



**Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga**

UAB „Mūsų Daina“
įmonės kodas: 305693771, adresas: Kaunas, S. Daukanto g. 17-2A, LT-44305,
el. p. vaidasvor@gmail.com

vykdydama projektą „Lietuvos Kino teatro „Daina“ pritaikymas įvairių grupių poreikiams“
Nr. 06-007-K-0040.

SKELBIA KONKURSA

Perkamas objektas:	Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema, įgarsinimo įranga ir montavimas.
Pirkimo procedūra ir vertinimo kriterijai:	Konkursas vykdomas vadovaujantis Projektų administravimo ir finansavimo taisyklių 7 priedu „Pirkimų taisyklės“, patvirtintu Lietuvos Respublikos finansų ministro 2022 m. birželio 22 d. įsakymu Nr. 1K-237. Pasiūlymai vertinami pagal mažiausios kainos kriterijų.
Papildoma informacija:	Dalyviai, norėdami gauti išsamesnę informaciją apie pirkimą, nuo šio skelbimo paskelbimo dienos iki 2025 m. rugpjūčio 8 d. 18:00 (Lietuvos Respublikos laiku) gali kreiptis elektroniniu paštu: vaidasvor@gmail.com .
Pasiūlymų pateikimo terminas ir būdas:	Pasiūlymas, parengtas pagal konkurso sąlygas, turi būti pateiktas iki 2025 m. rugpjūčio 14 d. 18:00 (Lietuvos Respublikos laiku) el. paštu vaidasvor@gmail.com .



**Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga**

UAB „MŪSŲ DAINA“

KONKURSO SĄLYGOS

**PROJEKTO „LIETUVOS KINO TEATRO „DAINA“ PRITAIKYMAS ĮVAIRIŲ GRUPIŲ
POREIKIAMS“ SCENOS IR ŽIŪROVINĖS DALIES APŠVIETIMO SISTEMOS BEI
ĮGARSINIMO ĮRANGOS PIRKIMAS**

TURINYS

1. BENDROSIOS NUOSTATOS.....	2
2. PIRKIMO OBJEKTAS.....	2
3. DALYVIŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI.....	3
4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS	7
5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS.....	8
6. VOKŲ SU PASIŪLYMAIS ATPLĖŠIMO PROCEDŪRA IR PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS.....	8
7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS	9
8. PASIŪLYMŲ VERTINIMAS	9
9. DERYBOS	9
10. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO.....	9
11. PRETENZIJŲ PATEIKIMAS, NAGRINĖJIMO TVARKA IR TERMINAI.....	10
12. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS	10
13. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS	11
14. PRIEDAI.....	11

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

- 1.1. UAB „Mūsų Daina“ (toliau vadinama – Pirkėjas) planuodama įgyvendinti projektą „Lietuvos Kino teatro „Daina“ pritaikymas įvairių grupių poreikiams“ Nr. 06-007-K-0040 (toliau – Projektas), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis, numato įsigyti scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistemą, įgarsinimo įrangą su jų montavimu.
- 1.2. Pirkimas vykdomas vadovaujantis aktualios redakcijos Projektų administravimo ir finansavimo taisyklių 7 priedu „Pirkimų taisyklės“ (toliau – Taisyklės)¹, Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdam žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašu (toliau – Tvarkos aprašas)², Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei šio pirkimo konkurso sąlygomis (toliau – konkurso sąlygos).
- 1.3. Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt.
- 1.4. Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis: laisvo prekių judėjimo, įsisteigimo laisvės, laisvės teikti paslaugas, lygiateisiškumo, nediskriminavimo bei vienodo požiūrio, skaidrumo, proporcingumo ir abipusio pripažinimo principais – ir Taisyklėse nustatytais reikalavimais.
- 1.5. Pirkimas vykdomas laikantis Tvarkos aprašu, „žaliųjų pirkimų“ principų, t.y. siekiama, kad įsigyjant prekes, paslaugas ar darbus būtų daroma kuo mažesnė neigiama įtaka klimato kaitai, aplinkos taršai, atliekų susidarymui, gamtos išteklių naudojimui, ekosistemų ir jų paslaugų būklei ir (ar) kitam neigiamam poveikiui aplinkai;
- 1.6. Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno Pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio dalyvio pasiūlymo, Pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklių 23.1. punkte nustatyta tvarka.
- 1.7. Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su dalyviais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: Vaidas Voronavičius, mob. +370 671 13542, el. paštas vaidasvor@gmail.com.
- 1.8. Apibūdinant pirkimo objektą, techninėje specifikacijoje ar kituose pirkimo dokumentuose galimai nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiam tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, sertifikatai, standartai, protokolai turi būti suprantami su žodžiais „arba lygiavertis“. Jeigu apibūdinant pirkimo objektą techninėje specifikacijoje ar kituose pirkimo dokumentuose nurodytas standartas, techninis liudijimas ar bendrosios techninės specifikacijos (Europos standartą perimantis Lietuvos standartas, Europos techninio įvertinimo patvirtinimo dokumentas, informacinių ir ryšių technologijų bendrosios techninės specifikacijos, tarptautinis standartas, kitos Europos standartizacijos organizacijų nustatytos techninių normatyvų sistemos, nacionaliniai standartai, nacionaliniai techniniai liudijimai arba nacionalinės techninės specifikacijos, susijusios su darbų projektavimu, sąmatų apskaičiavimu ir vykdymu bei prekių naudojimu), turi būti laikoma, kad kiekviena tokia nuoroda yra pateikta su žodžiais „arba lygiavertis“.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Pirkimo objektas:
 - I konkurso dalis: scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema ir jos montavimas;
 - II konkurso dalis: įgarsinimo įranga ir jos montavimas (toliau abi dalys kartu – Prekė).
- 2.2. Bus sudaroma atskira pirkimo sutartis arba viena sutartis, jei abiejų dalių laimėtojas yra tas pats dalyvis.
- 2.3. Dalyvis turi pateikti pasiūlymą visam pirmos, antros arba visom dalims kartu perkamų Prekių kiekiui.
- 2.4. Prekių tiekimo ir jų sumontavimo atlikimo terminas: dalyvis visus įsipareigojimus, numatytus konkurso sąlygose, privalo įvykdyti ne vėliau kaip per 4 (keturis) mėnesius nuo sutarties pasirašymo dienos.
- 2.5. Susiklosčius nenumatytoms aplinkybėms ir Pirkėjui raštiškai pritarus, šio konkurso sąlygų 2.4. punkte nurodytų Prekių įrengimo terminas gali būti pratęstas 1 mėn.
- 2.6. Prekių pristatymo ir sumontavimo vieta – Kaunas, Savanorių pr. 74, LT-44147.
- 2.7. Siekiant nustatyti darbų apimtį, savo galimybes, riziką, potencialias išlaidas bei išsiaiškinti kitas aplinkybes, svarbias ruošiant pasiūlymą, dalyviui **rekomenduojama atvykti** ir apžiūrėti Prekių montavimo vietą (toliau – Objektas). Objekto apžiūra

¹ Taisyklės patvirtintos Lietuvos Respublikos finansų ministro 2022 m. birželio 22 d. įsakymu Nr. 1K-237 „Dėl 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos ir ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“ įgyvendinimo“.

² Tvarkos aprašas patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdam žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“.

vyks dalyvaujant Pirkėjo įgaliotiems atstovams. Apžiūros gali įvykti ne vėliau kaip likus 2 kalendorinėms dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Dalyviai, norintys susipažinti su Objektu, turi el. paštu Pirkėjo atsakingam asmeniui (žr. 1.7. p.), pateikti prašymą, nurodymą pageidaujamą susitikti laiką. Pirkėjas turi teisę su dalyviu susiderinti kitą, nei jo prašyme nurodytą, susitikimų laiką.

3. DALYVIŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

3.1. Dalyvis, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

Bendrieji dalyvių kvalifikacijos reikalavimai I ir II konkurso dalims

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.	Dalyvis nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus.	Tiekėjo deklaracija (konkurso sąlygų 3 priedas). <i>PASTABA. Pirkėjas, pasiūlymų vertinimo etape, pasilieka teisę papildomai reikalauti žemiau įvardintų dokumentų: Informatikos ir ryšių departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos išduota pažyma arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduota pažyma, patvirtinanti jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, arba jiems tolygus užsienio šalies, kurioje registruotas dalyvis, ar šalies, iš kurios jis atvyko, kompetentingos teismo ar viešojo administravimo institucijos išduotas dokumentas, liudijantis, kad nėra nurodytų pažeidimų. Pateikiami dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos (dokumentuose pateikti duomenys turi būti aktualūs ne vėlesnei datai, kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos). Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</i>
3.1.2.	Per pastaruosius 5 metus nebuvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už dalyvavimą nusikalstamame susivienijime, jo organizavimą ar vadovavimą jam, už kyšininkavimą, tarpininko kyšininkavimą, papirkimą, sukčiavimą, kredito, paskolos ar tikslinės paramos panaudojimą ne pagal paskirtį ar nustatytą tvarką, kreditinį sukčiavimą, mokesčių nesumokėjimą, neteisingų duomenų apie pajamas, pelną ar turtą pateikimą, deklaracijos, ataskaitos ar kito dokumento nepateikimą, nusikalstamu būdu gauto turto įgijimą ar realizavimą, nusikalstamu būdu įgytų pinigų ar turto legalizavimą.	Tiekėjo deklaracija (konkurso sąlygų 3 priedas). <i>PASTABA. Pirkėjas, pasiūlymų vertinimo etape, pasilieka teisę papildomai reikalauti žemiau įvardintų dokumentų: Informatikos ir ryšių departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos išduota pažyma arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduota pažyma, patvirtinanti jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, arba jiems tolygus užsienio šalies, kurioje registruotas dalyvis, ar šalies, iš kurios jis atvyko, kompetentingos teismo ar viešojo administravimo institucijos išduotas dokumentas, liudijantis, kad nėra nurodytų pažeidimų. Pateikiami dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos (dokumentuose pateikti duomenys turi būti aktualūs ne vėlesnei datai, kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos). Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas.</i>

3.1.3.	Dalyvis yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su mokesčių mokėjimu.	<p>Tiekėjo deklaracija (konkurso sąlygų 3 priedas).</p> <p>PASTABA. Pirkėjas, pasiūlymų vertinimo etape, pasilieka teisę papildomai reikalauti žemiau įvardintų dokumentų: Informatikos ir ryšių departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos išduota pažyma arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduota pažyma, patvirtinanti jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, arba jiems tolygus užsienio šalies, kurioje registruotas dalyvis, ar šalies, iš kurios jis atvyko, kompetentingos teismo ar viešojo administravimo institucijos išduotas dokumentas, liudijantis, kad yra įvykdyti nurodyti įsipareigojimai. Pateikiami dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos (dokumentuose pateikti duomenys turi būti aktualūs ne vėlesnei datai, kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos). Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas. Dalyvis laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, jeigu jo įsiskolinimo suma neviršija 50 Eur (penkiasdešimteurų).</p>
3.1.4.	Dalyvis yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su socialinio draudimo įmokų mokėjimu.	<p>Tiekėjo deklaracija (konkurso sąlygų 3 priedas).</p> <p>PASTABA. Pirkėjas, pasiūlymų vertinimo etape, pasilieka teisę papildomai reikalauti žemiau įvardintų dokumentų: Informatikos ir ryšių departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos išduota pažyma arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduota pažyma, patvirtinanti jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, arba jiems tolygus užsienio šalies, kurioje registruotas dalyvis, ar šalies, iš kurios jis atvyko, kompetentingos teismo ar viešojo administravimo institucijos išduotas dokumentas, liudijantis, kad yra įvykdyti nurodyti įsipareigojimai. Pateikiami dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos (dokumentuose pateikti duomenys turi būti aktualūs ne vėlesnei datai, kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos). Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas jo galiojimo laikotarpiu yra priimtinas. Dalyvis laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, jeigu jo įsiskolinimo suma neviršija 50 Eur (penkiasdešimteurų).</p>

3.1.5.	<p>Dalyvis nėra padaręs rimto profesinio pažeidimo, kurį Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis. Šiame punkte vartojama sąvoka „profesinis pažeidimas“ suprantama kaip profesinės etikos pažeidimas, kai nuo dalyvio pripažinimo nesilaikančiu profesinės etikos normų momento praėjo mažiau kaip vieneri metai, kaip konkurencijos, darbo, darbuotojų saugos ir sveikatos, aplinkosaugos teisės aktų pažeidimas, už kurį dalyviui, kuris yra fizinis asmuo, yra paskirta administracinė nuobauda, o dalyviui, kuris yra juridinis asmuo, – ekonominė sankcija, nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymuose, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai. Jeigu pirkime dalyvaujantis dalyvis, kuris yra juridinis asmuo, pažeidė Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo 5 straipsnį, toks pažeidimas pagal šį punktą laikomas profesiniu, jeigu nuo sprendimo paskirti Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme nustatytą ekonominę sankciją įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai.</p>	Tiekėjo deklaracija (konkurso sąlygų 3 priedas).
3.1.6.	<p>Dalyviui (tiekėjui ir subtiektėjui, jei pasiūlymas teikiamas su subtiektėju) nėra taikomi ribojimai, nustatyti Lietuvos Respublikos tarptautinių sankcijų įstatyme pagal Europos Sąjungos Tarybos 2022 m. balandžio 8 d. reglamentą (ES) 2022/576, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (ES) Nr. 833/2014 dėl ribojamųjų priemonių atsižvelgiant į Rusijos veiksmus, kuriais destabilizuojama padėtis Ukrainoje (toliau – Reglamentas).</p>	<p>Tiekėjo deklaracija (konkurso sąlygų 3 priedas).</p> <p>PASTABA. Dalyvis, tapęs konkurso laimėtoju, prieš pasirašant pirkimo sutartį, turės pateikti vieną ar kelis šiuos dokumentus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • juridinio asmens vadovo patvirtintą juridinio asmens steigimo dokumentų kopiją; • juridinių asmenų registro išplėstinį išrašą su istorija; • juridinių asmenų dalyvių informacinės sistemos išrašą, asmens tapatybę patvirtinančio dokumento (tapatybės kortelės ar paso) kopiją; • leidimo verstis atitinkama ūkine veikla patvirtinančio dokumento (pavyzdžiui, verslo liudijimo, individualios veiklos pažymėjimo ir pan.) kopiją; • pažymą apie deklaruotą gyvenamąją vietą arba atitinkamus valstybės narės ar trečiosios šalies dokumentus ar kitus dokumentus.
3.1.7.	<p>Turi atitikti <u>bent vieną (reikalavimą Nr. 1 arba Nr. 2)</u> iš žemiau nurodytų reikalavimų (žaliųjų pirkimų atitiktis):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prekėms taikoma 36 mėn. garantija. Garantijos terminas skaičiuojamas nuo priėmimo perdavimo akto pasirašymo (Tvarkos aprašo 4.4.4.4 punktas). 2) Prekė atitinka I tipo ekologinio ženklo reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14024 „Aplinkosauginiai ženklai ir aplinkosauginės deklaracijos. I tipo aplinkosauginis ženklinimas. Principai ir procedūros“ ir yra paženklintas I tipo ekologiniu ženklu arba kitu dalyvio pateiktu lygiaverčiu įrodymu. Pavyzdžiui, EU Ecolabel, Nordic Swan, Blue Angel, El Distintiu, Milieukeur, Österreichisches Umweltzeichen, NF Environnement, The Hungarian Eco-label, Polish Eco Mark-Znak EKO arba kitu I tipo ekologiniu ženklu (Tvarkos aprašo 4.2 punktas). 	<p>Siekiant pagrįsti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) reikalavimą Nr. 1, dalyvis turi pateikti įmonės pažymą, pasirašytą dalyvio vadovo ar jo įgalioto asmens, apie sutikimą suteikti Prekėms 36 mėn. garantiją; 2) reikalavimą Nr. 2, dalyvis turi pateikti dokumentus, pagrindžiančius Prekės atitikimą I tipo ekologinio ženklo reikalavimams pagal standartą LST EN ISO 14024.

Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai I ir II konkurso dalims

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.8.	<p>Dalyvis per pastaruosius 3 metus arba per laiką nuo jo įregistravimo dienos (jeigu dalyvis vykdė veiklą trumpiau kaip 3 metus) įvykdė arba vykdo bent 1 (vieną) ar kelias sutartis, susijusias (-ias) su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • scenos ir/ar viešų erdvių apšvietimo³ prekių tiekimu ir/arba montavimu (I konkurso dalis); • scenos ir/ar viešų erdvių įgarsinimo įrangos tiekimu ir/arba montavimu (II konkurso dalis), kurių bendra vertė arba įvykdytų sutarties dalių bendra vertė ne mažesnė kaip 0,3 pasiūlymo vertės be PVM. <p>PASTABA. Jei dalyvis teikia pasiūlymus tiek I, tiek II konkurso dalims, taikomos vertės nėra sumuojamos. Vietoje to, taikoma vertė apskaičiuojama pagal mažesnės dalies pasiūlymo kainą.</p>	<p>Dalyvio vadovo ar jo įgalioto asmens pasirašyta (-as) įvykdytos (-ų) ar vykdomos (-ų) sutarties (-čių) sąrašas, parengtas pagal šių konkurso sąlygų 4 priede pateiktą formą, nurodant:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1. užsakovą; 1.2. sutarties vertę arba įvykdytos sutarties dalies vertę; 1.3. sudarymo ir (arba) įvykdymo datas; 1.4. kontaktinį asmenį, 1.5. Sutarties objektą.
3.1.9.	<p>Dalyvis privalo pasiūlyti bent vieną specialistą, turintį:</p> <ul style="list-style-type: none"> • teisę dirbti aukštalipiu; • teisę dirbti su elektros įrenginiais iki 1000 voltų. 	<p>Siekiant pagrįsti reikalavimą dalyvis turi pateikti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Galiojantį dalyvio specialisto aukštalipio atestavimo pažymėjimo kopija išduotą mokymo centrų arba privačių įmonių arba kvalifikacijos kėlimo įstaigų (pvz. Petrašiūnų mokymo centras, UAB „Inspekta“, VšĮ „Nauja Kvalifikacija“ ar kitų įstaigų). 2) Galiojantį energetikos darbuotojo pažymėjimą, įrodantis aukštą arba vidurinę kategoriją (pvz. išduotas SPSC, Energetikos sertifikavimo centro, TUV Uolektis ar kitų įstaigų). 3) Dalyvio specialisto, turinčio prašomą kvalifikaciją, darbo sutarties kopija (su darbuotojo ir darbdavio parašais) arba darbo sutarties 1-2 lapai (turi matytis darbovietės pavadinimas ir darbuotojo vardas, pavardė), patvirtinti atsakingo už pasiūlymo paruošimą asmens fiziniu arba el. parašu. Dalyviui remiantis kitų įmonių darbuotojais, teikiama įrodymai, kad pasitelkiami specialistai bus prieinami sutarties vykdymo metu (pvz. ketinimų protokolai, susitarimai ir pan.), patvirtinti atsakingo už pasiūlymo paruošimą asmens fiziniu arba el. parašu. <p>PASTABA: vienas specialistas gali turėti visus tris pažymėjimus (aukštalipio, specialiųjų darbų kvalifikacijos atestatą, energetikos darbuotojo pažymėjimą).</p>

PASTABA: jeigu dalyvis negali pateikti nurodytų dokumentų, nes atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų keliamų klausimų – pateikiama priesaikos deklaracija arba oficiali dalyvio deklaracija.

