centrinio Banko skelbiamą orientacinį euro ir užsienio valiutų santykį, o tais atvejais, kai orientacinio euro ir užsienio valiutų santykio Europos Centrinis Bankas neskelbia, – pagal Lietuvos banko nustatomą ir skelbiamą orientacinį euro ir užsienio valiutų santykį pasiūlymų pateikimo dieną.

6.2. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą pirkimo dokumentuose nurodytą pirkimo objekto apimtį ir reikalavimus, kainos sudėtinės dalis. Perkančioji organizacija, tiekėjui baigus vykdyti sutartį, turės galėti naudotis pirkimo objektu be papildomų išlaidų, jei pirkimo dokumentuose aiškiai nenurodyta kitaip. PVM nurodomas atskirai. Jei tiekėjas yra ne PVM mokėtojas, turi apie tai nurodyti pasiūlyme, nurodant teisinį pagrindą. Tiekėjas turi įvertinti ar sutarties vykdymo metu netaps PVM mokėtoju. Jei tiekėjas vykdydamas sutartį taps PVM mokėtoju, pasiūlyme turi nurodyti kainą su PVM. Pasiūlymų kainos bus vertinamos ir lyginamos su visais mokesčiais, įskaitant PVM. Tuo atveju, kai mokesčius reguliuojančių įstatymų ir jų įgyvendinamųjų teisės aktų nustatyta tvarka perkančioji organizacija pati turi sumokėti PVM į valstybės biudžetą už įsigytą pirkimo objektą, šis mokeskis įskaičiuojamas į pasiūlymo kainą (jeigu tiekėjas jo neįskaičiavo pateikiant pasiūlymą, palyginimo tikslais įskaičiuoja pati perkančioji organizacija). Į pasiūlymo kainą privalo būti

6.4. Visos pasiūlyme nurodytos kainos (ir jų sudėtinės dalys) turi būti nurodomos dviejų skaičių po kablelio tikslumu. Jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 0 iki 4, antrasis skaičius po kablelio paliekamas koks yra, jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 5 iki 9, antrąjį skaičių po kablelio padidiname vienu vienetu, pvz., 3,14159 suapvalinus iki šimtųjų bus 3,14. Suapvalinus 3,1153 iki šimtųjų bus 3,12.

[illegible]

Pastaba. 6 stulpelyje mato vieneto įkainis, be PVM negali būti didesni nei 5 stulpelyje nurodytas galimas maksimalus įkainis, be PVM. Jei mato vieneto įkainis, be PVM bus didesnis nei nurodytas galimas maksimalus įkainis, be PVM, pasiūlymas bus atmestas.

Pasiūlymo kaina Eur (su PVM) žodžiais: septyniasdešimt trys tūkstančiai trys šimtai keturiasdešimt šeši Eur, 57 ct.

6.6. Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: .

6.7. Neįkainavus kurių nors prekių arba nenumačius išlaidų technologiškai būtinoms procesams atlikti, numatytiems pateiktoje techninėje dokumentacijoje, laikoma kad šias prekes ar su jomis susijusias paslaugas / darbus pasiūlymą pateikęs dalyvis atlieka savo sąskaita.

7. SIŪLOMŲ PREKIŲ TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS LENTELĖ (PRIVALOMA UŽPILDYTI)

7.1. Siūlomo objekto parametrai:

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
1.	Minimalūs reikalavimai bevielių mikrofonų komplektui I tipo		
	<i>Gamintojas</i>	Imtuvas, siųstuvas, rankinis siųstuvas, kapsulės, kabeliai: „Shure“; Antena, signalų skirstytuvas: „RF Venue“; Transportavimo dėžė, įdėklas mikrofonams: „Thon“; stalčius: „Adam Hall“	–
	<i>Modelis, modifikacija²</i>	Imtuvas, siųstuvas, rankinis siųstuvas, imtuvas, kabeliai: QLXD4, QLXD2, QLXD1, RPW118 (Beta58A), RPW204 (Nexadyne 8), WA304, PA 725; Antena, signalų skirstytuvas: Diversity Fin, Distro 4; Transportavimo dėžė, įdėklas mikrofonams: Rack 6U Live 50 Wheels, Inlay 4/4 Shure QLXD/ ULXD; stalčius: 87402 Alu 2U.	–

¹ Jeigu gamintojas techninėje dokumentacijoje duomenis apie gaminį pateikia su gamyboje leidžiamomis paklaidomis, tuomet tiekėjas pildydamas šį stulpelį informaciją apie gaminį turi pateikti be leidžiamų paklaidų. (pavyzdžiui, jeigu gamintojas nurodo, kad gaminio svoris yra 50±2 g, tokiu atveju tiekėjas turi nurodyti gaminio svorį 50 g). Pasiūlymų vertinimo metu bus vertinama, kaip tiekėjo siūlomas gamintojo gaminy, be gamyboje leidžiamų paklaidų, atitinka pirkimo dokumentuose keliamus reikalavimus gaminiui. Sutarties įgyvendinimo metu priimant gaminius bus laikoma, kad gaminy atitinka sutarties reikalavimus, jeigu faktinio gaminio parametrai pateks į gamyboje leidžiamą paklaidą. Pavyzdžiui, jeigu a) pirkimo dokumentuose nurodyta, kad gaminy turi būti ne lengvesnis kaip 50 g; b) gamintojas techninėje dokumentacijoje nurodo, kad gaminy sveria 50 g ir svorio paklaida yra ±2 g; c) tiekėjas pasiūlyme nurodo, kad gaminy bus 50 g svorio; d) tiekėjas sutarties įgyvendinimo metu pristato gaminį, kurio svoris 49 g; tai i) perkančioji organizacija pasiūlymo vertinimo metu laikys, kad pasiūlymas atitinka pirkimo dokumentų reikalavimus; ii) perkančioji organizacija sutarties įgyvendinimo metu laikys, kad pristatytas gaminy atitinka pirkimo dokumentų ir sutarties reikalavimus, kadangi faktiškai pristatytas gaminy patenka į gamyboje leidžiamą paklaidą.