3.2. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1. – 3.1.7. punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, o šių konkurso sąlygų

³ PASTABA. Sutartys susijusios su buitinio apšvietimo prekėmis ir jų montavimu nebus laikomos tinkamomis dalyvio kvalifikacijai pagrįsti.

3.1.8. – 3.1.9. punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus bent vienas ūkio subjektų grupės narys pagal priimtus įsipareigojimus.

3.3. Dalyvio pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.

3.4. Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba tinkamai patvirtintą jos kopiją. Jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodyti kiekvienos šios sutarties šalies įsipareigojimai vykdant numatomą su Pirkėju sudaryti pirkimo sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą pirkimo sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių Pirkėjui nevykdymą. Taip pat jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo Pirkėjas turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją, kuriam partneriui suteikti įgaliojimai pateikti pasiūlymą, jį pasirašyti, sudaryti sutartį).

4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

4.1. Pateikdamas pasiūlymą dalyvis sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.

4.2. Pasiūlymas turi būti pateikiamas pasirašytas dalyvio arba jo įgaliojoto asmens. Jeigu pasiūlymą pasirašo dalyvio įgaliojotas asmuo, tuomet su pasiūlymu **turi būti pateikiama ir įgaliojimo kopija**. Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas, nurodytas konkurso sąlygų 6.1 punkte.

4.3. Dalyvio pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių ir/arba anglų kalba. Jei atitinkami dokumentai yra išduoti kita nei nurodyta kalba, turi būti pateiktas tinkamai patvirtintas vertimas į lietuvių arba anglų kalbą.

4.4. Dalyvis siūlomų Prekių techninių parametrų reikšmes/technines charakteristikas nurodo siūlomų Prekių duomenų formoje (konkurso sąlygų 5 priedas).

4.5. Dalyvis kainos pasiūlymą privalo pateikti pagal konkurso sąlygų 2 priede pateiktą formą.

4.6. **Pasiūlymą sudaro dalyvio raštu pateiktų dokumentų visuma:**

4.6.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių konkurso sąlygų 2 priedą;

4.6.2. užpildyta dalyvio deklaracija parengta pagal šių konkurso sąlygų 3 priedą. Pirkėjas, pasiūlymų vertinimo etape, pasilieka teisę papildomai reikalauti 3.1.1. – 3.1.5. p. įvardintų dokumentų.

4.6.3. užpildyta sutarčių sąrašo forma, parengta pagal šių konkurso sąlygų 4 priedą;

4.6.4. užpildyta siūlomų Prekių duomenų forma, parengta pagal šių konkurso sąlygų 5 priedą;

4.6.5. konkurso sąlygose nurodytus ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

4.6.6. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;

4.6.7. kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir/ar dokumentai (pvz. ketinimų protokolai, dokumentai įrodantys Prekėms keliamų reikalavimų atitikimą, įgaliojimas).

4.7. Dalyvis gali pateikti tik vieną pasiūlymą individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei dalyvis pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

4.8. Dalyviams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Dalyviui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.

4.9. Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2025 m. rugpjūčio 14 d. 18:00 (Lietuvos Respublikos laiku), atsiuntus jį el. paštu vaidasvor@gmail.com. Jei dalyvis nori įsitikinti, ar pasiūlymas gautas – jis turi užklausti Pirkėjo išsiųsdamas jam paklausimą **atskiru** el. laišku vaidasvor@gmail.com. Pirkėjas patikrinęs el. pašta pateikia patvirtinimą, jei dalyvio pasiūlymas yra gautas ir kartu nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.

4.10. Pirkėjas neatsako už vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neperžiūrimi.

4.11. Pasiūlymuose nurodoma paslaugų kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 2 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 1 priede nurodytą paslaugų apimtį, kainos sudėtinės dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į paslaugų kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos dalyvio išlaidos (įskaitant pristatymo, muitų, sandėliavimo ir kt.).

- 4.12. Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei **60 dienų** nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.
- 4.13. Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, Pirkėjas turi teisę prašyti, kad dalyviai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Dalyvis gali atmesti tokį prašymą.
- 4.14. Pirkėjas turi teisę pratęsti pasiūlymo pateikimo terminą. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas paskelbia apie tai Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt.
- 4.15. Pasibaigus skelbime nurodytam pasiūlymų pateikimo terminui ir negavus nė vieno pasiūlymo, pirkimas bus vykdomas pakartotinai, vadovaujantis Taisyklių 23.1. nustatyta tvarka.
- 4.16. Dalyvis iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu Pirkėjas jį gauna pateiktą raštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

- 5.1. Pirkėjas atsako į kiekvieną dalyvio rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš **4 darbo dienas** iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą dalyvio prašymą paaiškinti konkurso sąlygas Pirkėjas atsako ne vėliau kaip **per 2 darbo dienas** nuo jo gavimo dienos ir ne vėliau kaip likus **2 darbo dienoms** iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas dalyviui, kartu paaiškinimus paskelbia ir Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt, bet nenurodo, kuris dalyvis pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.
- 5.2. Jei Pirkėjas negali pirkimo dokumentų paaiškinimų (patikslinimų) pateikti taip, kad visi dalyviai juos gautų ne vėliau kaip likus **2 darbo dienoms** iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas privalo perkelti pasiūlymų pateikimo terminą ne trumpesniai kaip **5 darbo dienų** terminui, per kurį dalyviai, rengdami pirkimo pasiūlymus, galėtų atsižvelgti į šiuos paaiškinimus (patikslinimus).
- 5.3. Nesibaigus pasiūlymų pateikimo, bet ne vėliau kaip likus **2 darbo dienoms** iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas.
- 5.4. Jei paskelbus kvietimą dalyvauti pirkime yra keičiama pasiūlymams parengti reikalinga informacija, taip pat kai dalyviams teikiami dokumentų paaiškinimai (patikslinimai) (pavyzdžiui, keičiami ir (ar) tikslinami kvalifikacijos reikalavimai), Pirkėjas paskelbia Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt pakeistą kvietimą dalyvauti pirkime.
- 5.5. Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas Pirkėjo ir dalyvio susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu el. paštu. Tiesioginį ryšį su dalyviais įgaliotas palaikyti: Vaidas Voronavičius, mob. +370 671 13542, el. paštas vaidasvor@gmail.com.

6. VOKŲ SU PASIŪLYMAIS ATPLĖŠIMO PROCEDŪRA IR PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

- 6.1. Komisijos posėdžio, kuriame susipažįstama su pasiūlymais pradžia – 2025 m. rugpjūčio 18 d. 10:00 (Lietuvos Respublikos laiku). Su pasiūlymais susipažįstama dalyviams nedalyvaujant.
- 6.2. Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų peržiūrėjimo procedūra, nurodyta Konkurso sąlygų 6.1 punkte.
- 6.3. Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka komisija, dalyviams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.
- 6.4. Komisija nagrinėja:
- 6.6.1. ar dalyviai pasiūlymuose pateikė tikslus ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar dalyvio kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;
 - 6.6.2. ar dalyviai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;
 - 6.6.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos (neįprastai maža kaina laikoma, kai dalyvio pasiūlyta kaina daugiau nei 30 % skiriasi nuo kitų dalyvių pasiūlytų kainų vidurkio).
- 6.5. Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio dalyvio minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu dalyvis pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją,

komisija prašo dalyvį šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie dalyviai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.

6.6. Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir komisijai raštu paprašius, dalyviai privalo per komisijos nurodytą terminą pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės. Tačiau ji negali prašyti, siūlyti arba leisti pakeisti pasiūlymo, pateikto konkurso metu, esmę – pakeisti kainą arba padaryti kitų pakeitimų, dėl kurių pirkimo dokumentų reikalavimų neatitinkantis pasiūlymas taptų atitinkančiu pirkimo dokumentų reikalavimus. Ši nuostata netaikoma tikrinant dalyvių kvalifikaciją.

6.7. Jeigu pateiktame pasiūlyme komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo raštu paprašyti dalyvių per jos nurodytą terminą ištaisyti pasiūlyme pastebėtas aritmetines klaidas, nekeičiant vokų su pasiūlymais atplėšimo posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, dalyvis neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.

6.8. Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo dalyvio raštu paprašyti per komisijos nurodytą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.

7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

7.1. Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

7.1.1. dalyvis pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi dalyvio pasiūlymai);

7.1.2. dalyvis neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;

7.1.3. dalyvis pasiūlyme pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatikslino jų;

7.1.4. pasiūlymas neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (dalyvio pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, dalyvis ar subtiekęjas neatitinka Reglamento nuostatų ir kt.) arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino savo pasiūlymo;

7.1.5. dalyvis per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų, turinčių esminę reikšmę sprendimo dėl laimėtojo atrinkimo, ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;

7.1.6. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir dalyvis komisijos prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos.

7.1.7. dalyvis pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

7.1.8. visų dalyvių, kurių pasiūlymai neatmeti dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlytos per didelės, Pirkėjui nepriimtinos kainos.

7.2. Apie pasiūlymo atmetimą dalyvis informuojamas per 3 darbo dienas nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

8. PASIŪLYMŲ VERTINIMAS

8.1. Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurai be PVM.

8.2. Pirkėjo neatmeti pasiūlymai vertinami pagal mažiausios kainos kriterijų.

9. DERYBOS

9.1. Derybos vykdomos nebus.

10. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

10.1. Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi kainos didėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodos kainos, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis į šią eilę įrašomas dalyvis, kurio pasiūlymas įregistruotas anksčiausiai.

10.2. Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas dalyvis, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.

- 10.3. Mažiausią kainą pasiūlęs dalyvis yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, raštu nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.
- 10.4. Jeigu dalyvis, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko nesudaro pirkimo sutarties, arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju pirkėjas siūlo sudaryti pirkimo sutartį dalyviui, kurio pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po dalyvio, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.
- 10.5. Pirkėjas, priėmęs sprendimą dėl laimėjusio pasiūlymo arba priėmęs sprendimą nutraukti pirkimą, nedelsdamas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po sprendimo priėmimo, praneša kiekvienam pasiūlymą pateikusiam dalyviui el. paštu.

11. PRETENZIJŲ PATEIKIMAS, NAGRINĖJIMO TVARKA IR TERMINAI

- 11.1. Kiekvienas pirkimu suinteresuotas dalyvis, kuris mano, kad Pirkėjas nesilaikė šių konkurso sąlygų reikalavimų ir tuo pažeidė ar pažeis jo teisėtus interesus, turi teisę iki pirkimo sutarties sudarymo pareikšti pretenziją Pirkėjui.
- 11.2. Pretenzijos pateikiamos Pirkėjui raštu per 5 darbo dienas nuo dienos, kurią dalyvis sužinojo arba turėjo sužinoti apie tariamą savo teisėtų interesų pažeidimą.
- 11.3. Pirkėjas nagrinėja tik tas dalyvių pretenzijas, kurios gautos iki pirkimo sutarties sudarymo.
- 11.4. Pirkėjas privalo išnagrinėti pretenzijas ir priimti motyvuotą sprendimą ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo pretenzijos gavimo dienos, o apie priimtą sprendimą – ne vėliau kaip kitą darbo dieną pranešti pretenziją pateikusiam dalyviui.
- 11.5. Pirkėjas, gavęs dalyvio rašytinę pretenziją dėl laimėjusio dalyvio paskelbimo, sustabdo pirkimo sutarties pasirašymo procedūrą, kol pretenzijos bus išnagrinėtos ir priimtas sprendimas.
- 11.6. Dėl neišnagrinėtos ar netinkamai išnagrinėtos pretenzijos dalyvis turi teisę Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka kreiptis į teismą.

12. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

- 12.1 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusiu dalyviu šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Taisyklėmis ir Civiliniu kodeksu.
- 12.2 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio dalyvio galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat Pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos.
- 12.3 Atsiskaitymas su dalyviu bus atliekamas tokia tvarka:
- 12.3.1. per 10 dienų po pirkimo sutarties sudarymo dienos Pirkėjas sumoka dalyviui 30 % pirkimo sutarties kainos;
 - 12.3.2. per 10 dienų po priėmimo-perdavimo akto pasirašymo ir sąskaitos faktūros išrašymo Pirkėjas sumoka dalyviui 70 % pirkimo sutarties kainos.
- 12.4. Prekės turi būti pristatytos ir sumontuotos ne vėliau kaip per 4 (keturis) mėnesius nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos. Terminas gali būti pratęstas konkurso sąlygų 2.5 punkte numatytu atveju.
- 12.5. Visoms Prekėms suteikiama 36 mėnesių garantija (taikoma, jei 3.1.6 p. reikalavimo pagrindimui teikiama įmonės pažyma apie sutikimą suteikti Prekėms 36 mėn. garantiją).
- 12.6. Dalyvis prisiima atsakomybę už Prekių pristatymą ir sumontavimą ne vėliau kaip iki sutartyje nurodyto termino. Jeigu Prekės vėluoja dėl dalyvio kaltės, tai dalyvis, esant raštiškam Pirkėjo reikalavimui, moka jam 0,02% dydžio delspinigius nuo nepristatytos Prekės kainos už kiekvieną uždelstą dieną, iki pažeidimo pašalinimo dienos.
- 12.7. Pirkėjas, nepagrįstai uždelsęs atsiskaityti už dalyvio pristatytas Prekes sutartyje nustatytais terminais, moka dalyviui 0,02% pristatytų ir neapmokėtų Prekių kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną, iki pažeidimo pašalinimo dienos.
- 12.8. Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:
- 12.9.1. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, dalyviams;
 - 12.9.2. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, dalyvio pasiūlymas;
 - 12.9.3. pirkimo objektas yra pakeičiamas taip, kad į keičiamą pirkimo sutartį įtraukiamos naujos (papildomos) Prekės, paslaugos ar darbai;

- 12.9.4. ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia asmens, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose.
- 12.9.5. pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis ir bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija 10 procentų pradinės pirkimo sutarties vertės Prekių ar paslaugų pirkimo atveju.

13. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

- 13.1. Dalyviams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.
- 13.2. Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems dalyviams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio pasiūlymo pateikimo termino, paskelbia Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt. Jeigu pirkimo sąlygos ir (arba) pirkimo dokumentai skelbiami viešai (pavyzdžiui, interneto svetainėje), ten pat skelbiamas pranešimas apie pirkimo procedūrų nutraukimą.
- 13.3. Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus susipažinimo su gautais pasiūlymais metu skelbiamą informaciją, dalyviams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiami.
- 13.4. Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius dalyvius apie pirkimo sutarties sudarymą, nurodydamas dalyvį, su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis, ir sutarties kainą.

14. PRIEDAI

- 14.1. Konkurso sąlygų 1 priedas „Techninė specifikacija“.
- 14.2. Konkurso sąlygų 2 priedas „Pasiūlymo forma“.
- 14.3. Konkurso sąlygų 3 priedas „Tiekėjo deklaracija“.
- 14.4. Konkurso sąlygų 4 priedas „Sutarčių sąrašo forma“.
- 14.5. Konkurso sąlygų 5 priedas „Siūlomų Prekių duomenų forma“.
- 14.6. Konkurso sąlygų 6 priedas „Paaiškinimai ir brėžiniai“ (.pdf formatu):
- Daina_Didzioji_sale_GRINDU_PLANAS.pdf;
 - Daina_Didzioji_sale_RIGGING.pdf;
 - Daina_Didzioji_sale_ŠONINIS_PJŪVIS_I_DEŠINĘ.pdf;
 - Daina_Didzioji_sale_VAIZDAS_IŠ_SALĖS_I_BALKONĄ.pdf;
 - Daina_Didzioji_sale_VAIZDAS_IŠ_SALĖS_I_SCENĄ.pdf;
 - Daina_Didzioji_sale_VAIZDAS_IŠ_SCENOS_GALO_I_PORTALĄ.pdf;
 - Daina_Mazoji_sale_PJUVEIAI.pdf;
 - Daina_Mazoji_sale_RIGGING_IR_SCENĄ.pdf;
- ir (.dwg formatu):
- Daina_Didzioji_sale_PJUVEIAI.dwg;
 - Daina_Mazoji_sale_PJUVEIAI.dwg.
- 14.7. Konkurso sąlygų 7 priedas „Pirkimo sutarties projektas“.



**Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga**

PROJEKTO „LIETUVOS KINO TEATRO „DAINA“ PRITAIKYMAS ĮVAIRIŲ GRUPIŲ POREIKIAMS“ NR. 06-007-K-0040 SCENOS IR ŽIŪROVINĖS DALIES APŠVIETIMO SISTEMOS, ĮGARSINIMO ĮRANGOS IR MONTAVIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. ĮVADAS

1. Projekto vykdytojas

UAB „Mūsų Daina“ (toliau – Pirkėjas), kodas 305693771, buveinės adresas: Kaunas, S. Daukanto g. 17-2A, LT-44305, (kontaktinis asmuo klausimams, susijusiems su šia technine specifikacija – Vaidas Voronavičius, mob. +370 671 13542, el. paštas vaidasvor@gmail.com), vykdo projektą „Lietuvos Kino teatro „Daina“ pritaikymas įvairių grupių poreikiams“, kuris yra finansuojamas Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšomis.

2. Bendra informacija apie projektą

Projekto tikslas – sudaryti sąlygas kultūros paslaugų kokybės, patrauklumo, prieinamumo, ekonominio gyvybingumo ir konkurencingumo didinimui, sukuriant papildomus (naujus) lankytojų srautus.

Projektu siekiama Kaune atnaujinti ir įveikinti koncertų salę, kuri turėtų talpinti bent 900 stovimų vietų vienoje salėje. Koncertų salė svariai prisidės atnaujinant ir praturtinant miesto kultūrinę infrastruktūrą, prisidės prie miesto aptarnavimo ir rekreacinės infrastruktūros plėtros, šalia koncertų salės esančių kvartalų atgaivinimo, miesto ir visos šalies įvaizdžio formavimo. Įgyvendinus projektą numatytos tikslinės grupės turės galimybę apsilankyti įvairiuose renginiuose: įvairių žanrų muzikos (klasikinės ir šiuolaikinės) pasirodymuose; kitų meno krypčių veiklose – šokio pasirodymuose, muzikos teatre, vizualiniuose menuose, ekspozicijose ir parodose, kūrybinėse dirbtuvėse; muzikos edukacijos centro veiklose su įvairaus amžiaus klausytojais, muzikos skonio lavinime ir kt.