² Jeigu modelis turi modifikacijas, tai šioje eilutėje reikia nurodyti ir konkrečią modelio modifikaciją, kurią tiekėjas siūlo. Jeigu gamintojas prie modelio (ir atitinkamai modelio modifikacijos) pateikia gamintojo kodą ar kokį kitą unikalų numerį, pagal kurį būtų galima identifikuoti tiekėjo siūlomą produktą, tai šioje eilutėje turi būti pateikiamas iš šis kodas ar numeris. Šis reikalavimas taikomas visiems produktams nurodytiems šioje lentelėje.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	1. Siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	1. Siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	QLXD sistema.pdf, 1,3 psl.
	2. Siųstuvo darbinis atstumas ne mažesnis kaip 80 metrų.	2. Siųstuvo darbinis atstumas iki 100 metrų.	QLXD sistema.pdf, 1,3 psl.
	3. Siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais (arba pilnai įkrautais) elementais ne mažesnis kaip 8 val.	3. Siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais elementais iki 9 val. ir iki 10 val. (su pilnai įkrautais Shure SB900A).	QLXD sistema.pdf, 1,3 psl.
	4. Rankinio mikrofono siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	4. Rankinio mikrofono siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	QLXD sistema.pdf, 1,4 psl.
	5. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbinis atstumas ne mažesnis kaip 80 metrų.	5. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbinis atstumas iki 100 metrų.	QLXD sistema.pdf, 1,4 psl.
	6. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais (arba pilnai įkrautais) elementais ne mažesnis kaip 8 val.	6. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais elementais iki 9 val. ir iki 10 val. (su pilnai įkrautais Shure SB900A).	QLXD sistema.pdf, 1,4 psl.
	7. Mikrofono siųstuvo garso signalo reguliavimas ne siauresnis kaip nuo 0 dB iki 15 dB (ne didesniu kaip 3 dB žingsniu).	7. Mikrofono siųstuvo garso signalo reguliavimas nuo 0 dB iki 21 dB (3 dB žingsniu).	QLXD sistema.pdf, 1,4 psl.
	8. 1 tipo kapsulės tipas – dinaminis.	8. 1 tipo kapsulės tipas – dinaminis.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	9. 1 tipo kapsulės kryptingumas kardioidė arba super-kardioidė.	9. 1 tipo kapsulės kryptingumas super-kardioidė.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	10. 1 tipo kapsulės dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 70 Hz iki 15 kHz.	10. 1 tipo kapsulės dažnių diapazonas nuo 50 Hz iki 16 kHz.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	11. 1 tipo kapsulės jautrumas ne mažesnis kaip 2,3 mV/Pa.	11. 1 tipo kapsulės jautrumas 2,6 mV/Pa.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	12. 2 tipo kapsulės tipas – dinaminis.	12. 2 tipo kapsulės tipas – dinaminis.	RPW 204 (Nexadyne 8 S).pdf
	13. 2 tipo kapsulės kryptingumas kardioidė arba super-kardioidė.	13. 2 tipo kapsulės kryptingumas super-kardioidė.	RPW 204 (Nexadyne 8 S).pdf
	14. 2 tipo kapsulės dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 60 Hz iki 20 kHz.	14. 2 tipo kapsulės dažnių diapazonas 50 Hz iki 20 kHz.	RPW 204 (Nexadyne 8 S).pdf
	15. 2 tipo kapsulės jautrumas ne mažesnis kaip 2,6 mV/Pa.	15. 2 tipo kapsulės jautrumas 2,81 mV/Pa.	RPW 204 (Nexadyne 8 S).pdf
	16. Imtuvo signalo priėmimo technologija skaitmeninė UHF su automatinės paieškos funkcija laisvam garso signalo priėmimo kanalui nustatyti.	16. Imtuvo signalo priėmimo technologija skaitmeninė UHF su automatinės paieškos funkcija laisvam garso signalo priėmimo kanalui nustatyti.	QLXD sistema.pdf, 1,5 psl.
	17. Imtuvas turi turėti jungtį į lokalų tinklą (LAN), kuriame galimas nuotolinis jo nustatymų valdymas, funkcionalumą su integruota fizine RJ-45 tinklo jungtimi.	17. Imtuvas turi jungtį į lokalų tinklą (LAN), kuriame galimas nuotolinis jo nustatymų valdymas, funkcionalumą su integruota fizine RJ-45 tinklo jungtimi.	QLXD sistema.pdf, 1,5 psl.
	18. Imtuvo garso signalo stiprinimo reguliavimo diapazonas ne siauresnis kaip nuo 15 dB iki 40 dB (1dB žingsniu).	18. Imtuvo garso signalo stiprinimo reguliavimo diapazonas nuo -18 dB iki 42 dB (1dB žingsniu).	QLXD sistema.pdf, 1,5 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	19. Antenos konstrukcija turi būti tinkama montuoti stacionariai arba ant stovo.	19. Antenos konstrukcija tinkama montuoti stacionariai arba ant stovo.	Diversity Fin Specifications.pdf
	20. Antenos jungtis turi atitikti BNC standartą.	20. Antenos jungtis atitinka BNC standartą.	Diversity Fin Specifications.pdf
	21. Antenos RF paskirstymo (komutacijos) įrenginys skirtas prijungti ne mažiau kaip 1 kryptinę anteną ir jos priimamą signalą individualiai paskirstyti ne mažiau kaip 4 bevielių mikrofonų imtuvams.	21. Antenos RF paskirstymo (komutacijos) įrenginys skirtas prijungti 2 kryptines antenas ir jų priimamą signalą individualiai paskirstyti 4 bevielių mikrofonų imtuvams.	DISTRO4 Specifications.pdf, 2-3 psl.
	22. Kabelio su jungtimis TA4F į ¼ ilgis – ne mažiau kaip 0,5 metro.	22. Kabelio su jungtimis TA4F į ¼ ilgis – 0,7 metro.	Shure WA 304.pdf
	23. Koaksialinio kabelio su BNC jungtimis ilgis – ne mažiau kaip 3 metrai.	23. Koaksialinio kabelio su BNC jungtimis ilgis – 3,05 metro (10 pėdų).	PA725.pdf
	24. Dėžės konstrukcija 19“ Rack tipo, aukštis ne mažiau kaip 6 U.	24. Dėžės konstrukcija 19“ Rack tipo, aukštis 6 U.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	25. Dėžė turi būti su nuimamu priekiniu ir galiniu dangčiu.	25. Dėžė su nuimamu priekiniu ir galiniu dangčiu.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	26. Dėžė turi būti su transportavimo rankenomis.	26. Dėžė su transportavimo rankenomis.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	27. Dėžė turi būti su transportavimo ratukais iš kurių ne mažiau kaip 2 ratukai su stabdžiais.	27. Dėžė su transportavimo ratukais iš kurių 2 ratukai su stabdžiais.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	28. Dėžė turi turėti ne mažiau kaip vieną 2U ištraukiamą stalčių, kuris turi porolono įdėklą bei talpina ne mažiau kaip 4 vnt. rankinių siųstuvų su kapsulėmis.	28. Dėžė turi vieną 2U ištraukiamą stalčių, kuris turi porolono įdėklą bei talpina 4 vnt. rankinių siųstuvų su kapsulėmis.	Thomann Inlay 4_4 Shure.pdf; Adam Hall 87402A.pdf
	29. Dėžės stalčius turi būti rakinamas.	29. Dėžės stalčius rakinamas.	Adam Hall 87402A.pdf
2.	Minimalūs reikalavimai bevielių mikrofonų komplektui II tipo		
	<i>Gamintojas</i>	Mikrofonas, siųstuvai, imtuvas, laidai: „Sennheiser“; Antena, signalo skirstytuvas: „RF Venue“; Transportavimo dėžė, įdėklas mikrofonams: „Thon“; stalčius: „Adam Hall“	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	Mikrofonas, siųstuvai, imtuvas: HSP 4, EW-D SK, EW-D EM; Antena, signalo skirstytuvas: Diversity Fin, DISTRO9 HDR; Transportavimo dėžė, įdėklas mikrofonams: Rack 6U Live 50 Wheels, Inlay 4/4 ew Series; stalčius: 87402 Alu 2U.	–
	1. Mikrofono tipas – elektretinis kondensatorinis.	1. Mikrofono tipas – elektretinis kondensatorinis.	HSP 4 Product Specification.pdf, 1 psl.
	2. Mikrofono kryptingumas kardioidė arba super-kardioidė.	2. Mikrofono kryptingumas kardioidė.	HSP 4 Product Specification.pdf, 2 psl.
	3. Mikrofono dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 60 Hz iki 20 kHz.	3. Mikrofono dažnių diapazonas nuo 40 Hz iki 20 kHz.	HSP 4 Product Specification.pdf, 2 psl.
	4. Mikrofono jautrumas ne mažesnis kaip 3,8 mV/Pa.	4. Mikrofono jautrumas 4 mV/Pa.	HSP 4 Product Specification.pdf, 2 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	5. Mikrofono pikinis sukuriamas garso slėgis (SPL) (toliau – SPL) ne mažesnis kaip 145 dB.	5. Mikrofono pikinis sukuriamas garso slėgis (SPL) (toliau – SPL) 150 dB.	HSP 4 Product Specification.pdf, 2 psl.
	6. Siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	6. Siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	EW-D_SK.pdf, 1 psl.
	7. Siųstuvo darbinis atstumas ne mažesnis kaip 80 metrų.	7. Siųstuvo darbinis atstumas iki 100 metrų.	EW-D_SK.pdf, 1 psl.
	8. Siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais (arba pilnai įkrautais) elementais ne mažesnis kaip 8 val.	8. Siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais elementais iki 8 val. ir iki 12 val. (su pilnai įkrautais Sennheiser BA 70).	EW-D_SK.pdf, 1-2 psl.
	9. Imtuvo signalo priėmimo technologija skaitmeninė UHF su automatinės paieškos funkcija laisvam garso signalo priėmimo kanalui nustatyti.	9. Imtuvo signalo priėmimo technologija skaitmeninė UHF su automatinės paieškos funkcija laisvam garso signalo priėmimo kanalui nustatyti.	EW-D_EM.pdf, 1 psl.
	10. Antenos konstrukcija tinkama montuoti stacionariai arba ant stovo.	10. Antenos konstrukcija tinkama montuoti stacionariai arba ant stovo.	Diversity Fin Specifications.pdf
	11. Antenos jungtis atitinka BNC standartą.	11. Antenos jungtis atitinka BNC standartą.	Diversity Fin Specifications.pdf
	12. Antenos RF paskirstymo (komutacijos) įrenginys skirtas prijungti ne mažiau kaip 2 kryptines antenas ir jų priimamą signalą individualiai paskirstyti ne mažiau kaip 6 bevielių mikrofonų imtuvams.	12. Antenos RF paskirstymo (komutacijos) įrenginys skirtas prijungti 2 kryptines antenas ir jų priimamą signalą individualiai paskirstyti 9 bevieliams mikrofonų imtuvams.	DISTRO9_spec_REV1.pdf, 1-2 psl.
	13. Kabelio su jungtimis 6,3 mm TS male į 3,5 mm TRS male ilgis – ne mažiau kaip 1 metras.	13. Kabelio su jungtimis 6,3 mm TS male į 3,5 mm TRS male ilgis – 1 metras.	Sennheiser CI 1.pdf
	14. Dėžės konstrukcija 19“ Rack tipo, aukštis ne mažiau kaip 6 U.	14. Dėžės konstrukcija 19“ Rack tipo, aukštis 6 U.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	15. Dėžė turi būti su nuimamu priekiniu ir galiniu dangčiu.	15. Dėžė su nuimamu priekiniu ir galiniu dangčiu.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	16. Dėžė turi būti su transportavimo rankenomis.	16. Dėžė su transportavimo rankenomis.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	17. Dėžė turi būti su transportavimo ratukais iš kurių ne mažiau kaip 2 ratukai su stabdžiais.	17. Dėžė su transportavimo ratukais iš 2 ratukai su stabdžiais.	Thon Rack 6U Live 50 Wheels.pdf
	18. Dėžė turi turėti ne mažiau kaip vieną 2U ištraukiamą stalčių, kuris turi porolono įdėklą bei talpina ne mažiau kaip 4 vnt. rankinių siųstuvų su kapsulėmis.	18. Dėžė turi vieną 2U ištraukiamą stalčių, kuris turi porolono įdėklą bei talpina 4 vnt. rankinių siųstuvų su kapsulėmis.	Adam Hall 87402A.pdf; Thomann Inlay 4_4 ew.pdf
	19. Dėžės stalčius turi būti rakinamas.	19. Dėžės stalčius rakinamas.	Adam Hall 87402A.pdf;
3.	Minimalūs reikalavimai bevielių mikrofonų komplektui III tipo		
	<i>Gamintojas</i>	Shure	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	SLXD24E/Beta58 (siųstuvas SLXD2, imtuvas SLXD4, kapsulė RPW118 (Beta58A))	–
	1. Siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	1. Siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	SLXD-Specification.pdf, 4 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	2. Siųstuvo darbinis atstumas ne mažesnis kaip 80 metrų.	2. Siųstuvo darbinis atstumas iki 100 metrų (visų SLX-D sistemos elementų).	SLXD-Specification.pdf, 4 psl.
	3. Siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais (arba pilnai įkrautais) elementais ne mažesnis kaip 8 val.	3. Siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais (arba pilnai įkrautais SB903) elementais ne mažesnis kaip 8 val.	SLXD-Specification.pdf, 4 psl.
	4. Rankinio mikrofono siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	4. Rankinio mikrofono siųstuvo belaidis perdavimas skaitmeninis UHF.	SLXD-Specification.pdf, 4 psl.
	5. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbinis atstumas ne mažesnis kaip 80 metrų.	5. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbinis atstumas iki 100 metrų (visų SLX-D sistemos elementų).	SLXD-Specification.pdf, 4 psl.
	6. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais (arba pilnai įkrautais) elementais ne mažesnis kaip 8 val.	6. Rankinio mikrofono siųstuvo gamintojo deklaruojamas darbo laikas su naujais (arba pilnai įkrautais SB903) elementais iki 8 val.	SLXD-Specification.pdf, 4 psl.
	7. Kapsulės tipas dinaminis.	7. Kapsulės tipas dinaminis.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	8. Kapsulės kryptingumas kardioidė arba super-kardioidė.	8. Kapsulės kryptingumas super-kardioidė.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	9. Kapsulės dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 70 Hz iki 15 kHz.	9. Kapsulės dažnių diapazonas nuo 50 Hz iki 16 kHz.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	10. Kapsulės jautrumas ne mažesnis kaip 2,3 mV/Pa.	10. Kapsulės jautrumas 2,6 mV/Pa.	RPW118 (Beta 58A) LT.pdf, 2 psl.
	11. Imtuvo signalo priėmimo technologija skaitmeninė UHF su automatinės paieškos funkcija laisvam garso signalo priėmimo kanalui nustatyti.	11. Imtuvo signalo priėmimo technologija skaitmeninė UHF su automatinės paieškos funkcija laisvam garso signalo priėmimo kanalui nustatyti.	SLXD-Specification.pdf, 3 psl.
	12. Imtuvas turi jungtį į lokalų tinklą (LAN), kuriame galimas nuotolinis jo nustatymų valdymas, funkcionalumą su integruota fizine RJ-45 tinklo jungtimi.	12. Imtuvas turi jungtį į lokalų tinklą (LAN), kuriame galimas nuotolinis jo nustatymų valdymas, funkcionalumą su integruota fizine RJ-45 tinklo jungtimi.	SLXD-Specification.pdf, 3 psl.
	13. Imtuvo garso signalo stiprinimo reguliavimo diapazonas ne siauresnis kaip nuo -10 dB iki 40 dB (1dB žingsniu).	13. Imtuvo garso signalo stiprinimo reguliavimo diapazonas nuo -18 dB iki 42 dB (1dB žingsniu).	SLXD-Specification.pdf, 3 psl.
4.	Minimalūs reikalavimai I tipo mikrofonui		
	<i>Gamintojas</i>	Sennheiser	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	E945	–
	1. Tipas – dinaminis.	1. Tipas – dinaminis.	e_945.pdf, 1 psl.
	2. Kryptingumas kardioidė arba superkardioidė.	2. Kryptingumas superkardioidė.	e_945.pdf, 1 psl.
	3. Dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 40 Hz iki 18 kHz.	3. Dažnių diapazonas nuo 40 Hz iki 18 kHz.	e_945.pdf, 1 psl.
	4. Maitinimo šaltinis fantominis 48V.	4. Maitinimo šaltinis fantominis 48V (galimas bet nebūtinai, gali veikti ir be 48V maitinimo).	e_945.pdf, 1 psl.
	5. Jautrumas ne mažiau kaip 2 mV/Pa.	5. Jautrumas 2 mV/Pa.	e_945.pdf, 1 psl.
5.	Minimalūs reikalavimai II tipo mikrofonui		