Siekiant pastatą pritaikyti kultūrinių paslaugų teikimui, projekto įgyvendinimo metu bus įsigyta įranga Lietuvos kino teatro „Daina“ pritaikymui koncertinei veiklai: įgarsinimo įranga; projekcinė įranga scenai; scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema; scenos ir žiūrovinės dalies viršutiniai kėlimo mechanizmai; scenos draperijos; scenos ir salės akustikos priemonės; surenkama scena.

Siekiant įgyvendinti universalaus dizaino principus bus įsigyta ši įranga ir atlikti šie darbai: įrengtas žirklinis ir nuožulnus (laiptinis) keltuvas; įrengtas WC neįgaliesiems; suremontuoti mediniai laiptų turėklai; įsigytos kėdės; WC patalpose įrengtas automatinis šviesos įjungimas/išjungimas; įrengti pastato informaciniai žymėjimai (lipdukai), įsigyti stacionarūs ir mobilūs informaciniai ženklai, atitvėrimo stulpeliai; įrengti garsiniai pranešimai apie pavojų, įrengta apsauginė signalizacija; išorinės pastato durys su antipanic tipo rankenomis; evakuacijos keliuose durų rankena per visą durų plotį; įrengtos neįgaliųjų atramos; įrengtos draperijos;

Projekto veiklų įgyvendinimo pradžia – 2024 m. gruodžio 31 d., pabaiga – 2027 m. balandžio 30 d.

II. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI (PIRMA KONKURSO DALIS)

Prekių sąrašas

Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Mato vnt	Kiekis
1	Daugiafunkcis judantis profilinis LED prožektorius	vnt	14
2	Judantis užliejančios šviesos LED prožektorius (I)	vnt	10
3	Judantis daugiafunkcinis (hibridinis) prožektorius	vnt	8
4	Efektinis LED blykstės tipo šviestuvas (I)	vnt	8
5	Linijinis LED šviestuvas, pastatomas ant grindų	vnt	8
6	Daugiafunkcis judantis užliejančios šviesos LED prožektorius (II)	vnt	16
7	Judantis taškinės šviesos LED prožektorius	vnt	4
8	LED PAR tipo prožektorius (I)	vnt	6
9	LED PAR tipo prožektorius (II)	vnt	6
10	Profilinis reguliuojamo spindulio LED prožektorius	vnt	6
11	LED „Fresnel“ tipo prožektorius (I)	vnt	6
12	Judantis užliejančios šviesos LED prožektorius (III)	vnt	4
13	LED „Fresnel“ tipo prožektorius (II)	vnt	4
14	Efektinis blykstės tipo LED prožektorius (II)	vnt	2
15	LED „Fresnel“ tipo prožektorius (III)	vnt	4
16	Rūko mašina (I)	vnt	1
17	Rūko generatorius	vnt	2
18	Scenos ventiliatorius	vnt	2
19	Rūko mašina (II)	vnt	1
20	Apšvietimo valdymo pultas (I)	komp.	1
21	Apšvietimo valdymo pultas (II)	vnt	1
22	Įrenginių valdymo signalų infrastruktūros įrenginiai	komp.	1
23	Apšvietimo sistemos mobilūs jungiamieji kabeliai, mobilios komutacinės dėžutės ir priedai	komp.	1
24	Šoninio apšvietimo stovas su plokščiu „flat base“ tipo grindų pagrindu	vnt	4
25	Apšvietimo sistemos stacionariai montuojamų sistemų elektros maitinimo įrenginiai, kabelių kanalai, kabeliai ir montažo reikmenys	komp.	1
26	Jungiamieji elektros ir valdymo kabeliai, montažo reikmenys, jungtys, priedai prožektoriams	komp.	1
27	Apšvietimo sistemos montavimas, derinimas, apmokymai, techninės dokumentacijos parengimas	komp.	1

1 – Daugiafunkcis judantis profilinis LED prožektorius

1. Paskirtis

Daugiafunkcinis judantis profilinis LED prožektorius arba lygiavertis sceniniam, teatro ar koncerto apšvietimui.

2. LED modulis

Vienas integruotas LED arba lygiavertis modulis, ekvivalentus ≥ 450 W tradiciniam šaltiniui; deklaruotas tarnavimo laikas $\geq 35\,000$ val.; LED arba lygiavertė modulio spalvos temperatūra $6200\text{ K} \pm 500\text{ K}$.

3. Šviesos srautas

Ne mažiau kaip $20\,250\text{ lm}$ (lumenų) išeigos.

4. Spalvų atvaizdavimo tikslumas (CRI)

Pagrindinis CRI ≥ 70 ; su integruotu korekciniu filtru CRI ≥ 90 .

5. Spalvų maišymo sistema

CMY filtrų sistema arba lygiavertė; papildomas spalvų ratas ≥ 6 pozicijų.

6. Optinis priartinimas

Reguliuojamas santykis $\geq 7.5 : 1$.

7. CTO korekcija

Atskiras valdomas kanalas; reguliavimas nuo $3\,000\text{ K}$ iki 6400 K .

8. FROST / IRIS / FOCUS efektai

Kiekvienas efektas valdomas atskiru valdymo kanalu: FROST arba lygiavertis difuzorius, mechaninė diafragma (IRIS) arba lygiavertė ir fokusavimo (FOCUS) arba lygiavertė funkcija.

9. Prizmės efektas (PRISM)

Motorizuota PRISM arba lygiavertė sistema ≥ 4 briaunų; besisukanti bet kuria kryptimi, su reguliuojamu greičiu.

10. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas $0\text{--}100\%$ su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas $\geq 20\text{ Hz}$.

11. Spindulio formavimo mentės

Ne mažiau kaip 4 spindulio formavimo menčių valdymas: individualus ir/ar visų kartu; visų spindulio formavimo menčių pasukimas ne mažesnis kaip ± 45 laipsnių kampų.

12. Pan/Tilt judesio valdymas

Pan $\geq 535^\circ$; Tilt $\geq 265^\circ$; valdymas ≥ 16 bitų raiška.

13. Valdymo sąsajos

DMX-512 arba lygiavertis, RDM ir Art-Net arba lygiavertis palaikymas; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

14. Triukšmo lygis

Dirbant tyliu režimu ne daugiau kaip 41 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

15. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų $48\text{--}51\text{ mm}$ vamzdžiui, saugos trosas $\geq 600\text{ mm}$; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

2 – Judantis užliejančios šviesos LED prožektorius (I)

1. Įrenginio klasė

Judantis užliejančios šviesos („Wash“) LED arba lygiavertio tipo prožektorius, skirtas sceniniam / koncertiniam apšvietimui.

2. Šviesos srautas (Total Output)

Ne mažiau kaip $11\,000\text{ lm}$.

3. LED modulio darbo laikas

Gamintojo deklaruojamas $\geq 40\,000$ val.

4. LED diodų skaičius ir zonų valdymas

Ne mažiau kaip 19 diodų; nepriklausomas diodų grupių („žiedų“) valdymas.

5. Spalvų maišymo technologija

RGBW su „Warm White“ diodais arba lygiavertė; leidžia maišyti raudoną, žalią, mėlyną ir šiltą baltą spalvas.

6. Spalvų temperatūros diapazonas

Reguliuojama nuo $2\,600\text{ K}$ (įskaitant) iki $6\,400\text{ K}$ (įskaitant).

7. Šviesos efektyvumas

Ne mažiau kaip 15 lm/W .

8. Zoom reguliavimas

Santykis ne mažesnis kaip $12 : 1$.

9. Paviršiaus apšvieta siauriausiu kampu

$\geq 23\,000\text{ lx}$ matuojant 5 m atstumu 5 m (tik baltos diodų grupės).

10. Paviršiaus apšvieta plačiausiu kampu

≥ 640 lx matuojant 5 m atstumu (tik baltos diodų grupės).

11. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

12. Triukšmo lygis

Dirbant tyliu režimu ne daugiau kaip 36 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

13. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

14. Pan/Tilt judesiai

Pan: ≥ 535 °; Tilt: ≥ 265 °; valdymas ne mažiau kaip 16 bitų.

15. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

3 – Judantis daigiafunkcinis (hibridinis) prožektorius

1. Įrenginio tipas

Hibridinis prožektorius, turintis du iš trijų funkcijų režimų („Beam“, „Spot“, „Wash“) arba lygiavertę kombinaciją.

2. Šviesos šaltinis

Elektroluminescencijos arba lygiavertis; galia ne daugiau kaip 470 W, deklaruotas darbo laikas ≥ 1 500 val.

3. Šviesos srautas (lumen)

Ne mažiau kaip 11 500 lm.

4. Šviesos efektyvumas

Ne mažiau kaip 24 lm/W.

5. Spalvų maišymo sistema

Trijų filtrų CMY arba lygiavertė; papildomas spalvų ratas ≥ 13 standartinių spalvų pozicijų.

6. Zoom kampas

Reguliuojamas nuo minimalaus 4° (įskaitant) iki maksimalaus 35° ar platesnio diapazono.

7. CTO filtrai

Ne mažiau kaip du spalvos temperatūros korekcijos filtrai („CTO“) arba lygiaverčiai.

8. FROST & FOCUS

Linijinis difuzinis („FROST“) arba lygiavertis filtras ir fokusavimo („FOCUS“) arba lygiavertis efektas, kiekvienas valdomas atskiru valdymo kanalu.

9. Spindulių kiekių padidinimo funkcija „PRIZM“ arba lygiavertė

Ne mažiau kaip dvi prizmės; viena prizmė ≥ 6 briaunų; motorizuota, besisukanti abiem kryptimis, valdymas atskiru valdymo kanalu.

10. Gobo trafaretai

≥ 10 statiško gobo; ≥ 6 sukami Gobo su kintamu sukimosi greičiu ir kryptimis.

11. Animacijos diskas

Fizinis arba virtualus efektinis diskas su dinaminiais judesiais.

12. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 10 Hz.

13. Pan/Tilt judesiai

Pan ≥ 530 °; Tilt ≥ 260 °; valdymo raiška ≥ 16 bitų.

14. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

15. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

4 – Efektnis LED blykstės tipo šviestuvas (I)

1. Įrenginio tipas

Efektinis blykstės tipo šviestuvas arba lygiavertis.

2. Funkcijų rinkinys

Hibridinis režimas: Strobe, Wash ir Blinder arba lygiaverčiai viename įrenginyje.

3. Šviesos šaltiniai

RGBW moduliai su atskiromis „Warm White“ ir „Cool White“ diodų eilutėmis arba lygiaverčiai.

4. LED konfigūracija

≥ 4 RGBW arba lygiaverčiai diodai po ≥ 90 W kiekvienas; ≥ 2 baltos diodų eilutės, padalintos į ≥ 12 segmentų.

5. LED tarnavimo laikas

Gamintojo deklaruojamas $\geq 40\,000$ val.

6. Spindulio kampai

RGBW beam: fiksuotas $30^\circ \pm 5^\circ$; Wash Beam: fiksuotas $110^\circ \pm 10^\circ$.

7. Pixel mapping

Nepriklausomas diodų eilučių („segmentų“) valdymas zonomis.

8. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

9. Ventiliatorių režimai

≥ 3 režimai: pastovus, automatinis, tylus (ar lygiaverčiai).

10. Maitinimo parametrai

Darbinė įtampa 230 V, 50 Hz;

11. Triukšmo lygis

Dirbant tyliu režimu ne daugiau kaip 38 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

12. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

13. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

5 – Linijinis LED šviestuvas, pastatomas ant grindų

1. Tipas

Hibridinis Strobe–Wash tipo LED arba lygiavertis šviestuvas su dviem atskirais LED arba lygiaverčiais šaltiniais, skirtas sceniniam apšvietimui.

2. LED tarnavimo laikas

Gamintojo deklaruojamas $\geq 40\,000$ val.

3. Wash LED

Ne mažiau kaip $400 \leq 1.5$ W RGB LED arba lygiaverčių, padalinti į ≥ 20 segmentų, 2 linijomis.

4. Strobe LED

Ne mažiau kaip $200 \leq 2$ W šaltai baltų LED arba lygiaverčių, padalinti į ≥ 20 segmentų, 1 eilėje.

5. Bendras šviesos srautas

Ne mažesnis kaip 26 000 lm.

6. Spalvinės temperatūros reguliavimas

3000 K (įskaitant) – 6400 K (įskaitant) diapazone.

7. Spindulio kampai

RGB LED – $70^\circ (\pm 10^\circ)$, LED eilutės – $110^\circ (\pm 10^\circ)$.

8. Segmentinis valdymas

„Pixel mapping“ arba lygiavertė funkcija – LED arba lygiaverčių segmentų valdymas zonomis.

9. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 24 Hz.

10. Ventiliatorių režimai

Ne mažiau kaip 3 – pastovus, automatinis, tylus arba lygiaverčiai.

11. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

12. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

6 – Daugiafunkcis judantis užliejančios šviesos LED prožektorius (II)

1. Tipas

Judantis užliejančios šviesos („Wash“) LED arba lygiaverčio tipo prožektorius, skirtas scenos apšvietimui.

2. Šviesos šaltinis

Ne mažiau kaip 19 RGBW LED arba lygiaverčių diodų.

3. Šviesos srautas

Ne mažiau kaip 11 000 lm.

4. LED tarnavimo laikas

Gamintojo deklaruojamas $\geq 40\,000$ val.

5. Spalvinės temperatūros reguliavimas

2600 K (įskaitant) – 6400 K (įskaitant) diapazone.

6. Šviesos efektyvumas

Ne mažiau kaip 15 lm/W.

7. Zoninis valdymas

LED arba lygiaverčiai diodai valdomi atskiromis zonomis (žiedais).

8. Zoom funkcija

Reguliuojamas šviesos spindulio kampas $\geq 12:1$ santykiu.

9. Paviršiaus apšvieta siauriausiu kampu

$\geq 38\,000$ lx matuojant 5 m atstumu (visų spalvų „Full Color“ arba lygiaverčių diodų grupės).

10. Paviršiaus apšvieta plačiausiu kampu

≥ 980 lx matuojant 5 m atstumu (visų spalvų „Full Color“ arba lygiaverčių diodų grupės).

11. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

12. Pasisukimo galimybės

Horizontaliai: $\geq 535^\circ$ (16 bitų tikslumas).

Vertikaliai: $\geq 265^\circ$ (16 bitų tikslumas).

13. Ventiliatorių režimai

Ne mažiau kaip 3 – pastovus, automatinis, tylus arba lygiaverčiai.

14. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

15. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

7 – Judantis taškinės šviesos LED prožektorius

1. Paskirtis ir klasė

Judantis taškinės šviesos („Spot“) LED arba lygiaverčio tipo prožektorius sceniniam/koncertiniam apšvietimui.

LED modulis

Vienas baltos spalvos LED arba lygiavertis diodas, ekvivalentus ≥ 70 W tradiciniam šaltiniui; deklaruotas tarnavimo laikas $\geq 20\,000$ val.

2. Šviesos srautas

Ne mažiau kaip 3 400 lm.

3. Spalvų sistema

Aštuonių pozicijų spalvų ratas (įskaitant „open“ arba lygiavertį);

4. Zoom / fokusavimas

Spindulio kampas reguliuojamas nuo 15° (įskaitant) iki 40° (įskaitant); linijinė fokusavimo („FOCUS“) arba lygiavertė funkcija.

5. Gobo ir prizmė

≥ 1 sukamas Gobo ratas su ≥ 7 gobo; ≥ 1 trimatė (3 arba 4 briaunų) prizmė; abu valdomi atskirais DMX arba lygiaverčiais kanalais.

6. FROST filtras

Linijinis FROST arba lygiavertis difuzorius valdomas atskiru kanalu.

7. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

8. Pan/Tilt judesiai

Pan $\geq 535^\circ$; Tilt $\geq 265^\circ$; valdymo raiška ≥ 16 bitų.

9. Ventiliatorių režimai

Ne mažiau kaip 3 – pastovus, automatinis, tylus arba lygiaverčiai.

10. Triukšmo lygis

Dirbant tyliu režimu ne daugiau kaip 36 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

11. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

12. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

8 – LED PAR tipo prožektorius (I)

1. Paskirtis ir klasė

Užliejančios šviesos prožektorius LED PAR arba lygiaverčio tipo su „ZOOM“ arba lygiaverte funkcija.

2. LED modulis

Bendra LED arba lygiaverčių diodų galia – ne didesnė kaip 300W.

3. Spalvų sistema

Ne mažiau 4 spalvų RGBW (raudona (Red), žalia (Green), mėlyna (Blue), balta (White) LED arba lygiaverčių diodų šviesos šaltinis.

4. Optinis zoom

Reguliuojamas kampas 10–38° (gali būti platesnėse ribose).

5. Išeigos apšviestumas

$\geq 8\,000$ lx matuojant 5 m atstumu (siauriausias kampas); ≥ 750 lx matuojant 5 m atstumu (plačiausias kampas).

6. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

7. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

8. Montavimas, sauga ir garantija

Komplekte: apkaba 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis sertifikatas.

9 – LED PAR tipo prožektorius (II)

1. Paskirtis ir klasė

Užliejančios šviesos prožektorius LED PAR arba lygiaverčio tipo su „ZOOM“ funkcija.

2. LED modulis

Bendra LED arba lygiaverčių diodų galia – ne didesnė kaip 200W.

3. Spalvų sistema

Ne mažiau 4 spalvų RGBW (raudona (Red), žalia (Green), mėlyna (Blue), balta (White) LED arba lygiaverčių diodų šviesos šaltinis.

4. Optinis zoom

Reguliuojamas kampas 5–30° (gali būti platesnėse ribose).

5. Išeigos apšviestumas

$\geq 9\,200$ lx matuojant 5 m atstumu (siauriausias kampas); ≥ 230 lx matuojant 5 m atstumu (plačiausias kampas).

6. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

7. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

8. Montavimas, sauga ir garantija

Komplekte: apkaba 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis sertifikatas.

10 – Profilinis reguliuojamo spindulio LED prožektorius

1. Paskirtis ir klasė

Teatrinis profilinis reguliuojamo spindulio („LED Profile ZoomSpot“) prožektorius arba lygiavertis.

2. LED modulis

Bendra LED arba lygiaverčių diodų galia – ne didesnė kaip 400W; deklaruotas tarnavimo laikas $\geq 45\,000$ val.

3. Šviesos srautas

Ne mažiau kaip 12 000 lm (Total Output).