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	<i>Gamintojas</i>	AUDIX	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	VX5	–
	1. Tipas – elektretinis kondensatorinis.	1. Tipas – elektretinis kondensatorinis.	VX5_SpecSheet.pdf, 1-2 psl.
	2. Nuosavų triukšmų lygis ne daugiau kaip 28 dBA.	2. Nuosavų triukšmų lygis 26 dBA.	VX5_SpecSheet.pdf, 2 psl.
	3. Kryptingumas – kardioidė arba superkardioidė.	3. Kryptingumas – superkardioidė.	VX5_SpecSheet.pdf, 2 psl.
	4. Dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 40 Hz iki 16 kHz.	4. Dažnių diapazonas ne nuo 40 Hz iki 16,5 kHz.	VX5_SpecSheet.pdf, 2 psl.
	5. Maitinimo šaltinis fantominis 48V.	5. Maitinimo šaltinis fantominis nuo 9V iki 52V (galima naudoti 48V).	VX5_SpecSheet.pdf, 2 psl.
	6. Jautrumas ne mažesnis kaip 4 mV/Pa.	6. Jautrumas 5 mV/Pa.	VX5_SpecSheet.pdf, 2 psl.
6.	Minimalūs reikalavimai III tipo mikrofonui		
	<i>Gamintojas</i>	DPA	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	2011A	–
	1. Tipas – elektretinis kondensatorinis.	1. Tipas – elektretinis kondensatorinis.	2011A.pdf, 2 psl.
	2. Nuosavų triukšmų lygis ne daugiau kaip 20 dBA.	2. Nuosavų triukšmų lygis 20 dBA.	2011A.pdf, 2 psl.
	3. Kryptingumas – kardioidė arba superkardioidė.	3. Kryptingumas – kardioidė.	2011A.pdf, 2 psl.
	4. Dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 20 Hz iki 20 kHz.	4. Dažnių diapazonas nuo 20 Hz iki 20 kHz.	2011A.pdf, 2 psl.
	5. Maitinimo šaltinis fantominis 48V.	5. Maitinimo šaltinis fantominis 48V (P48).	2011A.pdf, 2 psl.
	6. Jautrumas ne mažesnis kaip 10 mV/Pa.	6. Jautrumas 10 mV/Pa.	2011A.pdf, 2 psl.
7.	Minimalūs reikalavimai mikrofono stovui I tipo		
	<i>Gamintojas</i>	KÖNIG & MEYER	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	21020-300-55-black	–
	1. Reguliuojamo aukščio trikojis stovas mikrofonui.	1. Reguliuojamo aukščio trikojis stovas mikrofonui.	21020-300-55.pdf
	2. Trikojo kojos atlenkiamos.	2. Trikojo kojos atlenkiamos.	21020-300-55.pdf
	3. Aukštis reguliuojamas ne siauriau kaip nuo 1000 mm iki 1600 mm.	3. Aukštis reguliuojamas nuo 900 mm iki 1605 mm.	21020-300-55.pdf
	4. Gervė ne trumpesnė kaip 800 mm.	4. Gervė 800 mm.	21020-300-55.pdf
	5. Spalva juoda.	5. Spalva juoda.	21020-300-55.pdf
8.	Minimalūs reikalavimai mikrofonų stovų transportavimo krepšiui		
	<i>Gamintojas</i>	Gravity	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	BGMS 6B	–
9.	Minimalūs reikalavimai mikrofono stovui II tipo		
	<i>Gamintojas</i>	KÖNIG & MEYER	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	26200-300-55-black	–
	1. Reguliuojamo aukščio stovas mikrofonui be gervės.	1. Reguliuojamo aukščio stovas mikrofonui be gervės.	26200-300-55.pdf
	2. Aukštis reguliuojamas ne siauriau kaip nuo 1100 mm iki 1700 mm.	2. Aukštis reguliuojamas nuo 1055 mm iki 1735 mm.	26200-300-55.pdf
	3. Turi turėti tvirtinimą mikrofono laikikliui.	3. Turi tvirtinimą mikrofono laikikliui.	26200-300-55.pdf
	4. Spalva juoda.	4. Spalva juoda.	26200-300-55.pdf
10.	Minimalūs reikalavimai mikrofono stovui III tipo		
	<i>Gamintojas</i>	KÖNIG & MEYER	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	21021-300-55-black	–
	1. Reguliuojamo aukščio trikojis stovas mikrofonui.	1. Reguliuojamo aukščio trikojis stovas mikrofonui.	21021-300-55.pdf
	2. Trikojo kojos atlenkiamos.	2. Trikojo kojos atlenkiamos.	21021-300-55.pdf