4. Spalvų sistema

Ne mažiau 5 spalvų RGBLA (raudona (Red), žalia (Green), mėlyna (Blue), žalia-geltona (Lime), gintarinė (Amber) LED arba lygiaverčių diodų šviesos šaltinis.

5. CRI

Spalvų atvaizdavimo rodiklis CRI ≥ 96 .

6. Spalvos temperatūra

Reguliuojama 2 700 K (įskaitant) – 9 000 K (įskaitant).

7. Optinis zoom

Reguliuojamas kampas 15° (įskaitant) – 30° (įskaitant).

8. Keičiamas objektyvas

Galimybė montuoti skirtingų židinio nuotolių lęšius (lenses).

9. Išeigos apšvietumas

≥ 9 800 lx matuojant 5 m atstumu (siauriausias kampas, 4 000 K); ≥ 2 050 lx matuojant 5 m atstumu (plačiausias kampas, 4 000 K).

10. Gobos & Iris

Įrengtas 1 vnt. Gobo laikiklis; papildomas Iris (diafragma) modulis; lygiavertės galimybės.

11. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

12. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis, 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

13. Montavimas, sauga ir garantija

Komplekte: apkaba 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis sertifikatas.

11 – LED „Fresnel“ tipo prožektorius (I)

1. Paskirtis ir funkcija

Teatrinis LED „Fresnel“ arba lygiavertis prožektorius su „ZOOM“ arba lygiaverte funkcija.

2. LED modulis

Integruotas LED arba lygiavertis šaltinis, šviesos šaltinio galingumas ne didesnis kaip 200W; deklaruotas tarnavimo laikas ≥ 35 000 val.

3. Fresnel lęšis

Priekinio lęšio skersmuo ≥ 200 mm.

4. Šviesos srautas (Total Output)

Ne mažiau kaip 7 700 lm.

5. Spalvų sistema

Ne mažiau kaip 4 spalvos: raudona, žalia, mėlyna, gelsvai žalia (lime); lygiavertė sistema priimtina.

6. CRI

Spalvų perteikimo indeksas CRI ≥ 92 (3200K).

7. Spalvos temperatūra

Reguliuojama nuo 2 000 K (įskaitant) iki 9 000 K (įskaitant).

8. ZOOM optika

Reguliuojamas kampas 15° (įskaitant) – 36° (įskaitant) (gali būti platesnėse ribose).

9. Apšvietumas

Siauriausiu kampu matuojant 5 m atstumu: ≥ 2 400 lx (3200K).

Plačiausiu kampu matuojant 5 m atstumu: ≥ 1 300 lx (3200K).

10. Triukšmo lygis

Ne daugiau kaip 30 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

11. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška.

12. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertė, 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

13. Montavimas, sauga ir garantija

Komplekte: apkaba 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis sertifikatas.

12 – Judantis užliejančios šviesos LED prožektorius (III)

1. Įrenginio paskirtis

Judantis užliejamos šviesos („Wash“) LED prožektorius arba lygiavertis sceniniam/koncertiniam apšvietimui.

LED modulis

RGBW su „Warm White“ LED arba lygiaverčiai diodai; bendra nominali galia 350 W (± 25 %); deklaruotas tarnavimo laikas ≥ 20 000 val.

2. Spalvų maišymas ir CCT

Nepriklausomas RGBW arba lygiavertis kanalas su CTO arba lygiaverčiais filtrais; valdomas CCT diapazonas 2 600 K (įskaitant) – 6 400 K (įskaitant).

3. Optinė sistema (ZOOM)

Motorinė spindulio sklaidos kampo reguliacija; santykis $\geq 13 : 1$.

4. CTO filtravimas

Integruotas CTO arba lygiavertė sistema, atskiru valdymo kanalu.

5. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

6. Pan/Tilt judesiai

Pan $\geq 535^\circ$; Tilt $\geq 255^\circ$; valdymo raiška ≥ 16 bitų.

7. Ventiliatorių režimai

Ne mažiau kaip 3 – pastovus, automatinis, tylus (arba lygiaverčiai).

8. Triukšmo lygis

Dirbant tyliu režimu ne daugiau kaip 36 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

9. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, Art-Net arba lygiavertis; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

10. Priedai, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas.

13 – LED „Fresnel“ tipo prožektorius (II)

1. Paskirtis ir funkcija

Sceninis „Fresnel“ tipo prožektorius arba lygiavertis su „ZOOM“ arba lygiaverte funkcija.

LED modulis ir galia

Integruotas arba lygiavertis LED šaltinis ≤ 150 W; energijos efektyvumas ≥ 15 lm/W.

2. Šviesos srautas (Total Output)

Ne mažiau kaip 2 600 lm.

3. Spalvų sistema

Ne mažiau kaip 6 spalvos: raudona, žalia, mėlyna, gelsvai žalia (lime privaloma), gintarinė, šviesiai mėlyna; CCT arba lygiavertis reguliavimas 1 900 K (įskaitant) – 9 500 K (įskaitant).

4. Spalvų atvaizdavimo tikslumas (CRI)

CRI ≥ 94 .

5. ZOOM optika

Reguliuojamas kampas 12° (įskaitant) – 45° (įskaitant) (gali būti platesnėse ribose).

6. Apšvietos intensyvumas

$\geq 1\,900$ lx matuojant 5 m atstumu siauriausiu kampu; ≥ 160 lx matuojant 5 m atstumu plačiausiu kampu.

7. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz.

8. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavertis, RDM arba lygiavertis, 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

9. Montavimas, sauga ir garantija

Komplekte: apkaba 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis sertifikatas.

14 – Efektnis blykstės tipo LED prožektorius (II)

1. Įrenginio tipas

Efektinis blykstės („Strobe“) tipo LED prožektorius arba lygiavertė technologija.

2. LED modulis

Ne mažiau kaip 600 vnt. LED (RGBW) arba lygiaverčių diodų, po ≥ 1.5 W kiekvienas; deklaruotas tarnavimo laikas $\geq 45\,000$ val.; energijos efektyvumas ≥ 28 lm/W.

3. Šviesos srautas (Total Output)

Ne mažiau kaip 40 000 lm.

4. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 25 Hz.

5. Spalvų sistema

RGBW arba lygiavėčiai diodai su DMX valdymu arba lygiavėčių protokolu; atskiri kanalai kiekvienai spalvai.

6. Pixel mapping

Nepriklausomas diodų („segmentų“) valdymas zonomis; ne mažiau kaip 25 zonų valdymas.

7. Triukšmo lygis

Dirbant tyliai režimu ne daugiau kaip 36 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

8. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 25 Hz.

9. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavėtis, RDM arba lygiavėtis, Art-Net arba lygiavėtis, 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavėtis.

10. Montavimas, sauga ir garantija

Komplekte: 2 vnt. apkabų 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavėtis sertifikatas.

15 – LED „Fresnel“ tipo prožektorius (III)

1. Paskirtis ir funkcija

Teatrinis „Fresnel“ prožektorius arba lygiavėtis su motorine „ZOOM“ arba lygiavėte funkcija.

2. LED modulis

Integruotas LED šaltinis arba lygiavėtis, ekvivalentus ≤ 250 W tradiciniams; efektyvumas ≥ 40 lm/W.

3. Šviesos srautas (Total Output)

Ne mažiau kaip 9 300 lm.

4. Fresnel lęšis

Priekinio lęšio skersmuo ≥ 200 mm; aukštos skaidrumo stiklas arba polimeras.

5. Spalvų sistema

Ne mažiau kaip 5 pagrindinės spalvos (raudona, žalia, mėlyna, gelsvai žalia, gintarinė) arba lygiavėtė sistema; reguliuojama CCT 2 000–9 000 K.

6. Spalvų tikslumas

CRI ≥ 90 .

7. „ZOOM“ optika

Motorizuota; reguliuojamas kampas 16° – 44° (gali būti platesnėse ribose).

8. Apšvietimo lygis siauriausiu kampu

$\geq 2\,190$ lx matuojant 5 m atstumu, esant 3 200 K spalvos temperatūrai.

9. Apšvietimo lygis plačiausiu kampu

≥ 220 lx matuojant 5 m atstumu, esant 3 200 K spalvos temperatūrai.

10. Spindulio intensyvumo valdymas

Intensyvumo valdymas 0–100 % su ≥ 16 bitų raiška; blykstės efektas ≥ 20 Hz;

11. Valdymo protokolai ir jungtys

DMX-512 arba lygiavėtis, RDM arba lygiavėtis, 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavėtis.

12. Montavimas, sauga ir garantija

Komplekte: apkaba 48–51 mm vamzdžiui, saugos trosas ≥ 600 mm; garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavėtis sertifikatas.

16 – Rūko mašina (I)

1. Rūko generavimo sistema

Integruotas CO₂ rūko generatorius; CO₂ dujos maišomos su specialiu rūko skysčiu.

2. Rūko tankio valdymas

Reguliuojamas rūko tankis; skysčio išeiga ne didesnė nei 125 ml/h.

3. Valdymo sąsajos

Nuotolinis valdymas per DMX-512 (arba lygiavėtį) protokolą; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavėtis.

4. Vartotojo sąsaja

Integruotas vaizdo ekranas funkcijų parinkimui ir parametrų rodymui.

5. Ventiliatoriaus sistema

Įmontuotas ventiliatorius su sklandžiu sūkių reguliavimu.

6. Parengimo laikas

Pilnas paleidimo/sildymo laikas iki darbo režimo ne ilgesnis kaip 10 min.

7. Galia ir maitinimas

Nominali suvartojama galia ≤ 800 W; maitinimo įtampa 230 V, 50 Hz.

8. CO₂ balionas

Komplekte CO₂ balionas ne mažesnis kaip 9 kg, su saugos vožtuvu ir prijungimo žarnomis.

9. Rūko skystis

Komplekte 20 L profesionalaus rūko skysčio, suderinamo su rūko generatoriaus sistema.

10. Transportavimas

Komplektuojama standžioje transportavimo dėžėje su putplasčio arba lygiaverte apsauga.

11. Garantija ir atitiktis

Garantinis aptarnavimas ≥ 36 mėn.; CE sertifikatas arba lygiavertis.

17 – Rūko generatorius

1. Tipas

Sceninis rūko srauto generatorius

2. Rūko generavimo našumas

Skysčio išeiga ne daugiau 10 ml/min dirbant 100 % režimu; ne daugiau 1.5 ml/min dirbant 40 % režimu.

3. Apsauga nuo perkaitimo

Integruota elektroninė arba lygiavertė apsauga nuo perkaitimo.

4. Įkaitimo laikas

Parengimo darbui laikas ≤ 100 s nuo įjungimo.

5. Maitinimo sąnaudos

Galios $\leq 1\,500$ W; tinklo įtampa 230 V, 50 Hz.

6. Valdymo protokolai

Palaiko DMX-512 (arba lygiavertį) protokolą; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė.

7. Vartotojo sąsaja

Įmontuotas ekranas su meniu funkcijų konfigūracijai.

8. Komplektacija

Transportavimo dėžė; pakuotėje 25 L rūko skysčio.

9. Garantija ir atitiktis

Garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis sertifikatas.

18 – Scenos ventiliatorius

1. Paskirtis

Efektinis ventiliatorius sceniniams, teatro ir kitų erdvių specialiesiems efektams.

2. Valdymo protokolai

Palaiko DMX-512 (arba lygiavertį) protokolą; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė; turi turėti laikmatį, rankinį ir/arba belaidį valdymą.

3. Oro srauto reguliavimas

Reguliacija 20–100 %.

4. Maksimalus našumas

Oro srautas ≥ 33 m³/min esant AC 220–240 V, 50 Hz; maksimali apsisukimų sparta $\geq 1\,000$ RPM.

5. Triukšmo lygis

Ne daugiau 69 dBA matuojant 1 m atstumu nuo šaltinio.

6. Maitinimas

220–240 V AC, 50 Hz; maksimalus suvartojimas ne daugiau 200 W.

7. Priedai

Komplekte: laikikliai tvirtinimui, valdymo pultelis, maitinimo laidas (ne trumpesnis nei 1,5 m).

8. Garantija ir atitiktis

Garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis sertifikatas.

19 – Rūko mašina (II)

1. Paskirtis ir mobilumas

Nešiojama specialiujų efektų rūko mašina, skirta sceniniams renginiams ir/ar pramogų vietoms.

2. Galia

Nominali galia ≤ 500 W (230 V, 50 Hz).

3. Rūko išeiga

Maksimali rūko skysčio išeiga $\leq 1,5$ ml/min esant 100 % galios režimui.

4. Skysčio bakelis

Integralus bakelis talpos ≥ 2.2 (rūko skystis).

5. Komplektuojamas skystis

Pridedama ne mažiau kaip 10 l specialaus rūko skysčio.

6. Valdymo protokolai

Palaiko DMX-512 (arba lygiavertį) protokolą; 3-pin ir/arba 5-pin XLR įvestis/išvestis arba lygiavertė; turi turėti laikmatį, rankinį ir/arba belaidį valdymą.

7. Vartotojo sąsaja

Integruotas valdymo skydelis su laikmačio ir intensyvumo nustatymais.

8. Saugos ir apsaugos

Termoapsauga nuo perkaitimo; automatinis išjungimas esant gedimui.

9. Transportavimas ir priedai

Komplekte – transportavimo ir sandėliavimo dėžė.

10. Garantija ir sertifikatai

Garantija ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis atitikties sertifikatas.

20 – Apšvietimo valdymo pultas (I)

1. Kanalų valdymas

Ne mažiau kaip 32 000 valdomų DMX arba lygiavertiu kanalų; galimybė išplėsti iki 64 000 (ar daugiau) kanalų per programinės įrangos atnaujinimą.

2. Paletės ir grupės

Ne mažiau kaip 4 000 paletės (pozicija, spalva, spindulys); ne mažiau kaip 4 000 grupių („Groups“).

3. Sekvencijų valdymas

Ne mažiau kaip 1 000 iš anksto nustatytų sekų („Sequences“) su redagavimo galimybe.

4. Ekranai

Mažiausiai vienas įmontuotas lietimui jautrus monitorius ≥ 35 cm (14"); galimybė prijungti papildomą išorinį lietimui jautrų ekraną.

5. USB ir Ethernet jungtys

≥ 5 USB (ar lygiavertčiai) prievadai; ≥ 4 konfigūruojamos Ethernet (ar lygiavertiškos) jungtys.

6. DMX/RDM portai

Ne mažiau kaip 4 DMX512/RDM (ar lygiavertčiai) įvesties/išvesties prievadai.

7. MIDI ir Art-Net palaikymas

MIDI I/O; Art-Net (ar lygiavertis) protokolas palaikomas.

8. Valdymo elementai

≥ 10 RGB būseną rodantys pasirenkami mygtukai; ≥ 10 motorizuotų „šliaužiklių“ („fader“); ≥ 8 enkoderių ratai; vienas „Grandmaster“ „šliaužiklis“.

9. Išplėtimo galimybės

Galimybė prijungti valdiklio „Wing“ (ar lygiavertis) plėtinius per specialų lizdą.

10. Integruota pagalba

Įrenginyje integruota interaktyvi pagalbos sistema su nuorodomis ir patarimais.

11. Valdymo režimai

„Real-time“, „playback“ ir „cue list“ (arba lygiavertčiai) režimai.

12. Programinė įranga

Veikia su gamintojo atnaujinama programine įranga; suderinamas su pagrindinėmis MC ir media serverių platformomis.

13. Priedai komplekte

2× valdymo lempučių, 1× dulkių dangtelis, 1× maitinimo laidas, 1× dėžė transportavimui („Flight Case“).

14. Garantija ir sertifikatai

Garantinis aptarnavimas ≥ 36 mėn.; CE arba lygiavertis atitikties sertifikatas.

21 – Apšvietimo valdymo pultas (II)

1. Ekranas

Įmontuotas mažiausiai vienas lietimui jautrus ekranas $\geq 10''$ (įstrižainė).

2. DMX kanalai

Valdomų DMX (arba lygiavertės) kanalų skaičius $\geq 4\,096$.

3. Paletės ir grupės

Paletės (pozicija, spalva, spindulys) $\geq 4\,000$; grupės („Groups“) $\geq 4\,000$.

4. Cue Stacks

Scenų/pakopų („Cue Stacks“) saugykla $\geq 1\,000$ įrašų.

5. Valdymo potencometrai

Šliaužikliai ≥ 10 (įskaitant Grandmaster); enkoderiai ≥ 8 .

6. Išorinio monitoriaus jungtis

HDMI (arba lygiavertis) prievadas, palaikantis $\geq 1920 \times 1080$ rezoliuciją.

7. USB prievada

≥ 5 USB lizdai priedams ir laikmenoms.

8. Ethernet

≥ 1 Gigabit Ethernet (ar lygiavertis) prievadas.

9. Audio sąsajos

Analoginė audio įvestis ir išvestis 3,5 mm arba XLR (ar lygiavertės).

10. DMX/RDM

≥ 4 DMX512/RDM (ar lygiavertės) kanalų jungtys.

11. MIDI

MIDI įvestis/išvestis (5-pin DIN arba USB-MIDI).

12. Tinklo valdymas

Belaidis („Wi-Fi“) ir laidinis valdymas per TCP/IP, palaiko „Windows“, „Android“, „iOS“ (ar lygiavertės OS).

13. Programinė įranga

Nemokama scenos apšvietimo programinė įranga Windows/Mac (ar lygiavertės) su vizualizacijos funkcija.

14. Priedai

Komplekte: 1× apšvietimo lemputė, 1× dulkių uždangalas, 1× maitinimo laidas, 1× transportavimo dėžė („Flight Case“).

15. Garantija ir sertifikatai

Garantija ≥ 36 mėn.; CE (ar lygiavertis) atitikties sertifikatas.

22 – Įrenginių valdymo signalų infrastruktūros įrenginiai

1. „Art-Net“ signalo keitiklis (4 „universes“) – 8 vnt.

Mobilus „Art-Net“ į DMX signalo keitiklis arba lygiavertis; ne mažiau kaip 6 „universes“; ne mažiau kaip 6 DMX512/RDM (arba lygiavertės) išvesties prievada; ne mažiau kaip 2 Gigabit Ethernet (ar lygiavertis) prievada; DMX-512 (arba lygiavertis), RDM, „Art-Net“ palaikymo protokolai; turi būti galimybė mobiliai montuoti ant aliuminio santvaros.

2. DMX signalo šakotuvai – 8 vnt.

DMX signalo šakotuvai naudojami DMX signalo stiprinimui, izoliacijai ir skaidymui į kelis išėjimus; turi turėti vieną optiškai izoliuotą DMX įėjimą ir ne mažiau kaip 4 optiškai izoliuotus išėjimus; DMX-512 (arba lygiavertis), RDM palaikymo protokolai; turi būti galimybė mobiliai montuoti ant aliuminio santvaros.

3. „Ethernet“ šaltinio parinkiklis – 1 vnt.

Ne mažiau kaip 4 padėčių „Ethernet“ šaltinio parinkiklis su sklandžiu perjungimu ir aktyviu vieno arba dviejų iš keturių tinklo šaltinių pasirinkimu. Įrenginys turi turėti mažiausiai penkis gigabito „Ethernet“ prievadus (4 įėjimai, 1 išėjimas) su indikatoriaus šviesos diodais ir indikatoriaus mygtukų parinkikliais; tinkamas montuoti į 19“ „rack“ spintą.

4. DMX signalo skirstytuvai – 4 vnt.

Skirstytuvai turi turėti bent 2 apdorojimo režimus: RDM ir DMX512A; naudojamas standartiniam RDM/DMX signalo stiprinimui, izoliacijai ir skaidymui į kelis išėjimus. Skirstytuvai turi turėti ne mažiau 2 optiškai izoliuotus RDM/DMX įėjimus ir ne mažiau 8 optiškai izoliuotus išėjimus. Kiekvieną iš 8 išėjimų galima perjungti į bet kurį iš 2 įėjimų, o tai reiškia, kad skirstytuvai gali veikti kaip viena visata su 8 išėjimais arba gali būti sukonfigūruoti kaip du atskiri skirstytuvai; tinkamas montuoti į 19“ „rack“ spintą.

5. „Art-Net“ signalo keitiklis (16 „universes“) – 1 vnt.

Mobilus „Art-Net“ į DMX signalo keitiklis; ne mažiau kaip 16 „universes“; ne mažiau kaip 16 DMX512/RDM (arba lygiavertės) išvesties prievada; ne mažiau kaip 2 „Gigabit“ „Ethernet“ (ar lygiavertis) prievada; DMX-512 (arba lygiavertis), RDM, Art-Net/sACN palaikymo protokolai; tinkamas montuoti į 19“ „rack“ spintą.

6. Garantija ir sertifikatai

Visiems siūlomiems valdymo signalų infrastruktūros įrenginiams turi būti suteikiama garantija ≥ 36 mėn.; visi įrenginiai turi turėti CE (ar lygiavertčius) atitikties sertifikatus.

23 – Apšvietimo sistemos mobilūs jungiamieji kabeliai, mobilios komutacinės dėžutės ir priedai

1. Maitinimo paskirstymo dėžutės („Stagebox“)

Ne mažiau kaip 20 vnt. mobilios distribucinės dėžutės su $6 \times$ Schuko 16 A (arba lygiavertėmis) lizdais ir $2 \times$ CEE 16 A 5p (arba lygiavertėmis) jungtimis.

Korpusas skirtas montuoti ant pakabintų aliuminio konstrukcijų arba grindų.

2. Maitinimo kabeliai 16 A

Ne mažiau kaip 50 vnt. H07RN-F 5G2.5 (ar lygiavertis) su CEE 16 A 5p (ar lygiavertėmis) jungtimis.

Kabelių ilgiai nuo 5 m iki 50 m, bendras ilgis ≥ 500 m.

3. Maitinimo kabeliai 32 A

Ne mažiau kaip 10 vnt. H07RN-F 5G4.0 (ar lygiavertis) su CEE 32 A 5p (ar lygiavertėmis) jungtimis.

Kabelių ilgiai nuo 5 m iki 15 m, bendras ilgis ≥ 400 m.

4. Elektros paskirstymo įrenginys („rack-mount distributor“)

Skirstytuvai su grupiniais jungikliais arba automatiniais saugikliais; CEE 16 A ir CEE 32 A jungtys.

Tinkamas montuoti į 19" „rack“ spintą; korpuso matmenys ir tvirtinimai atitinka IEC 60297 arba lygiavertį.

5. Valdymo (DMX) kabeliai

Ne mažiau kaip 50 vnt. DMX512 signalui skirti kabeliai su 5-pin XLR (ar lygiavertėmis) jungtimis.

Kabelių ilgiai 5 m, 10 m, 15 m; aiškus ženklavimas su kabelio tipu ir ilgiu, bendras ilgis ≥ 500 m.

6. Kabelių žymėjimas ir organizavimas

Visi kabeliai pažymėti ilgio ir tipo lipdukais, atspariais trinčiams.

Komplekte pridedami „Velcro“ (arba lygiavertčiai) tipo dirželiai arba kabelių segtukai (ne mažiau kaip 2 dirželiai kiekvienam kabeliui).

7. Mechaninis tvirtinimas

Adapteriai arba apkabos kabelių fiksavimui prie aliuminio vamzdžių/kanalų (ne mažiau kaip 20 vnt.).

8. Jungčių apsauga

Apsauginiai dangteliai visoms atvirų kontaktų jungtims; atsparūs dulkems ir drėgmei.

9. Diegimo ir priežiūros instrukcija

Komplekte pateikiama techninė dokumentacija lietuvių ir anglų kalbomis: jungimo schemas, eksploatacijos ir saugos instrukcijos.

10. Patvarumas ir garantija

Mechaninis atsparumas: kabelių lenkimo ciklai $\geq 10\,000$, maitinimo paskirstymo dėžutės turi būti tinkamos daugkartiniam tvirtinimui.

Garantija ne mažiau kaip 36 mėn.

11. Moduliarumas

Galimybė jungti kelias distribucines dėžutes nuosekliai („daisy-chain“) DMX ir maitinimo grandimis iki 5 vienetų.

12. Transportavimas

Komplekte pridedama transportavimo dėžė („flight case“) arba krepšys kabeliams: tvirta konstrukcija, ratukai, užraktai.

24 – Šoninio apšvietimo stovas su plokščiu „flat base“ tipo grindų pagrindu

1. Stovas turi būti mobilus, skirtas pastatyti ant grindų.
2. Stovo pagrindas – plokščias (angl. „flat base“), tinkamas naudoti ant lygaus paviršiaus.
3. Stovas turi būti su teleskopine atrama – reguliuojamo aukščio vamzdžiu, leidžiančiu keisti apšvietimo įrangos poziciją.
4. Aukščio reguliavimo diapazonas – 1.5 m – 2.4 m. (gali būti platesnėse ribose).
5. Stovas turi turėti adapterį, prie kurio galima pritvirtinti apšvietimo prožektoriaus apkabą.
6. Didžiausia leistina apkrova – ne mažesnė kaip 25 kg.
7. Bendras stovo svoris – ne didesnis kaip 25 kg.
8. Stovas turi būti pritaikytas dažnam surinkimui/išrinkimui bei transportavimui.
9. Garantinis laikotarpis – ne trumpesnis kaip 36 mėn.

25 – Apšvietimo sistemos stacionariai montuojamų sistemų elektros maitinimo įrenginiai, kabelių kanalai, kabeliai ir montažo reikmenys

Turi būti pateikti visi apšvietimo sistemos funkcionavimui būtini stacionariai montuojami elektros instaliacijos komponentai:

- elektros maitinimo kabeliai (maitinimo ir valdymo),
- metaliniai kabelių kanalai (loviai ar kopėčios),
- skirstomieji komutaciniai skydai,
- montavimo jungtys, laikikliai, tvirtinimo detalės, įžeminimo elementai, kitos reikalingos montavimo medžiagos.

Kabelių kanalai (loviai ar kopėčios) turi būti plieniniai, pritaikyti montuoti virš esančių salės sijų.

Kanalų skerspjūvio matmenys – ne mažesni kaip 200 x 50 mm.

Visos metalinės konstrukcijos turi būti iš anksto nudažytos:

- juoda matinė spalva RAL9005 arba
- tamsiai pilka RAL7021 arba
- lygiavertė tamsi spalva.

Kabelių kanalų sistema turi būti komplektuojama ir montuojama tik iš vieno gamintojo originalių dalių – užtikrinant tarpusavio suderinamumą.

Kabelių kiekis kanaluose turi būti skaičiuojamas taip, kad bendras svoris neviršytų 100 kg/m.

Atstumas tarp kanalo atramų – ne didesnis nei 3 m.

Sumontavus kabelių kanalus, juose turi būti palikta ne mažiau kaip 30 % laisvos vietos būsimiems papildomiems kabeliams.

Metaliniai kabelių kanalai turi būti įžeminti ne mažiau kaip dviejose vietose – galuose. Kiekviena atšaka turi būti įžeminta atskirai savo gale.

Jei kanalai naudojami kaip elektros grandinės įžeminimo laidininkas – jungimo vietos turi būti papildomai sujungtos laidininku.

Kabelių klojimo tvarka (tipai, skerspjūviai, kryptys) turi būti numatyta įrangos tiekėjo parengtuose darbo projekto brėžiniuose, suderintuose su užsakovu.

Elektros maitinimo kabeliai gali būti tiesiami kartu su valdymo signalų (kontroliniais) kabeliais, laikantis minimalių atstumų tarp linijų, kaip nustatyta darbo projekte.

Papildomai:

- Visi kabeliai ir kanalai turi būti ženklinami pagal jų paskirtį ir tipą.
- Komutaciniai skydai turi būti su automatiniais saugikliais ir aiškiai pažymėtomis paskirtimis.

26 – Jungiamieji elektros ir valdymo kabeliai, montažo reikmenys, jungtys, priedai prožektoriams

1. Valdymo signalų kabeliai:

- DMX arba lygiavertčio signalo kabeliai su XLR 5-pin „Male“ / „Female“ jungtimis arba lygiavertėmis;
- Ilgiai: nuo 1,5 m iki 10 m;
- Kabeliai turi būti:
 - pažymėti pagal jų tipą ir ilgį,
 - komplektuojami su tvirtinimo ir saugojimo dirželiais,
 - tinkami pritvirtinti prie aliuminio konstrukcijų vamzdžių ar kabelių trasų.

2. Elektros maitinimo kabeliai:

- Įvairaus ilgio maitinimo prailginimo kabeliai su „Schuko“ arba lygiavertčio tipo šakutėmis ir lizdais;
- Skirti apšvietimo prietaisų (prožektorių) jungimui prie paskirstymo dėžučių („Stagebox“);
- Kabeliai turi būti tvirti, tinkami scenos įrangai, su atsparia guma dengta izoliacija, skirti naudoti intensyviomis sąlygomis.

3. Montavimo priedai prožektoriams:

- Tvirtinimo apkabos („clamp’ai“) ir/ar kabliai, skirti montuoti įrenginius prie apšvietimo konstrukcijų vamzdžių scenoje ir salėje;
- Apkabos turi būti universalios, pritaikytos skirtingo skersmens aliuminio vamzdžiams (pvz. 48–51 mm);
- Visi tvirtinimo priedai turi atitikti profesionalios sceninės įrangos standartus.

4. Apsauginiai troseliai (saugos lynai):

- Kiekvienas prožektorius ar įrenginys turi būti papildomai tvirtinamas apsauginiu troseliu;
- Troseliai turi būti:
 - metaliniai, padengti plastiku arba be dangos,
 - turėti užrakto karabiną,
 - pažymėti apkrovos kategorija,
 - atitikti montuojamo įrenginio svorį (pagal EN ar DIN standartus).

27 – Apšvietimo sistemos montavimas, derinimas, apmokymai, techninės dokumentacijos parengimas

1. Montavimo apimtis ir reikalavimai:

- Atliktas įrangos montavimas turi užtikrinti visos apšvietimo sistemos funkcionavimą pilna apimtimi bei paliekant galimybes sistemos plėtrai – papildomų prietaisų ir funkcijų integravimui ateityje;
- Visi komponentai turi būti montuojami vadovaujantis:
 - įrangos gamintojų techninėmis rekomendacijomis,
 - šios pirkimo specifikacijos reikalavimais,
 - galiojančiomis Lietuvos Respublikos elektros įrenginių, ryšių ir elektroninių sistemų įrengimo normomis ir saugos standartais.

2. Montuotojų kvalifikacija:

- Elektros instaliacijos darbus bei darbus aukštyje gali atlikti tik darbuotojai, turintys galiojančius kvalifikacijos pažymėjimus ir atestatus pagal LR įstatymus.

3. Sistemos paleidimas ir konfigūravimas:

- Tiekėjas, atlikęs montavimą, privalo:
 - atlikti visos apšvietimo sistemos derinimą ir testavimą,
 - sureguliuoti visų įrenginių parametrus ir tarpusavio sąveiką,
 - atnaujinti visų valdiklių ir kompiuterizuotų įrenginių programinę įrangą iki naujausios gamintojo versijos,
 - atlikti veikimo bandymus skirtingais įrangos konfigūracijos scenarijais (jei tai numatyta užduotyje),
 - patikrinti visų valdymo pultų, komunikacijos protokolų ir prožektorių funkcionavimą pagal projektą.

4. Apmokymai:

- Tiekėjas įsipareigoja apmokyti užsakovo techninį personalą:
 - ne trumpiau kaip 40 valandų.
 - apmokymai turi būti praktinio pobūdžio, apimant visų įrenginių valdymą, diagnostiką ir priežiūrą,
 - turi būti skirti ne mažiau kaip 2 užsakovo darbuotojams, išduodant apmokymų protokolą ar pažymėjimą.

5. Dokumentacija:

- Po montavimo ir testavimo Tiekėjas turi pateikti užsakovui šią techninę dokumentaciją:
 - sumontuotos sistemos eksploatacinę ir techninę dokumentaciją (lietuvių arba anglų kalba),
 - kabelių trasų instaliacijos schemas ir žymėjimus,
 - įrenginių montavimo ir išdėstymo planus patalpose,
 - visų prietaisų priežiūrai, diagnostikai ir remontui reikalingą techninę informaciją,
 - dokumentų rinkinį pateikti ir skaitmeniniu formatu (.pdf ir .dwg arba lygiaverčiai).

III. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI (ANTRA KONKURSO DALIS)

Prekių sąrašas

Igarsinimo įranga

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Mato vnt	Kiekis
1	Linijinio masyvo modulis, 3-jų juostų, kairė ir dešinė	komp.	16
2	Kabinimo elementai akustinių sistemų masyvui	vnt.	2
3	Žemųjų dažnių akustinė sistema	vnt.	8
4	Papildoma akustinė sistema scenos priekyje	vnt.	4
5	Papildoma akustinė sistema zonoje po balkonu	vnt.	2
6	Papildoma akustinė sistema balkono zonoje	vnt.	2
7	Akustinės sistemos pakabinimo priedas	vnt.	4
8	Monitorinė akustinė sistema scenos priekyje	vnt.	8
9	Aktyvių monitorinių kolonėlių komplektas	komp.	2
10	Aktyvių monitorinių kolonėlių komplektas būgnininkui	vnt.	2
11	Garso stiprintuvas su integruotu signalų procesoriumi, skaitmeninio signalo perdavimo sąsaja, 4 kanalų	vnt.	13
12	Garso stiprintuvas su integruotu signalų procesoriumi, skaitmeninio signalo perdavimo sąsaja, 8 kanalų	vnt.	3
13	Mikšerinis pultas su sceniniu nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginiu ir transportavimo dėže	komp.	1
14	Akustinė sistema (Mažojoje salėje)	vnt.	2
15	Akustinių sistemų pakabinimo priedai (Mažojoje salėje)	vnt.	2
16	Žemų dažnių akustinė sistema (Mažojoje salėje)	vnt.	4
17	Mikšerinis garso pultas su sceniniu nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginiu	vnt.	1
18	Gitaros stiprintuvas, 100 W, lempinis (I)	vnt.	1
19	Gitaros stiprintuvas, 100 W, lempinis (II)	vnt.	1
20	Gitaros stiprintuvas, 80 W, lempinis	vnt.	1
21	Gitaros stiprintuvas, 40 W, lempinis	vnt.	1
22	Gitaros garso kolonėlė, 4x12 (I)	vnt.	1
23	Gitaros garso kolonėlė, 4x12 (II)	vnt.	1
24	Gitaros garso kolonėlė, 4x12 (III)	vnt.	1
25	Bosinės gitaros stiprintuvas, 300W	vnt.	1
26	Bosinės gitaros stiprintuvas, 200W	vnt.	1
27	Bosinės gitaros stiprintuvas, 500W	vnt.	1
28	Bosinės gitaros kolonėlė 6x10	vnt.	1
29	Bosinės gitaros kolonėlė 4x10	vnt.	1
30	DJ garso pultas	vnt.	1
31	Ausinės	vnt.	1
32	Garso sistemos instaliacinės medžiagos, kabeliai, priedai	komp.	1
33	Garso sistemos montavimas, derinimas, apmokymai, techninės dokumentacijos parengimas	komp.	1

1 – Linijinio masyvo modulis, 3-jų juostų, kairė ir dešinė

1. Linijinio („Line-Array“) arba lygiaverčio masyvo akustinių sistemų modulis, sudarytas iš ne mažiau trijų juostų.
2. Atkuriamų dažnių juosta turi tenkinti bent vieną iš žemiau esančių reikalavimų:
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 65 Hz (įskaitant) iki 18 kHz (įskaitant) esant ± 3 dB netolygumui;
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 55 Hz (įskaitant) iki 18 kHz (įskaitant) esant -5 dB netolygumui;
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 35 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant -10 dB netolygumui;
3. Maksimalus, pikinis vienos akustinės sistemos (modulio) garso slėgis ne mažesnis nei 135 dB, vieno metro atstumu.
4. Aprėpties kampas horizontaliai: 80-100° ribose.
5. Aprėpties kampas vertikaliai: 10° laipsnių.
6. Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 10“ ir ne didesnis kaip 12“, kiekis – ne mažesnis nei 2 vnt.
7. Vidutinių dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 5“, kiekis – ne mažesnis nei 2 vnt. arba diametras ne mažesnis kaip 8“, kiekis – ne mažiau nei 1 vnt.
8. Modulis sudarytas iš: ne mažiau kaip 3 vnt. aukštų dažnių garsiakalbių, kurių diametras ne mažesnis nei 0.7” arba iš ne mažiau kaip 2 vnt. aukštų dažnių garsiakalbių, kurių diametras ne mažesnis nei 1.4“.
9. Vienas „line-array“ arba lygiavertis modulis prie stiprinimo kanalų turi būti jungiamas bent dvejais atskirais kanalais, kurie skirti skirtingoms dažnių juostoms stiprinti („bi-amp“ arba lygiaverčiu režimu).
10. Gamintojas turi pateikti programinę įrangą:
 - Kurios pagalba būtų automatiškai suskaičiuojami modulių tarpusavio kampai, įvertinus masyvų kabinimo padėtį erdvėje ir pačią erdvę (jos fizinius matmenis, klausytojų padėtį).
 - Salės erdvė turi būti nubraižyta programinėje įrangoje, 2D pjūvyje arba 3D formate, nurodant klausytojų ir linijinio masyvo padėtį erdvėje. Turi būti galima nurodyti plokštumas, kuriose garsas nepageidaujamas (pvz. galinė siena, balkono atbraila ir pan.), tai turi atsispindėti simuliacijoje.
 - Pagal brėžinius turi būti susimuliuotas ne tik garso slėgio pasiskirstymas klausytojų erdvėje, tačiau turi būti suskaičiuojama viso masyvo optimizacija FIR arba lygiaverčiais filtrais – prisitaikant prie fizinių matmenų ir klausytojų padėties toje erdvėje.