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	3. Aukštis reguliuojamas ne siauriau kaip nuo 1200 mm iki 2000 mm.	3. Aukštis reguliuojamas nuo 1120 mm iki 2010 mm.	21021-300-55.pdf
	4. Gervė ne trumpesnė kaip 1000 mm.	4. Gervė 1065 mm.	21021-300-55.pdf
	5. Spalva juoda.	5. Spalva juoda.	21021-300-55.pdf
11.	Minimalūs reikalavimai mikrofoniniam kabeliui		
	<i>Gamintojas</i>	the sssnake	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	SM10BK	–
	1. Simetrinis signalo kabelis mikrofonui.	1. Simetrinis (2-jų polių) signalo kabelis mikrofonui.	the sssnake SM10BK.pdf
	2. Turi būti su XLR tipo jungtimis.	2. Su XLR tipo jungtimis (XLR 3-pin male < - > XLR 3-pin female).	the sssnake SM10BK.pdf
	3. Ilgis – ne mažiau kaip 10 metrų.	3. Ilgis – 10 metrų.	the sssnake SM10BK.pdf
12.	Minimalūs reikalavimai varžos keitikliui I tipo		
	<i>Gamintojas</i>	Klark Teknik	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	DN100	–
	1. Varžos keitiklio įėjimo varža ne mažiau kaip 600 Ω.	1. Varžos keitiklio įėjimo varža 1 MΩ nominali, balansuota ar nebalansuota, 20 kΩ (tik XLR)	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 2 psl.
	2. Varžos keitiklio išėjimo varža ne didesnė kaip 100 Ω.	2. Varžos keitiklio išėjimo varža 50 Ω.	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 2 psl.
	3. Varžos keitiklio dažnių atsakas ne siauresnis kaip nuo 20 Hz iki 20 kHz.	3. Varžos keitiklio dažnių atsakas nuo 20 Hz iki 20 kHz.	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 2 psl.
	4. Varžos keitiklio harmoninių iškraipymų koeficientas ne daugiau kaip 0,01%.	4. Varžos keitiklio harmoninių iškraipymų koeficientas (THD+N) yra iki 0,005%.	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 2 psl.
	5. Varžos keitiklis turi turėti 20 dB PAD ir žemės atjungimo jungiklius.	5. Varžos keitiklis turi 20 dB PAD ir žemės atjungimo jungiklius.	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 1-2 psl.
	6. Varžos keitiklio jungtys: ne mažiau kaip a) Įėjimo: XLR balansuota ir 1/4" tipo nebalansuota b) Išėjimo: XLR balansuota.	6. Varžos keitiklio jungtys: ne mažiau kaip a) Įėjimo: XLR balansuota ir 1/4" tipo nebalansuota (sujungtos paraleliai) b) Išėjimo: XLR balansuota (3-pin).	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 2 psl.
	7. Varžos keitiklio maitinimo šaltinis – fantominis (+48 V).	7. Varžos keitiklio maitinimo šaltinis – fantominis (+48 V).	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 2 psl.
	8. Varžos keitiklio korpusas metalinis.	8. Varžos keitiklio korpusas metalinis (Aluminio ekstruzijos korpusas).	DN100-V2_QSG_WW.pdf, 2 psl.
13.	Minimalūs reikalavimai varžos keitikliui II tipo		
	<i>Gamintojas</i>	Klark Teknik	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	DN200	–
	1. Varžos keitiklio įėjimo varža ne mažiau kaip 20 kΩ.	1. Varžos keitiklio įėjimo varža 1 MΩ (combo ir suparalelintiems balansuotiems įėjimams), 20 kΩ (tik XLR combo), 500 kΩ (1/8" stereo TRS nebalansuotam).	DN200-V2_WW.pdf, 3 psl.
	2. Varžos keitiklio išėjimo varža ne didesnė kaip 50 Ω.	2. Varžos keitiklio išėjimo varža 50 Ω	DN200-V2_WW.pdf, 3 psl.
	3. Varžos keitiklio dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 20 Hz iki 20 kHz.	3. Varžos keitiklio dažnių diapazonas nuo 20 Hz iki 20 kHz.	DN200-V2_WW.pdf, 3 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	4. Varžos keitiklio harmoninių iškraipymų koeficientas ne daugiau kaip 0,01%.	4. Varžos keitiklio harmoninių iškraipymų koeficientas iki 0,005%.	DN200-V2_WW.pdf, 3 psl.
	5. Varžos keitiklis turi būti 20 dB PAD ir žemės atjungimo jungiklius.	5. Varžos keitiklis turi 20 dB PAD ir žemės atjungimo jungiklius.	DN200-V2_WW.pdf, 1, 3 psl.
	6. Varžos keitiklio jungtys: ne mažiau kaip a) Įėjimo: 2 x XLR + 2 x 1/4" TRS (gali būti combo), b) Išėjimo: XLR L+R balansuota.	6. Varžos keitiklio jungtys: a) Įėjimo: 2 x XLR + 2 x 1/4" TRS (combo), b) Išėjimo: XLR (3-pin) L+R balansuota.	DN200-V2_WW.pdf, 3 psl.
	7. Varžos keitiklio korpusas metalinis.	7. Varžos keitiklio korpusas metalinis.	DN200-V2_WW.pdf, 3 psl.
14.	Minimalūs reikalavimai skaitmeniniam garso pultui I tipo		
	<i>Gamintojas</i>	Pultas ir dėžutė: Yamaha; Transportavimo dėžė: Thon.	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	Pultas: DM3 su Dante, Jungčių dėžutė: Yamaha TIO18608-D2; Transportavimo dėžė: Case Yamaha DM3	–
	1. Garso valdymo pultas turi turėti ne mažesnę kaip 7" dydžio lietimui jautrų valdymo ekraną.	1. Garso valdymo pultas turi turėti 9" dydžio lietimui jautrų valdymo ekraną.	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	2. Garso valdymo pultas turi turėti ne mažiau kaip 16 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę.	2. Garso valdymo pultas turi 16 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę, taip pat 1x stereo ir 2x FX return).	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	3. Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 16 XLR balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48 V (phantom) maitinimą.	3. Garso valdymo pultas turi 16 XLR balansuotų fizinių įvesčių (iš kurių 4x XLR/TRS combo) palaikančių 48 V (phantom) maitinimą.	DM3_data_sheet.pdf, 1,5 psl.
	4. Garso valdymo pultas turi turėti ne mažiau kaip 8 XLR balansuotų išvesčių.	4. Garso valdymo pultas turi turėti 8 XLR balansuotų išvesčių.	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	5. Garso pultas turi turėti platų garso apdorojimo funkcijų spektrą, įskaitant ekvalaizerį, kompresorių, reverberatorių ir kt.	5. Garso pultas turi platų garso apdorojimo funkcijų spektrą (18 efektų), įskaitant ekvalaizerį, kompresorių, reverberatorių ir kt.	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	6. Garso pultas turi turėti galimybę išsaugoti ir įkelti nustatymus.	6. Garso pultas turi galimybę išsaugoti ir įkelti nustatymus per USB jungtį	DM3_data_sheet.pdf, 2 psl.
	7. Garso pultas turi palaikyti Dante tinklo protokolą.	7. Garso pultas palaiko Dante tinklo protokolą.	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	8. Garso valdymo pulto kvantavimo dažnis ne mažesnis kaip 96 kHz.	8. Garso valdymo pulto kvantavimo dažnis pasirenkamas 48 kHz ir 96 kHz.	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	9. Garso valdymo pulto užlaikymo laikas tarp fizinės įvesties (input) ir išvesties (main) ne daugiau kaip 2 ms.	9. Garso valdymo pulto užlaikymo laikas tarp fizinės įvesties (input) ir išvesties (main) iki 1,3 ms.	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	10. Garso valdymo pultas turi turėti USB jungtį duomenų perdavimui ir programinės įrangos atnaujinimams.	10. Garso valdymo pultas turi USB jungtį duomenų perdavimui ir programinės įrangos atnaujinimams.	DM3_data_sheet.pdf, 2 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	11. Garso valdymo pultas turi turėti ne mažiau kaip 8 šliaužiklius.	11. Garso valdymo pultas turi 8+1 šliaužiklius.	DM3_data_sheet.pdf, 1 psl.