2 – Kabinimo elementai akustinių sistemų masyvui

Kabinimo elementai pritaikyti bent 8 siūlomų linijinio masyvo modulių kabinimui ir skirti nuolatinei instaliacijai. Kabinimo elementai turi būti to paties gamintojo, kaip ir linijinio masyvo sistema.

3 – Žemųjų dažnių akustinė sistema

1. Atkuriamų dažnių žemutinė riba turi būti ne aukštesnė, nei 27 Hz (-10 dB netolygumas) arba 30 Hz (-5 dB netolygumas)
2. Maksimalus garso slėgis turi būti ne mažesnis nei 144 dB vieno metro atstumu.
3. Garsiakalbio diametras ir skaičius: ne mažiau kaip 18”, ne mažiau nei 2 vnt. viename korpuse.
4. Žemųjų dažnių akustinė sistema tinkama naudoti kryptiniuose masyvuose (angl.: „Cardioid“).
5. Žemųjų dažnių akustinė sistema turi būti to paties gamintojo, kaip ir linijinio masyvo moduliai.

4 – Papildoma akustinė sistema scenos priekyje

1. Akustinė sistema turi būti pritaikyta veikti, kaip papildoma sistema (angl.: „Front Fill“)
2. Atkuriamų dažnių juosta turi tenkinti bent vieną iš žemiau esančių reikalavimų:
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 65 Hz (įskaitant) iki 18 (įskaitant) kHz esant ± 3 dB netolygumui;
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 70 Hz (įskaitant) iki 20 (įskaitant) kHz esant -5 dB netolygumui;
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 60 Hz (įskaitant) iki 20 (įskaitant) kHz esant -10 dB netolygumui;
3. Maksimalus pikinis garso slėgis ne mažesnis nei 124 dB vieno metro atstumu.
4. Aprėpties kampai:
 - 100° horizontaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
 - 80° vertikaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);

Arba

- 100° kūginė dispersija.
5. Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 8“, bet ne didesnis nei 9”.
6. Aukštų dažnių garsiakalbis turi būti integruotas žemų dažnių garsiakalbyje (koaksialinis arba lygiavertis principas).
7. Komplektuojama su tvirtinimo konstruktyvu fiksuotai instaliacijai.

8. Matmenys turi būti ne didesnės nei 280mm x 265mm x 425mm (PxGxA).
Akustinė sistema turi būti to paties gamintojo, kaip ir linijinio masyvo sistema

5 – Papildoma akustinė sistema zonoje po balkonu

- Atkuriamų dažnių juosta turi tenkinti bent vieną iš žemiau esančių reikalavimų:
 - Jei siūloma koaksialinio principo akustinė sistema:
Turi būti ne siauresnė kaip nuo 50 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant +/-3 dB netolygumui;
- Arba
Turi būti ne siauresnė kaip nuo 55 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant -10dB netolygumui;
 - Jei siūloma įprasto principo akustinė sistema:
Turi būti ne siauresnė kaip nuo 55 Hz (įskaitant) iki 18 kHz (įskaitant) esant -5 dB netolygumui.
- Maksimalus pikinis garso slėgis ne mažesnis nei 132 dB vieno metro atstumu.
- Aprėpties kampai:
 - 70° horizontaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
 - 40° vertikaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
- Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 15“ arba vietoje jos akustinė sistema su ne mažiau nei dviem garsiakalbiais, kurių diametras ne mažesnis kaip 12”.
- Aukštų dažnių garsiakalbis turi būti ne mažesnio, nei 1.4” diametro.
- Matmenys turi būti ne didesnės nei 460 mm x 420 mm x 800 mm (PxGxA).
Akustinė sistema turi būti to paties gamintojo, kaip ir linijinio masyvo sistema

6 – Papildoma akustinė sistema balkono zonoje

- Atkuriamų dažnių juosta turi tenkinti bent vieną iš žemiau esančių reikalavimų:
 - Jei siūloma koaksialinio principo akustinė sistema:
Turi būti ne siauresnė kaip nuo 50 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant +/-3 dB netolygumui;
- Arba
Turi būti ne siauresnė kaip nuo 55 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant -10dB netolygumui;
 - Jei siūloma įprasto principo akustinė sistema:
Turi būti ne siauresnė kaip nuo 55 Hz (įskaitant) iki 18 kHz (įskaitant) esant -5 dB netolygumui.
- Maksimalus pikinis garso slėgis ne mažesnis nei 132 dB vieno metro atstumu.
- Aprėpties kampai:
 - 70° horizontaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
 - 40° vertikaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
- Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 15“ arba vietoje jos akustinė sistema su ne mažiau nei dviem garsiakalbiais, kurių diametras ne mažesnis kaip 12”.
- Aukštų dažnių garsiakalbis turi būti ne mažesnio, nei 1.4” diametro.
- Matmenys turi būti ne didesnės nei 460 mm x 420 mm x 800 mm (PxGxA)
Akustinė sistema turi būti to paties gamintojo, kaip ir linijinio masyvo sistema.

7 – Akustinės sistemos pakabinimo priedas

Akustinės sistemos pakabinimo priedas skirtas 5 ir 6 pozicijoms („5 – Papildoma akustinė sistema zonoje po balkonu“, „6 – Papildoma akustinė sistema balkono zonoje“). Akustinės sistemos pakabinimo priedas turi būti skirtas nuolatinei instaliacijai. Pakabinimo priedas turi būti to paties gamintojo, kaip ir siūlomos akustinės sistemos. Turi būti numatytas montavimo kampų reguliavimas.

8 – Monitorinė akustinė sistema scenos priekyje

- Monitorinė akustinė sistema („wedge“ arba lygiaverčio tipo), su koaksialiniu garsiakalbiu.
- Atkuriamų dažnių juosta turi tenkinti bent vieną iš žemiau esančių reikalavimų:
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 70 Hz (įskaitant) iki 18 kHz (įskaitant) esant +/-3 dB netolygumui;
- Arba
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 55 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant -10dB netolygumui;
- Maksimalus pikinis garso slėgis ne mažesnis nei 130 dB vieno metro atstumu.

4. Aprępties kampai:
 - 60° horizontaliai (+/-15° tolerancija leidžiama);
 - 75° vertikaliai (+/-15° tolerancija leidžiama);
5. Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 12“.
6. Aukštų dažnių garsiakalbis turi būti ne mažesnis, nei 1.4”.
7. Svoris ne didesnis nei 25 kg.

9 – Aktyvių monitorinių kolonėlių komplektas

1. Atkuriamų dažnių juosta turi būti ne siauresnė kaip nuo 45 Hz (įskaitant) iki 21 kHz (įskaitant) esant +/-3 dB netolygumui;
2. Maksimalus garso slėgis ne mažesnis nei 117 dB vieno metro atstumu.
 - Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 8“.
 - Aukštų dažnių garsiakalbis turi būti ne mažesnis, nei 1” diametro.
3. Akustinės sistemos korpuse turi būti integruotas ne mažiau nei dviejų kanalų stiprintuvas, o bendra galia ne mažesnė, nei 100W.
4. Įvestis turi būti analoginė, simetrinė arba lygiavertė.
5. Svoris ne didesnis nei 10 kg.

10 – Aktyvių monitorinių kolonėlių komplektas būgnininkui

Komplektą turi sudaryti aktyvi (su akustinės sistemos korpuse integruotu stiprintuvu) akustinė plačiajuostė sistema ir aktyvi (su akustinės sistemos korpuse integruotu stiprintuvu) akustinė žemųjų dažnių sistema, vamzdis plačiajuostės akustinės sistemos montavimui nuo žemųjų dažnių akustinės sistemos. Abi komplekto dalys (A – Aktyvi plačiajuostė akustinė sistema ir B - Aktyvi žemųjų dažnių akustinė sistema) turi būti to paties gamintojo.

A. Aktyvi plačiajuostė akustinė sistema:

1. Atkuriamų dažnių juosta turi tenkinti bent vieną iš žemiau esančių reikalavimų:
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 63 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant +/-3 dB netolygumui;
- Arba
 - Turi būti ne siauresnė kaip nuo 40 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant) esant -10dB netolygumui;
2. Maksimalus pikinis garso slėgis ne mažesnis nei 127dB vieno metro atstumu.
3. Aprępties kampai:
 - 90° horizontaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
 - 50° vertikaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
4. Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 12“.
5. Aukštų dažnių garsiakalbis turi būti ne mažesnis, nei 1” diametro.
6. Akustinės sistemos korpuse turi būti integruotas stiprintuvas, ne mažesnis nei dviejų kanalų.
7. Įvestys turi būti analoginės simetrinės ir skaitmeninės („Dante“ protokolo ar lygiavertės su ne mažiau nei dvejomis fizinėmis jungtimis grandinėlės tipo jungimui į kitą stiprintuvą).
8. Integruotas stiprintuvas turi būti su skaitmeniniu signalų procesoriumi (angl.: „DSP“). Privalomos funkcijos: parametrinis ekvalaizeris, signalo vėlinimas.
9. Svoris ne didesnis nei 30 kg.

B. Aktyvi žemųjų dažnių akustinė sistema:

1. Atkuriamų dažnių žemutinė riba turi būti ne aukštesnė, nei 42 Hz (esant -10 dB netolygumui)
2. Maksimalus garso slėgis turi būti ne mažesnis nei 132 dB vieno metro atstumu.
3. Garsiakalbio diametras: ne mažesnis kaip 18”.
4. Akustinės sistemos korpuse turi būti integruotas stiprintuvas.
5. Įvestys turi būti analoginės simetrinės ir skaitmeninės („Dante“ protokolo ar lygiavertės; ne mažiau nei dvi fizinės jungtys grandinėlės tipo jungimui į kitą stiprintuvą).
6. Integruotas stiprintuvas turi būti su skaitmeniniu signalų procesoriumi (angl.: „DSP“). Privalomos funkcijos: parametrinis ekvalaizeris, signalo vėlinimas.
7. Svoris ne didesnis nei 50 kg.

11 – Garso stiprintuvas su integruotu signalų procesoriumi, skaitmeninio signalo perdavimo sąsaja, 4 kanalų

1. Turi būti to paties gamintojo, kaip ir siūlomi linijinio masyvo moduliai.
2. Stiprintuvo kanalų skaičius – ne mažesnis nei 4;
3. Stiprintuvo klasė ne mažesnio efektyvumo nei D;
4. Stiprintuvo įvestys turi būti tiek analoginės simetrinės, tiek skaitmeninės – „Dante“ protokolo ar lygiaverčio;
5. Skaitmeninės įvestys turi veikti ne žemesniu, nei 96 kHz diskretizavimo dažniu;
6. Vieno kanalo galia turi būti ne mažesnė kaip 3000W prie 4 omų apkrovos;
7. Harmoniniai iškraipymai (dar kitaip vadinami „THD“) ne didesni nei 0.05%;
8. Dinaminis diapazonas turi būti ne mažesnis nei 114 dBA;
9. Atkuriamų dažnių diapazonas nuo 10 Hz (įskaitant) iki 25 kHz (įskaitant), o tolygumas iki -3 (įskaitant) dB.
10. Turi būti integruotas ekranas (ekranai), kuriame galima stebėti pagrindinius stiprintuvų kanalų parametrus, (angl.: „DSP“) parametrus ir būseną;
11. Turi būti stiprintuvų valdymo per kompiuterinio tinklo sąsają galimybės, naudojant to paties gamintojo programinę įrangą, suderinamą su stiprintuvais;
12. Turi būti galimybė stebėti stiprintuvų būseną, keisti stiprintuvo (angl.: „DSP“) parametrus, reguliuoti stiprinimo koeficientą (jautrumą);
13. Turi būti integruoti iš anksto gamintojo paruošti nustatymų rinkiniai (angl. „Presets“), skirti siūlomoms akustinėms sistemoms (nustatyti limiteriai, užlaikymai, dažninė ch-ka, FIR).

12 – Garso stiprintuvas su integruotu signalų procesoriumi, skaitmeninio signalo perdavimo sąsaja, 8 kanalų

1. Turi būti to paties gamintojo, kaip ir siūlomi linijinio masyvo moduliai.
2. Stiprintuvo kanalų skaičius – ne mažesnis nei 8. Taip pat tinka du keturių kanalų stiprintuvai vietoje vieno aštuonių kanalų stiprintuvo;
3. Stiprintuvo įvestys turi būti tiek analoginės simetrinės, tiek skaitmeninės – „Dante“ protokolo ar lygiaverčio;
4. Skaitmeninės įvestys turi veikti ne žemesniu, nei 96 kHz diskretizavimo dažniu;
5. Vieno kanalo galia turi būti ne mažesnė kaip 1200W prie 8 omų apkrovos;
6. Harmoniniai iškraipymai (dar kitaip vadinami „THD“) ne didesni nei 0.05%;
7. Dinaminis diapazonas turi būti ne mažesnis nei 114 dBA;
8. Atkuriamų dažnių diapazonas ir tolygumas nuo 10 Hz (įskaitant) iki 25 kHz (įskaitant), o tolygumas iki -3 (įskaitant) dB.
9. Turi būti integruotas ekranas (ekranai), kuriame galima stebėti pagrindinius stiprintuvų kanalų parametrus, (angl.: DSP) parametrus ir būseną;
10. Turi būti stiprintuvų valdymo per kompiuterinio tinklo sąsają galimybės, naudojant to paties gamintojo programinę įrangą, suderinamą su stiprintuvais;
11. Turi būti galimybė stebėti stiprintuvų būseną, keisti stiprintuvo (angl.: „DSP“) parametrus, reguliuoti stiprinimo koeficientą (jautrumą);
12. Turi būti integruoti iš anksto gamintojo paruošti nustatymų rinkiniai (angl. „Presets“), skirti siūlomoms akustinėms sistemoms (nustatyti limiteriai, užlaikymai, dažninė ch-ka, FIR).

13 – Mikšerinis pultas su sceniniu nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginiu ir transportavimo dėže

Komplektą turi sudaryti: mikšerinis garso valdymo pultas, ne mažiau nei du vienetai sceninių nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginių ir mikšerinio pulto bei nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginių transportavimo dėžės.

A. Mikšerinis garso valdymo pultas:

1. Skaitmeninis garso pultas turi būti skirtas darbui gyvo garso renginių metu ir turėti galimybę prijungti bent porą nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginių (angl. „StageBox“).
2. Ne mažesnis kaip 64-ių įėjimo kanalų valdymas.
3. Pulse turi būti: ne mažiau kaip 12 analoginių simetrinių garso signalų įėjimų (įvesties sąsajos), kurie konfigūruojami kaip mikrofoniniai ir linijiniai įėjimai XLR ar lygiaverčio tipo jungtimis, su fantominio arba lygiavertaus maitinimo (+48V) įjungimu;
4. Analoginių simetrinių garso signalų išėjimai (išvesties sąsajos) su ne mažiau kaip 12 kanalų XLR arba lygiaverčio tipo jungtimis;
5. Turi būti 16 DCA arba lygiaverčių įėjimo grupių, ne mažiau kaip 12 efektų blokų, USB A arba lygiaverčio tipo sąsaja įrašams ir audio kūrinių atkūrimui, (angl.: „DSP“) nustatymų išsaugojimas į USB laikmeną.

6. Turi būti ne mažiau nei 24 motorizuoti šliaužikliai ir ne mažiau nei 120 virtualių šliaužiklių kituose sluoksniuose, turi būti su priskiriama šviečiančia spalvine indikacija (leidžiančia spalviškai išskirti šliaužiklius ir jų grupes pagal jiems priskirtus įėjimus/išėjimus) ir informaciniu ekranėliu kanalo numeracijos, užvardinimo atvaizdavimui.
7. Turi turėti ne mažiau kaip 2 integruotus ir ne mažesnius kaip 15“ dydžio lietimui jautrius ekranus, kurių kiekvieno raiška ne mažesnė nei 1920 x 1080 pikselių .
8. Valdomas nuotoliniu būdu per planšetinį ar stacionarų kompiuterį, programinės įrangos pagalba, kurią turi pateikti tiekėjas.
9. Pulto garso signalo vėlinimas (uždelsimas) - ne didesnis nei 0.7ms.
10. Diskretizacijos dažnis turi būti ne mažesnis kaip 96 kHz;
11. Dažnių juosta nuo 20 Hz (įskaitant) – 26 000 Hz (įskaitant) (esant +/-1 dB netolygumui).
12. Harmoniniai iškraipymai kartu su savaisiais triukšmais (dar kitaip vadinami „THD+N“) turi būti ne didesni nei 0.002%.
13. Turi būti integruota ne mažiau kaip viena daugiakanalio skaitmeninio garso sąsaja, su ne mažiau kaip dviem viena kitą rezervuojančiomis signalų įvesties / išvesties RJ45 arba lygiavertėmis jungtimis, ne mažiau kaip 64 garso kanalai abejomis kryptimis (viso 128 kanalai), kurių garso signalų skaitmeninimo (diskretizacijos) dažnis (kHz) ne mažesnis kaip 96 kHz.

B. Sceninis nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginys:

1. Sceninis nutolusių įvesčių/išvesčių blokas (angl. „StageBox“) turi būti to paties gamintojo kaip ir skaitmeninis garso valdymo pultas maksimaliam suderinamumui užtikrinti, skirtas komutuojamų garso kanalų įvedimui / išvedimui, pasirinktinai konfigūruojamas pagal poreikius.
2. Įėjimo / išėjimo kanalai išoriniame bloke: ne mažiau kaip 16 analoginių simetrinių įėjimo kanalų, kurie konfigūruojami kaip mikrofoniniai ir linijiniai įėjimai, su XLR-3F arba lygiavertės tipo jungtimis.
3. Ne mažiau kaip 8 analoginiai simetriniai išėjimo kanalai, XLR-M arba lygiavertės tipo jungtys.
4. Turi būti integruoti papildomi LED arba lygiavertės signaliniai indikatoriai kiekvienai įvesčiai: fantominio arba lygiavertės maitinimo indikacija.
5. Diskretizacijos dažnis turi būti ne mažesnis kaip 96kHz;

C. Mikšerinio pulto bei nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginių transportavimo dėžės:

1. Turi būti viso ne mažiau nei 3 vnt. transportavimo dėžių, kurių viena skirta mikšeriniam pultui, kitos dvi – nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginiams transportuoti.
2. Dėžės turi būti iš medžio faneros ar lygiavertės medžiagos, su metaliniais apkaustais kampuose.