	12. Jungčių dėžutė scenoje su pultu jungiami CAT5e arba aukštesnės kategorijos kabeliu.	12. Jungčių dėžutė scenoje su pultu jungiami CAT5e kategorijos kabeliu.	Tio1608-D2_datasheet.pdf, 4 psl.
	13. Jungčių dėžutė scenoje turi turėti ne mažiau kaip 16 XLR balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (phantom) maitinimą.	13. Jungčių dėžutė scenoje turi turėti 16 XLR balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (phantom) maitinimą.	Tio1608-D2_datasheet.pdf, 1, 4 psl.
	14. Jungčių dėžutė scenoje turi turėti ne mažiau kaip 8 XLR balansuotų išvesčių	14. Jungčių dėžutė scenoje turi 8 XLR balansuotų išvesčių	Tio1608-D2_datasheet.pdf, 1, 4 psl.
	15. Jungčių dėžutės scenoje kvantavimo dažnis ne mažesnis kaip 96 kHz.	15. Jungčių dėžutės scenoje kvantavimo dažnis pasirenkamas nuo 44,1 kHz iki 96 kHz.	Tio1608-D2_datasheet.pdf, 6 psl.
15.	Minimalūs reikalavimai skaitmeniniam garso pultui II tipo		
	<i>Gamintojas</i>	Pultas: „Allen & Heath“; Transportavimo dėžė: „Thon“	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	Pultas: CQ20B; Transportavimo dėžė: Mixer Case A&H CQ20B	–
	1. Pulto konstrukcija turi turėti galimybę leisti jį sumontuoti į 19 colių raką ir užimti ne daugiau kaip 2RU vietos.	1. Pulto konstrukcija leidžia jį sumontuoti į 19 colių raką ir užimti 2RU vietos.	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 5 psl.
	2. Pultas turi turėti ne mažiau kaip 16 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę.	2. Pultas turi 16 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę (mono) ir 2x Stereo (po 2xTRS).	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 1 psl.
	3. Pultas turi turėti ne mažiau kaip 16 XLR mikrofonų įėjimų su 48V phantom maitinimu ir 2 stereo linijos įėjimus (TRS).	3. Pultas turi 16 XLR mikrofonų įėjimų su 48V phantom maitinimu ir 2 stereo linijos įėjimus (po 2xTRS).	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 1,2,4 psl.
	4. Pultas turi turėti ne mažiau kaip 8 XLR išėjimus ir 2 stereo linijos išėjimus (TRS).	4. Pultas turi 8 XLR išėjimus ir 2 stereo linijos išėjimus (L+R) ir ausinių.	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 1,2,4 psl.
	5. Pultas turi turėti ne mažiau kaip 16 įėjimų/16 išėjimų USB garso sąsają.	5. Pultas turi 24 įėjimų/24 išėjimų (send/return ir record/playback) USB garso sąsają.	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 1,5 psl.
	6. Turi būti galimybė pultą valdyti bevieliu būdu iš nešiojamojo kompiuterio, planšetinio kompiuterio ar išmaniojo telefono naudojant nemokamą programinę įrangą.	6. Yra galimybė pultą valdyti bevieliu būdu iš nešiojamojo kompiuterio, planšetinio kompiuterio ar išmaniojo telefono naudojant nemokamą programinę įrangą.	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 1 psl.
	7. Garso valdymo pulto kvantavimo dažnis ne mažesnis kaip 96 kHz.	7. Garso valdymo pulto kvantavimo dažnis 96 kHz.	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 1-2, 5 psl.
	8. Garso pultas turi turėti ne mažiau kaip 4 efektų generatorius.	8. Garso pultas turi 4 efektų generatorius.	CQ-20B-Tech-Datasheet_Iss3.pdf, 1 psl.
16.	Minimalūs reikalavimai salės priekinio garso sistemai		
	<i>Gamintojas</i>	Kolonėlė ir kabinimo įrenginys „L-Acoustics“	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	Kolonėlė: X12, kabinimo įrenginys: X-UL12	–
	1. Kolonėlė turi sudaryti ne mažiau kaip 2-jų juostų kolonėlę.	1. 2-jų juostų kolonėlė.	X12_SPS_LT_3.0.pdf, 2 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	2. Kolonėlės korpuso konstrukcija „ported“, „bass-reflex“, „vented box“ arba „reflex port“.	2. Kolonėlės korpuso konstrukcija „bass-reflex“.	X12_SPS_LT_3.0.pdf, 2 psl.
	3. Kolonėlei skirtu stiprintuvo klasė: D, E, F arba I.	3. Kolonėlei skirtu stiprintuvo klasė: D (L-Acoustics LA4X).	X12_SPS_LT_3.0.pdf, 2 psl.
	4. Kolonėlės atkuriamų dažnių juosta: ne siauresnė kaip nuo 70 Hz iki 20 kHz (-10 dB) arba ne siauresnė kaip nuo 75 Hz iki 19 kHz (-6 dB), arba ne siauresnė kaip nuo 80 Hz iki 18 kHz (-3 dB).	4. Kolonėlės atkuriamų dažnių juosta: nuo 59 Hz iki 20 kHz (-10 dB).	X12_SPS_LT_3.0.pdf, 2 psl.
	5. Viena kekė turi užtikrinti ne siauresnę kaip 60° vertikalią ir ne siauresnę kaip 90° horizontalią garso bangų sklaidą.	5. Viena kekė (kurią sudaro viena X12 kolonėlė) užtikrina 60° vertikalią ir 90° horizontalią garso bangų sklaidą.	X12_SPS_LT_3.0.pdf, 2 psl.
	6. Didžiausias 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 136 dB/1 m.	6. Didžiausias kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, EN IEC 60268 standarto metodika, naudojant „pink noise“ garso signalą, 136 dB/1 m.	X12_SPS_LT_3.0.pdf, 2 psl.
	7. Vienos kekės bendras svoris su kabinimo įranga ne daugiau kaip 50 kg.	7. Vienos kekės bendras svoris su kabinimo yra 23 kg (kolonėlė X12 – 20 kg, kabinimo įrenginys X-UL12 – 3 kg).	X12_SPS_LT_3.0.pdf, 2 psl., X-UL12.pdf
17.	Minimalūs reikalavimai salės priekinio garso žemų dažnių sistemai		
	<i>Gamintojas</i>	„L-Acoustics“	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	SB18 Ili	–
	1. Komplektas turi būti komplektuojamas taip, kad jį sudarytų ne mažiau kaip 2 vnt., ne mažesnio kaip 18“ diametro garsiakalbiai.	1. Komplektas komplektuojamas taip, kad jį sudaro 2 vnt., 18“ diametro garsiakalbiai. (2x SB18Ili kolonėlių)	SB18 Ili_SP_LT_1.0.pdf
	2. Žemų dažnių kolonėlė – pasyvi.	2. Žemų dažnių kolonėlė – pasyvi.	SB18 Ili_SP_LT_1.0.pdf
	3. Kolonėlei skirtu stiprintuvo klasė: D, E, F arba I.	3. Kolonėlei skirtu stiprintuvo klasė: D (L-Acoustics LA4X).	SB18 Ili_SP_LT_1.0.pdf
	4. Kolonėlės atkuriamų dažnių juosta: ne siauresnė kaip nuo 35 Hz iki 80 Hz (-10 dB) arba ne siauresnė kaip nuo 40 Hz iki 70 Hz (-6 dB), arba ne siauresnė kaip nuo 45 Hz iki 60 Hz (-3 dB).	4. Kolonėlės atkuriamų dažnių juosta: nuo 32 Hz iki 110 Hz (-10 dB).	SB18 Ili_SP_LT_1.0.pdf
	5. 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 138 dB/1 m.	5. Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant EN IEC 60268 standarto metodiką, naudojant „pink noise“ garso signalą, 138 dB/1 m.	SB18 Ili_SP_LT_1.0.pdf
	6. Vienos kolonėlės aukštis ne didesnis kaip 70 cm.	6. Vienos kolonėlės aukštis 54 cm.	SB18 Ili_SP_LT_1.0.pdf
18.	Minimalūs reikalavimai salės priekinio garso sistemos ir priekinio garso žemų dažnių sistemos stiprintuvų sistemai		
	<i>Gamintojas</i>	Stiprintuvai: „L-acoustics“; Transportavimo dėžė: „Flyht Pro“	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	Stiprintuvai: „LA4X“ 1 vnt.;	–