14 – Akustinė sistema (Mažojoje salėje)

1. Atkuriamų dažnių juosta turi būti nuo 55 Hz (įskaitant) iki 18 kHz (įskaitant) esant +/-3 dB netolygumui;
2. Maksimalus pikinis garso slėgis ne mažesnis nei 135 dB vieno metro atstumu.
3. Aprėpties kampai prie -6 dB slopinimo:
 - 80° horizontaliai (+/-5° tolerancija leidžiama);
 - 40° vertikaliai (+/-10° tolerancija leidžiama);
4. Tipas – trijų juostų koaksialinė akustinė sistema;
5. Žemų dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 15“;
6. Vidutinių dažnių garsiakalbio diametras ne mažesnis kaip 4“;
7. Aukštų dažnių garsiakalbio diametras turi būti ne mažesnis, nei 1.4“;
8. Matmenys turi būti ne didesnės nei 460 mm x 550 mm x 750 mm (PxGxA).

15 – Akustinių sistemų pakabinimo priedai (Mažojoje salėje)

Pakabinimo priedai turi būti skirti nuolatinei instaliacijai ir turi būti to paties gamintojo kaip ir siūlomos akustinės sistemos. Turi būti numatytas montavimo kampų pareguliuojamas. **Pakabinimo priedai skirti „14 – Akustinė sistema (Mažojoje salėje)“ akustinei sistemai pakabinti.**

16 – Žemų dažnių akustinė sistema (Mažojoje salėje)

1. Atkuriamų dažnių žemutinė riba turi būti iki 35 Hz (-10 dB netolygumo)
2. Maksimalus garso slėgis turi būti ne mažesnis nei 140 dB vieno metro atstumu.
3. Garsiakalbių diametras ir skaičius: ne mažiau kaip vienas ne mažesnio kaip 18” diametro ir ne mažiau kaip vienas ne mažesnio nei 13” diametro. viename korpuse.
4. Žemųjų dažnių akustinės sistemos dispersija yra kryptinė (angl. „Cardioid“).

5. **Žemųjų dažnių akustinė sistema turi būti suderinama su „14 – Akustinė sistema (Mažojoje salėje)“.** Žemųjų dažnių akustinė sistema turi būti to paties gamintojo, kaip ir siūloma „14 – Akustinė sistema (Mažojoje salėje)“.

17 – Mikšerinis garso pultas su sceniniu nutolusių įvesčių/išvesčių įrenginiu

1. Skaitmeniniame pulte turi būti ne mažiau kaip 16 vnt. XLR ar lygiaverčio tipo analoginių įvesčių ir ne mažiau kaip 12 vnt. XLR ar lygiaverčio tipo analoginių išvesčių. Jack tipo jungtys nebus laikomos lygiavertėmis, nes jos neturi užrakto.
2. Bent viena AES/EBU ar lygiaverčio tipo išvestis.
3. Skaitmeninių kanalų formatas turi būti „Dante“ protokolo arba lygiavertis.
4. Ne mažesnis kaip 270 scenų palaikymas.
5. Įrenginio korpuse turi būti integruotas ne mažesnis kaip 6“ įstrižainės lietimui jautrus ekranas pulto režimų valdymui.
6. Turi turėti galimybę įrašinėti informaciją į USB laikmeną.
7. Turi būti galimybė kopijuoti ar perkelti kanalo nustatymų reikšmes kitam kanalui.
8. Pulto sistemos garso diskretizavimo dažnis turi būti ne mažesnis kaip 96 kHz.
9. Signalų vėlinimas (analoginė įvestis-analoginė išvestis) turi būti ne didesnis kaip 0.8 ms.
10. Bendras harmoninių iškraipymų lygis turi būti ne didesnis kaip 0.05%, 20Hz (įskaitant)-20kHz (įskaitant) diapazone.
11. Ne mažiau nei 17 motorizuotų šliaužiklių. Ne mažiau nei 16 iš jų turi būti po ekranu, kuriame būtų galima suteikti pavadinimą kanalui; taip pat turi būti galimybė skirtingus kanalus pažymėti skirtingų spalvų šviečiančiu indikatoriumi.
12. Dinaminis diapazonas turi būti ne mažesnis kaip 110dB.
13. Sąsaja skaitmeniniams kanalams privalo būti integruota įrenginio korpuse.
14. Įrenginio konfigūravimui bei valdymui skirta programinė įranga suderinama su Windows ir MacOS operacinėmis sistemomis (arba lygiavertėmis).
15. Programinė įranga, skirta išplėsti įrenginio valdymą planšetinio įrenginio (su iOS arba Android arba lygiaverte operacine sistema) pagalba.
16. Scenos įvesčių/išvesčių įrenginys (angl. „StageBox“) turi būti to paties gamintojo kaip ir skaitmeninis garso valdymo pultas. Scenos įvesčių/išvesčių įrenginys skirtas komutuojamų garso kanalų įvedimui / išvedimui. Įėjimo / išėjimo kanalai išoriniame bloke:
 - Ne mažiau kaip 16 analoginių simetrinių įėjimo kanalų, kurie konfigūruojami kaip mikrofoniiniai ir linijiniai įėjimai pasirinktinai, su XLR-3F arba lygiaverčio tipo jungtimis.
 - Ne mažiau kaip 8 analoginiai simetriniai išėjimo kanalai, XLR-M arba lygiaverčio tipo jungtys.
17. Turi būti integruoti papildomi LED arba lygiaverčiai signaliniai indikatoriai kiekvienai įvesčiai: fantominio arba lygiavertaus maitinimo indikacija.
18. Diskretizacijos dažnis turi būti ne mažesnis kaip 96kHz;

18 – Gitaros stiprintuvas, 100 W, lempinis (I)

1. Stiprintuvas turi būti skirtas sceniniam naudojimui su elektrinėmis gitaromis.
2. Galia – ne mažiau kaip 100 W, klasės A/B lempinis stiprintuvas.
3. Garsas turi būti generuojamas tik lempinės schemos pagrindu.
4. Turi turėti ne mažiau kaip du nepriklausomus kanalus (švarus ir overdrive) su atskiru valdymu.
5. Turi būti lempinis reverberacijos efektas (Reverb), valdomas kiekvienam kanalui atskirai.
6. Turi būti įmontuotas efektų siuntimo/grąžinimo (FX loop) modulis su lempiniu buferiu.
7. Turi būti galimybė perjungti galios režimus (pvz. 100 W / 70 W / 50 W) be garso kokybės praradimo.
8. Turi būti suderinamas su 4, 8 ir 16 omų kolonėlėmis per atskirus išėjimus;

19 – Gitaros stiprintuvas, 100 W, lempinis (II)

1. Stiprintuvas turi būti lempinis, su ne mažiau kaip 5 „preamp“ (stiprinimo) lempomis ir ne mažiau 4 galios lempomis.
2. Bendra išėjimo galia – ne mažesnė kaip 100 W RMS prie 16, 8 arba 4 omų apkrovos.
3. Turi būti du atskiri kanalai (ritminis ir solo / lead), kiekvienas su atskirais ekvalaizeriais.
4. Turi būti integruotas lempinis efektų grįžtamasis siųstuvas / grąžinimas („effects loop“).
5. Turi turėti atskirus kanalų garsumo reguliatorius ir valdiklius galutiniam toniniam formavimui.
6. Įranga turi turėti tiesioginį įėjimą kojiniam valdikliui („footswitch“), kuris komplektuojamas kartu.

20 – Gitaros stiprintuvas, 80 W, lempinis

1. Stiprintuvo tipas – „Combo“, lempinis, skirtas sceniniam naudojimui su elektrinėmis gitaromis.

2. Turi būti mažiausiai dviejų kanalų (Normal ir Vibrato).
3. Turi naudoti ne mažiau kaip 4 galios stiprinimo lempas ir ne mažiau 6 prieš-stiprinimo lempas.
4. Galingumas – ne mažesnis kaip 80 W RMS prie 4 omų arba 85 W RMS prie 2×12" konfigūracijos.
5. Turi būti integruoti reverb'o ir vibrato (tremolo) efektai.
6. Turi turėti du ne mažesnio kaip 12 colių skersmens garsiakalbius.
7. Turi būti galimybė prijungti efektų pedalą („footswitch“), kuris valdo reverb'ą ir vibrato.
8. Privalo būti suderinamas su gitarų efektų pedalais ir pedalboard sistemomis per standartinę instrumentinę įvestį.

21 – Gitaros stiprintuvas, 40 W, lempinis

1. Turi būti vieno, mažiausiai 12 colių, garsiakalbio lempinis „combo“ tipo stiprintuvas, skirtas elektrinei gitarai.
2. Garsiakalbis turi būti ne mažesnio kaip 100 dB SPL jautrumo.
3. Galingumas – ne mažesnis kaip 40 W RMS prie 8 omų apkrovos.
4. Stiprintuvas turi būti visiškai lempinis, su ne mažiau kaip 2 galios lempomis ir ne mažiau kaip 3 prieš-stiprinimo lempomis.
5. Turi turėti 3 kanalus su nepriklausomais valdikliais.
6. Turi būti integruotas akustinis reverb efektas.
7. Turi būti efektų kilpa (FX loop) išoriniams efektams prijungti.
8. Turi būti galimybė prijungti pedalą („footswitch“) valdymui.

22 – Gitaros garso kolonėlė, 4x12 (I)

1. Gitaros kolonėlė („guitar speaker cab“) turi būti su keturiais 12 colių (4×12) garsiakalbiais. Du garsiakalbiai privalo turėti pasvirimo kampą (slant) kolonėlės korpuso konfigūracijoje.
2. Akustinio slėgio lygis (SPL) – ne mažesnis kaip 100 dB.
3. Turi būti mažiausiai dvi rankenos nešiojimui ir guminės arba metalinės atramos, skirtos saugiam pastatymui.
4. Jungtys: 1/4" (6,3 mm) jack tipo įvestis, leidžianti sujungti gitaros kolonėlę su gitaros stiprintuvu.
5. Korpusas turi būti pagamintas iš faneros ar lygiavertės medžiagos, užtikrinančios akustinį patvarumą ir atsparumą vibracijai.

23 – Gitaros garso kolonėlė, 4x12 (II)

1. Gitaros kolonėlė („guitar speaker cab“) turi būti su keturiais 12 colių (4×12) garsiakalbiais, montuotais tiesiame („straight“) korpuse.
2. Bendra galia – ne mažesnė kaip 240 W RMS prie 16 omų arba 8 omų apkrovos.
3. Korpusas turi būti pagamintas iš faneros ar lygiavertės medžiagos, užtikrinančios tvirtumą ir garso kokybę.
4. Konstrukcija turi būti visiškai uždaro tipo („closed back“), skirta maksimaliam žemųjų dažnių atkūrimui.
5. Garsiakalbio efektyvumo lygis – ne mažiau kaip 100 dB SPL.
6. Turi būti 1/4" (6,3 mm) įvesties jungtis, leidžiančios tiesioginį sujungimą su gitaros stiprintuvu.
7. Kabinetas turi būti su sustiprintomis rankenomis ir apsaugotais kampais, pritaikytas koncertinei eksploatacijai.

24 – Gitaros garso kolonėlė, 4x12 (III)

6. Gitaros kolonėlė („guitar speaker cab“) turi būti su keturiais 12 colių (4×12) garsiakalbiais. Du garsiakalbiai privalo turėti pasvirimo kampą (slant) kolonėlės korpuso konfigūracijoje.
1. Garsiakalbio efektyvumo lygis – ne mažiau kaip 100 dB SPL.
2. Nominali galia – ne mažesnė kaip 240 W RMS prie 16 omų arba 8 omų apkrovos.
3. Korpusas turi būti pagamintas iš faneros ar lygiavertės medžiagos.
4. Konstrukcija – visiškai uždaro tipo („closed-back“).
5. Jungtys – standartinės 1/4" (6,3 mm) įvestys, viena ar daugiau.
6. Kolonėlė turi būti pritaikyta intensyviai sceniniam naudojimui: sustiprintos rankenos, kampų apsaugos, tvirta konstrukcija.

25 – Bosinės gitaros stiprintuvas, 300W

1. Stiprintuvas turi būti lempinės klasės (visas galios stiprinimas turi būti atliekamas lempomis).
2. Išėjimo galia – ne mažesnė nei 300 W RMS prie 4 omų apkrovos.
3. Turi būti ne mažiau kaip 2 nepriklausomi kanalai (pvz., „clean“ ir „drive“), su galimybe perjungti pedalais.
4. Turi būti integruotas EQ su mažiausiai 3 dažnių juostomis ir galimybe papildomai formuoti garsą (pvz., „deep“, „bright“, „mid shift“ ar pan.).

5. Privaloma tiesioginio signalo išvestis (XLR DI out) su galimybe pasirinkti signalą su/be emuliacijos (arba pre/post EQ).
6. Privaloma galinė išėjimo apkrovos suderinamumo kontrolė (pvz., 2, 4, 8 omų jungimas).
7. Turi būti efektų kilpa („send/return“).
8. Stiprintuvas turi būti skirtas sceniniam naudojimui, turėti tvirtą metalinį arba sustiprintą korpusą su transportavimo rankenomis.

26 – Bosinės gitaros stiprintuvas, 200W

1. Stiprintuvas turi būti visiškai lempinės konstrukcijos (visas stiprinimas atliekamas lempomis, įskaitant galios lempas).
2. Nominali išėjimo galia – ne mažesnė nei 200 W RMS prie 4 omų apkrovos.
3. Turi būti vienas arba du kanalai, su pagrindiniu 3 juostų EQ valdymu (bass, middle, treble).
4. Turi būti efektų kilpa („send/return“).
5. Turi būti galimybė jungti įvairias garso kolonėlių apkrovas (2, 4, 8 omų).
6. Stiprintuvas turi būti skirtas sceniniam naudojimui, su tvirtu korpusu, apsaugančiu komponentus nuo mechaninio poveikio.
7. Gali būti integruota tiesioginė išvestis (DI out), bet tai neprivaloma, jei įrenginys skirtas naudoti su atskiru DI.

27 – Bosinės gitaros stiprintuvas, 500W

1. Stiprintuvo tipas – „combo“.
2. Stiprintuvo galia – ne mažesnė kaip 500 W RMS prie 4 omų apkrovos.
3. Integruoti ne mažiau kaip 10 colių skersmens žemų dažnių garsiakalbiai.
4. Turi būti tiesioginė išvestis (XLR DI out) su žemų dažnių filtru (HPF) ir žemų dažnių sumažinimo perjungikliu („ground lift“).
5. Turi būti įmontuotas AUX įėjimas ir ausinių išėjimas.
6. Ekvalaizeris turi būti ne mažiau kaip 3 juostų (bass, mid, treble), su papildomu vidutinių dažnių pasirinkimo valdikliu.
7. Turi būti efektų kilpa („send/return“).
8. Turi būti kompresoriaus funkcija su atskiru valdymu.
9. Stiprintuvas turi būti pritaikytas sceniniam naudojimui, tvirtu korpusu ir apsauga transportavimui.

28 – Bosinės gitaros kolonėlė 6x10

1. Kolonėlėje („bass speaker cab“) turi būti ne mažiau kaip 6 x 10 colių neodimio (ar lygiaverčiai) garsiakalbiai, suprojektuoti specialiai bosinei gitarai.
2. Bendra kolonėlės apkrova – 4 omai.
3. Galingumas – ne mažiau kaip 800 W (RMS).
4. Turi būti jungiamas aukštų dažnių tviteris („horn“) su atskiru jautrumo valdikliu arba on/off perjungikliu.
5. Jungtys: ne mažiau kaip viena Speakon ir viena 6,3 mm TS (jack) įvestis.
6. Korpusas turi būti sustiprintas, pagamintas iš faneros ar lygiavertės medžiagos.
7. Privaloma turėti ratukus, rankenas ir (arba) galimybę transportuoti (pvz., kampuotos rankenos, integruota rankena viršuje ir pan.).
8. Skirta sceniniam naudojimui.

29 – Bosinės gitaros kolonėlė 4x10

1. Kolonėlėje („bass speaker cab“) turi būti 4 x 10 colių garsiakalbiai, skirti bosinės gitaros naudojimui.
2. Vienas ruporas aukštiems dažniams.
3. Turi būti galimybė reguliuoti aukštų dažnių ruporą ne mažiau nei dviejų pakopų garso lygiu bei visai jį išjungti.
4. Varža ne didesnė nei 8 omai.
5. Galingumas – ne mažiau kaip 600 W RMS.
6. Korpusas turi būti pagamintas iš faneros (ar lygiavertės medžiagos).
7. Korpusas turi būti dengtas atsparia tekstiline ar vinilo danga (arba lygiaverte), skirta naudoti scenos (koncertų) sąlygomis.
8. Jungtys: ne mažiau kaip viena Speakon ir viena 6,3 mm (jack) įvestis.
9. Būtinios transportavimo rankenos abiejose pusėse.

30 – DJ garso pultas

Kanalų skaičius

Garso pultas turi turėti ne mažiau kaip 6 pagrindinius garso kanalus, iš kurių:

- Ne mažiau kaip 4 stereo linijinės įvestys (RCA arba balansinės);
- Ne mažiau kaip 2 mikrofoninio lygio įvestys, su nepriklausomu valdymu.

Ekvalaizeriai

Kiekvienam iš 4 pagrindinių stereo kanalų turi būti 4 juostų (Low / Low-Mid / High-Mid / High) visiškai izoliacinis EQ (angl. full kill EQ);

Garso valdymas

Kiekvienas kanalas turi turėti ne trumpesnę nei 60 mm faderį;

Crossfader'is turi būti pritaikytas greitam perėjimui tarp kanalų ir keičiamos kreivės (angl. adjustable curve response).

Garso kokybė

Turi palaikyti mažiausiai 32 bitų garso apdorojimą ir aukštos raiškos skaitmeninį garsą, kurio mėginių ėmimo dažnis yra ne mažesnis kaip 96 kHz;

Dinaminis diapazonas ne mažesnis nei 112 dB (linijinėse išvestyse);

THD+N (visas harmoninis iškraipymas + triukšmas) turi būti ne didesnis nei 0.005 %.

Išvestys

Turi būti balansinė pagrindinė išvestis (XLR);

Ne mažiau kaip 2 nepriklausomos „booth“/monitor išvestys (balansinės ar RCA);

Ne mažiau kaip 2 ausinių išvestys, viena iš jų 1/4" (6.3 mm), kita – 1/8" (3.5 mm).