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
		Transportavimo dėžė: „Rack 2U Live 45“	
	1. Stiprintuvų komplektas turi užtikrinti ne mažiau kaip 4 stiprinimo kanalų galimybę. Bendra stiprintuvų komplekto suminė stiprinimo galia nemažiau kaip 4 kW prie 4 Ω arba prie 8 Ω.	1. Stiprintuvų komplektas užtikrina 4 stiprinimo kanalų galimybę (LA4X stiprintuvus turi 4 kanalus). Bendra stiprintuvų komplekto suminė stiprinimo galia 4 kW prie 4 Ω ir prie 8 Ω.	LA4X_SPS_LT_4.1.pdf, 2 psl.
	2. Kiekvienas sistemos stiprintuvų komplektas turi turėti skaitmeninio signalų apdirbimo (DSP) procesorių (integruotą arba išorinį).	2. Kiekvienas sistemos stiprintuvus turi skaitmeninio signalų apdirbimo (DSP) procesorių (integruotą).	LA4X_SPS_LT_4.1.pdf, 2 psl.
	3. Stiprintuvų komplekto stiprintuvų klasė – D, E, F arba I.	3. Stiprintuvų komplekto stiprintuvų klasė – D.	LA4X_SPS_LT_4.1.pdf, 2 psl.
	4. Atkuriamų dažnių juosta – ne siauresnė kaip nuo 20 Hz iki 20 kHz (netolygumas ±0,25 dB esant 8 Ω apkrovai).	4. Atkuriamų dažnių juosta – nuo 20 Hz iki 20 kHz (netolygumas ±0,25 dB esant 8 Ω apkrovai).	LA4X_SPS_LT_4.1.pdf, 2 psl.
	5. Išėjimo dinaminis diapazonas – ne mažiau kaip 105 dB (20 Hz – 20 kHz dažnių diapazone esant 8 Ω apkrovai).	5. Išėjimo dinaminis diapazonas – 110 dB (20 Hz – 20 kHz dažnių diapazone esant 8 Ω apkrovai).	LA4X_SPS_LT_4.1.pdf, 2 psl.
	6. Stiprintuvų komplekto stiprintuvo iškraipymų (THD) ne daugiau kaip 1 proc.	6. Stiprintuvų komplekto stiprintuvo iškraipymų (THD) iki 0,05 proc.	LA4X_SPS_LT_4.1.pdf, 2 psl.
	7. Turi turėti ne mažiau kaip 1 skaitmeninio signalo jungtį.	7. Turi 2 skaitmeninio AES/EBU standarto signalo jungtis.	LA4X_SPS_LT_4.1.pdf, 2 psl.
	8. Stiprintuvai turi būti komplektuojami su „rack“ tipo transportavimo dėže su rankenomis, kurios priekinis ir galinis dangčiai – nuimami.	8. Stiprintuvus komplektuojamas su „rack“ tipo transportavimo dėže su rankenomis, kurios priekinis ir galinis dangčiai – nuimami.	Flyht Pro Rack 2U Live 45.pdf
19.	Minimalūs reikalavimai monitorinei garso kolonėlei		
	<i>Gamintojas</i>	Kolonėlė: „QSC“ Stovas: „Gravity“	–
	<i>Modelis, modifikacija</i>	Kolonėlė: „K12.2“ Stovas: „SP5211B“	–
	1. Kolonėlė turi būti aktyvi, ne mažiau kaip 2-jų juostų.	1. Kolonėlė aktyvi, 2-jų juostų.	q_spk_k2_specs.pdf, 2 psl.
	2. Kolonėlės stiprintuvo klasė – D, E, F arba I, pikinis („peak“) galingumas – ne mažiau kaip 1 800W.	2. Kolonėlės stiprintuvo klasė – D, pikinis („peak“) galingumas – 2 225W (ŽD – 1 800W, AD – 225W).	q_spk_k2_specs.pdf, 2 psl.
	3. Kolonėlės atkuriamų dažnių juosta: ne siauresnė kaip nuo 45 Hz iki 20 kHz (-10 dB) arba ne siauresnė kaip nuo 50 Hz iki 19 kHz (-6 dB), arba ne siauresnė kaip nuo 55 Hz iki 18 kHz (-3 dB).	3. Kolonėlės atkuriamų dažnių juosta: nuo 45 Hz iki 20 kHz (-10 dB).	q_spk_k2_specs.pdf, 2 psl.
	4. Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant LST EN IEC 60268 standarto arba EN IEC 60268 standarto, arba pagal lygiavertę standarto metodiką, naudojant „pink noise“ garso signalą, ne mažiau kaip 130 dB/1 m.	4. Didžiausias pikinis kolonėlės sukuriamas garso slėgis (SPL) vieno metro atstumu, matuojant EN IEC 60268 standarto metodiką, naudojant „pink noise“ garso signalą, 132 dB/1 m.	q_spk_k2_specs.pdf, 2 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	5. Vienos kolonėlės garso bangų sklaidos kampas ašiai simetriškas, ne siauresnis kaip 60°.	5. Vienos kolonėlės garso bangų sklaidos kampas ašiai simetriškas, 75°.	q_spk_k2_specs.pdf, 2 psl.
	6. Kolonėlės korpuso konstrukcija asimetrinė, leidžianti kolonėlę guldyti ant grindų ne mažesniu kaip 30° ir ne didesniu kaip 45° laipsnių pasvirimo kampu grindų atžvilgiu (vertikalus pasvirimas).	6. Kolonėlės korpuso konstrukcija asimetrinė, leidžianti kolonėlę guldyti ant grindų 35° laipsnių pasvirimo kampu grindų atžvilgiu (vertikalus pasvirimas).	k12.2 Drawings.pdf
	7. Kolonėlės korpuse turi būti integruota standartinio diametro (ø35 mm) anga, skirta stovui, leidžianti kolonėlę statyti ant stovo.	7. Kolonėlės korpuse integruota 2 vnt. standartinio diametro ø35 mm (1,37“) angų (viena iš jų su 7,5° pavertimu), skirtų stovui, leidžianti kolonėlę statyti ant stovo.	q_spk_k2_specs.pdf, 1 psl.

8. PRIDEDAMI DOKUMENTAI IR INFORMACIJA APIE KONFIDENCIALUMĄ

8.1. Jei nenurodyta kitaip, visi dokumentai teikiami su pasiūlymu CVP IS priemonėmis:

Eil. Nr.	Dokumentas	Lapų skaičius	Ar dokumente yra konfidencialios informacijos*? (Taip / Ne)	Paiškinimas, kokia konkreči informacija dokumente yra konfidenciali ir kodėl
1	2	3	4	5
1.	Igaliojimas Artūriui Osinskiui	1	Ne	
2.	EBVPD	16	Ne	
3.	TS patvirtinantys, zip aplankas	1	Ne	
4.	Igaliojimas Juliui Gružinskui	1	Ne	
5.	RC Jungtinė pažyma	2	Ne	
6.	Panašių įvykdytų sutarčių sąrašas	1	Ne	
7.	Užsakovo pažyma	1	Ne	
8.	Specialisto kvalifikaciją patvirtinantys dokumentai, zip aplankas	1	Ne	

***Pastabos:**

1. pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra pasiūlymo kaina arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus;
2. tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra;
3. pasiūlymo dalis, kurios dalyvis nenurodė kaip konfidencialios, bus viešinama Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 19 d. įsakyme Nr. IS-91 nustatyta tvarka.

Pasirašydamas šį pasiūlymą, tvirtintu, kad:

- esu susipažinęs su pirkimo dokumentais, taip pat su galiojančiais Lietuvos Respublikos įstatymais, poįstatyminiais teisės aktais, kurie reguliuoja viešųjų pirkimų atlikimo tvarką bei gali turėti įtakos bet kokiems tarp perkančiosios organizacijos ir tiekėjo susiklostantiems santykiams, kylantiems iš šio pirkimo ir (ar) susijusiems su šiuo pirkimu;
- sutinku su pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis ir procedūromis,
- pasiūlymo dokumentuose pateikti duomenys ir informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam sutarties įvykdymui;
- pasiūlymas galioja 3 mėn. nuo pasiūlymų pateikimo galutinio termino pabaigos.

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas, pavardė)