Filtrų sistema

Pultas turi turėti dvigubą analoginę filtrų sekciją (Low-pass, High-pass, Band-pass);

Kiekvienas kanalas turi būti priskiriamas prie bet kurio iš dviejų filtrų.

Efektų integracija

Turi būti ne mažiau kaip 2 nepriklausomos efektų siuntimo (send/return) kilpos, skirtos išoriniams efektams arba išvestims.

USB garso sąsaja (audio interface)

Turi būti įmontuota USB garso korta, leidžianti prijungti mažiausiai 2 kompiuterius vienu metu;

Garso korta turi palaikyti mažiausiai 24-bit / 96 kHz ir turėti ne mažiau kaip 12 stereo įėjimų ir 12 stereo išėjimų per USB.

MIDI valdymas

Pultas turi palaikyti MIDI per USB arba lygiavertį protokolą, su galimybe sinchronizuoti BPM su išorine programine įranga.

31 – Ausinės

1. Laidinės, uždaro tipo, apgaubiančios ausis.
2. Garsiakalbio diametras turi būti ne mažesnis nei 40 mm.
3. Atkuriamų dažnių diapazonas nuo 20 Hz (įskaitant) iki 20 kHz (įskaitant).
4. Galia turi būti ne mažesnė nei 30 mW.
5. Jautrumas ne mažesnis nei 90 dB.
6. Varža 30 omų (+/-10%).

32 – Garso sistemos instaliacinės medžiagos, kabeliai, priedai

Komplektą turi sudaryti:

1. Juodos spalvos įrangos spinta (42U aukščio, 800 mm gylio, 600 mm pločio), su priedais (el. šakotuvais ir vėdinimo sistema su termostatu).
2. „Patch“ arba lygiavertiniai skydeliai kompiuterinio ir skaitmeninio garso tinklo kabeliams;
3. Kabeliai visų perkamų akustinių sistemų sujungimui (4x4mm², 2x4mm², 2x2.5mm²);
4. Simetrinio linijinio ar mikrofoninio signalo instaliacinis kabelis (ne mažiau nei 30 m (įsivertinti pagal pridedamus brėžinius arba atvykstant į Objekto apžiūrą);
5. Visų perkamų akustinių sistemų ir signalų šaltinių jungtys;
6. Scenos įrangos prisijungimų dėžės su dangčiais (orientaciniai matmenys 20x30 cm) ir su garso sistemos funkcionavimo jungtimis (2 komplektai);
7. Sieninis komutacinis skydas garso įrenginiams komutuoti scenoje;
8. Visos kitos pagal šio pirkimo visumą reikalingos jungtys ir instaliacinės medžiagos;

33 – Garso sistemos montavimas, derinimas, apmokymai, techninės dokumentacijos parengimas

1. Tiekėjas turi nusimatyti visas reikalingas medžiagas, instaliacinius, jungiamuosius kabelius ir kabelių infrastruktūrą garso sistemai.
2. Turi būti sumontuoti, suderinti ir paruošti visi pasiūlyti įrenginiai taip, kad visa įgarsinimo sistema funkcionuotų tinkamai.
3. Montuotojų kvalifikacijai keliamas reikalavimas: elektros instaliacijos darbus bei darbus aukštyje gali atlikti tik darbuotojai, turintys galiojančius kvalifikacijos pažymėjimus ir atestatus pagal LR įstatymus.
4. Tiekėjas turės suderinti akustines sistemas (jų lygius, dažnines charakteristikas, vėlinimus) panaudojant savo matavimų įrangą: matavimų mikrofoną, kitus matavimų įrenginius ir programinę įrangą (pvz. „Smaart“, „SATLIVE“ ar kitą lygiavertę programinę įrangą paminėtoms).
5. Tiekėjas turės pateikti matavimų-derinimų protokolą, kuriame turės atsispindėti išmatuota dažninė charakteristika, ne mažiau nei 6-ioose salės erdvės taškuose (4 taškai salės pagrindinėje erdvėje – du taškai pirmame trečdalyje salės (kairėje ir dešinėje), du taškai po balkonu – kairėje ir dešinėje), du taškai balkone (kairėje ir dešinėje)).
6. Papildomai turės būti išmatuota ir pateikta „STI“ (angl. „Speech Transmission Index“) vidutinė reikšmė. Ji negali būti mažesnė nei 0.5. Akustiniams matavimams atliekant, turi veikti tik šiuo pirkimu įsigyjamos akustinės sistemos (papildomos akustinės sistemos) negali būti naudojamos. Matavimų-derinimų protokole turi būti aiškiai pažymėtos matuotų taškų koordinatės, panaudota įranga (tik programinė, tiek fizinė (angl. „Hardware“), matavimų įrangos sujungimo schema, kiekvieno taško dažninė charakteristika, visų taškų vidutinė dažninė charakteristika, visų taškų „STI“ reikšmė ir apskaičiuotas aritmetinis „STI“ vidurkis.
7. Turi būti suformuojamas žemųjų dažnių kardiodinis masyvas iš „TS3“ arba lygiavertčių žemųjų dažnių akustinių sistemų.
8. Taip pat turi būti pateikiama vidutinė salėje (klausytojų zonoje) sukuriama maksimalaus garso slėgio reikšmė, ji negali būti mažesnė, nei 110 dB (A). Garso slėgiui išmatuoti turi būti panaudojamas kalibruoto garso lygio mikrofonas, kalibravimas turi būti atliekamas salėje, prieš pat matavimus.
9. Jei bus neišpildyti techniniai reikalavimai matavimų metu, tiekėjas privalės savo kaštais ištaisyti trūkumus ir pasiekti reikalaujamus slėgio ir „STI“ parametrus.
10. Personalo mokymams turi būti numatyta ne trumpesnės trukmės, nei 24 valandų mokymai, ne mažiau nei dviem asmenims. Po mokymų turi būti suteikti apmokymų aktai, pasirašyti abiejų pusių.



**Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga**

UAB „MŪSŲ DAINA“

**PASIŪLYMAS
SCENOS IR ŽIŪROVINĖS DALIES APŠVIETIMO SISTEMA, ĮGARSINIMO ĮRANGA IR
MONTAVIMAS**

(Data)

(Vieta)

Dalyvio pavadinimas	
Dalyvio adresas	
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	
Telefono numeris	
El. pašto adresas	

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) konkurso skelbime, paskelbtame svetainėje www.esinvesticijos.lt;
- 2) konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

Mes siūlome I pirkimo daliai:

Nr.	Pirkimo objekto pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1.	Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema ir montavimas	kompl.	1		
Iš viso (bendra pasiūlymo kaina)					

Mes siūlome II pirkimo daliai:

Nr.	Pirkimo objekto pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1.	Įgarsinimo įranga ir montavimas	kompl.	1		
Iš viso (bendra pasiūlymo kaina)					

Siūlomos Prekės visiškai atitinka konkurso sąlygose nurodytus reikalavimus. Jie apibudinti techninėje dokumentacijoje, pridedamoje prie pasiūlymo.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1	Konkurso sąlygų 2 priedas „Pasiūlymo forma“	X psl.
2	Konkurso sąlygų 3 priedas „Tiekėjo deklaracija“	X psl.
3	Konkurso sąlygų 4 priedas „Sutarčių sąrašo forma“	X psl.
4	Konkurso sąlygų 5 priedas „Siūlomų Prekių duomenų forma“	X psl.
5	Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimus pagrindžiantys dokumentai	X psl.
6	Dokumentai įrodantys Prekėms keliamų reikalavimų atitiktį	X psl.
...	...	X psl.

Pasiūlymas galioja 60 dienų nuo konkurso sąlygose nurodyto pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyviui.

Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone.

Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas.

Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigos

parašas

Vardas Pavardė



**Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga**

TIEKĖJO/ SUBTIEKĖJO DEKLARACIJA

Data

Vieta

Aš _____, patvirtinu, kad mano atstovaujamas _____:

(tiekėjo atstovo pareigos, vardas, pavardė) (tiekėjo pavadinimas)

1. nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus;
2. per pastaruosius 5 metus nebuvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už dalyvavimą nusikalstamame susivienijime, jo organizavimą ar vadovavimą jam, už kyšininkavimą, tarpininko kyšininkavimą, papirkimą, sukčiavimą, kredito, paskolos ar tikslinės paramos panaudojimą ne pagal paskirtį ar nustatytą tvarką, kreditinį sukčiavimą, mokesčių nesumokėjimą, neteisingų duomenų apie pajamas, pelną ar turtą pateikimą, deklaracijos, ataskaitos ar kito dokumento nepateikimą, nusikalstamu būdu gauto turto įgijimą ar realizavimą, nusikalstamu būdu įgytų pinigų ar turto legalizavimą;
3. yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su mokesčių mokėjimu;
4. yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su socialinio draudimo įmokų mokėjimu;
5. nėra padaręs rimto profesinio pažeidimo, kurį Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis. Šiame punkte vartojama sąvoka „profesinis pažeidimas“ suprantama kaip profesinės etikos pažeidimas, kai nuo tiekėjo pripažinimo nesilaikančiu profesinės etikos normų momento praėjo mažiau kaip vieneri metai, kaip konkurencijos, darbo, darbuotojų saugos ir sveikatos, aplinkosaugos teisės aktų pažeidimas, už kurį tiekėjui, kuris yra fizinis asmuo, yra paskirta administracinė nuobauda, o tiekėjui, kuris yra juridinis asmuo – ekonominė sankcija, nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymuose,

kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip vieneri metai. Jeigu pirkime dalyvaujantis tiekėjas, kuris yra juridinis asmuo, pažeidė Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo 5 straipsnį, toks pažeidimas pagal šį punktą laikomas profesiniu, jeigu nuo sprendimo paskirti Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme nustatytą ekonominę sankciją įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai;

6. patvirtinu, kad mano atstovaujamo tiekėjo/subtiekėjo sudėtyje nėra Rusijos dalyvavimo, viršijančio 2014 m. liepos 31 d. Tarybos reglamento (ES) Nr. 833/2014 dėl ribojamųjų priemonių atsižvelgiant į Rusijos veiksmus, kuriais destabilizuojama padėtis Ukrainoje, su visais pakeitimais, nustatytas ribas t.y.:
 - (a) mano atstovaujamas tiekėjas/subtiekėjas (ir nė vienas iš tiekėjų grupės narių) nėra Rusijos pilietis arba Rusijoje įsisteigęs fizinis ar juridinis asmuo, subjektas ar įstaiga;
 - (b) mano atstovaujamas tiekėjas/subtiekėjas (ir nė vienas iš tiekėjų grupės narių) nėra juridinis asmuo, subjektas ar įstaiga, kurio nuosavybės teisės tiesiogiai ar netiesiogiai daugiau kaip 50 % priklauso šios dalies a) punkte nurodytam subjektui;
 - (c) nei aš, nei mano atstovaujama bendrovė nėra fizinis ar juridinis asmuo, subjektas ar įstaiga, veikianti a) arba b) punkte nurodyto subjekto vardu ar jo nurodymu;
 - (d) a)-c) punktuose išvardyti subjektai nedalyvauja subtiekėjais, tiekėjais ar subjektais, kurių pajėgumais remiasi mano atstovaujamas tiekėjas, tais atvejais kai jiems tenka daugiau kaip 10 % sutarties vertės;
7. patvirtinu, kad tiekėjui/subtiekėjui kuriuos esu pasitelkęs ar pasitelksiu ateityje, ūkio subjektams, kurių pajėgumais remiuosi ar (ir) remsiuosi, prekių (ir jų sudedamųjų dalių) gamintojams netaikomos Lietuvos Respublikoje įgyvendinamos tarptautinės sankcijos, kaip tai apibrėžta Lietuvos Respublikos tarptautinių sankcijų įstatyme;
8. deklaruojamoms aplinkybėms pasikeitus, įsipareigoju nedelsiant apie tai informuoti Pirkimo vykdytoją.

Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens pareigos

Parašas

Vardas ir pavardė

ĮVYKDYTŲ AR VYKDOMŲ SUTARČIŲ SĄRAŠAS (3 METŲ LAIKOTARPIU)

Eil. Nr.	Užsakovo pavadinimas, kontaktinis asmuo, tel. Nr.	Sutarties pasirašymo data	Sutarties pabaigos data	Sutarties objektas	Sutarties vertė, Eur be PVM ⁴

Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens pareigos

Parašas

Vardas ir pavardė

⁴ Stulpelyje nurodoma įvykdytos sutarties, ar vykdomos sutarties įvykdytos dalies vertė.

SIŪLOMŲ PREKIŲ DUOMENŲ LENTELĖS PILDYMO PAVYZDYS

Minimalūs reikalavimai Prekei ⁵		Siūlomos Prekės techninės charakteristikos ⁶	
1 – Daugiafunkcis judantis profilinis LED prožektorius		Gamintojas⁷: _____	Prekės modelis⁸: _____
1. Paskirtis Daugiafunkcinis judantis profilinis LED prožektorius arba lygiavertis sceniniam, teatro ar koncerto apšvietimui 2. LED modulis Vienas integruotas LED arba lygiavertis modulis, ekvivalentus ≥ 450 W tradiciniam šaltiniui; deklaruotas tarnavimo laikas $\geq 35\,000$ val.; LED arba lygiavertė modulio spalvos temperatūra $6200\text{ K} \pm 500\text{ K}$		1. Paskirtis <ul style="list-style-type: none"> • Daugiafunkcinis judantis profilinis LED prožektorius sceniniam apšvietimui. 2. LED modulis <ul style="list-style-type: none"> • Vienas integruotas LED modulis, ekvivalentus 500 W tradiciniam šaltiniui; • Tarnavimo laikas 40 000 val.; • LED modulio spalvos temperatūra 6300 K. ...	
2 – Judantis užliejančios šviesos LED prožektorius (I)		Gamintojas: _____	Prekės modelis: _____
1. Įrenginio klasė Judantis užliejančios šviesos („Wash“) LED arba lygiavertio tipo prožektorius, skirtas sceniniam / koncertiniam apšvietimui. 2. Šviesos srautas (Total Output) Ne mažiau kaip 11 000 lm. 3. LED modulio darbo laikas Gamintojo deklaruojamas $\geq 40\,000$ val. ...		1. Įrenginio klasė Judantis užliejančios šviesos („Wash“) LED prožektorius. 2. Šviesos srautas (Total Output) 12 500 lm. 3. LED modulio darbo laikas 45 000 val. ...	

⁵ Reikalavimai numatyti konkurso sąlygų 1 priede „Techninė specifikacija“.

⁶ Dalyviai turi įrašyti konkrečius Prekės parametrus, o ne atkartoti keliamus reikalavimus.

⁷ Oficialus gamintojo pavadinimas.

⁸ Oficialus ir nesutrumpintas gamintojo modelio pavadinimas.

Brėžiniai pateikiami atskirais PDF ir DWG failais.

Apšvietimo sistema. Trumpas gidas.

Apšvietimo sistema komplektuojama atsižvelgiant į modernios multifunkcinės salės tendencijas, prisilaikant energetinio efektyvumo bei sistemos ilgaamžiškumo principų. Tokio pobūdžio salėse itin svarbus apšvietimo sistemos universalumas, nes turi būti galimybė patenkinti įvairaus formato renginių poreikius: nuo gyvos muzikos atlikėjų ar daugiabalsio choro pasirodymų, teatro vaidinimo ar viešojo renginio su pranešėjais scenoje. Čia svarbus ne tik technikos kiekis, funkcionalumas, bet ir valdymo sistemos lankstumas, prisitaikantis prie skirtingų renginių scenarijų.

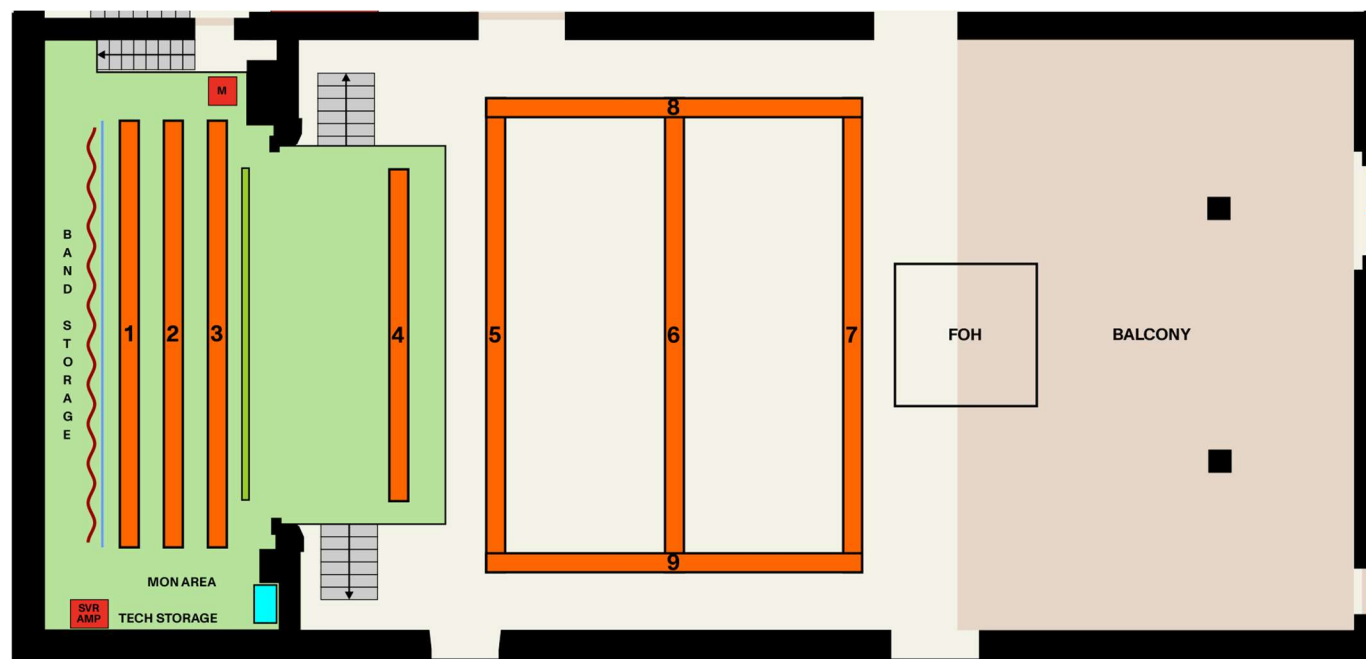
Apšvietimo sistema pagrįsta LED šviesos šaltiniais.

Apšvietimo sistema projektuojama dviejose salėse: Didžioji ir Mažoji.

Visi apšvietimo prietaisai numatyti techninėje specifikacijoje yra mobilūs. Vartotojai gali netrukdomai keisti įrenginių vietas, atsižvelgiant į esamą poreikį ar renginio formatą.

DIDŽIOJI SALĖ

Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema

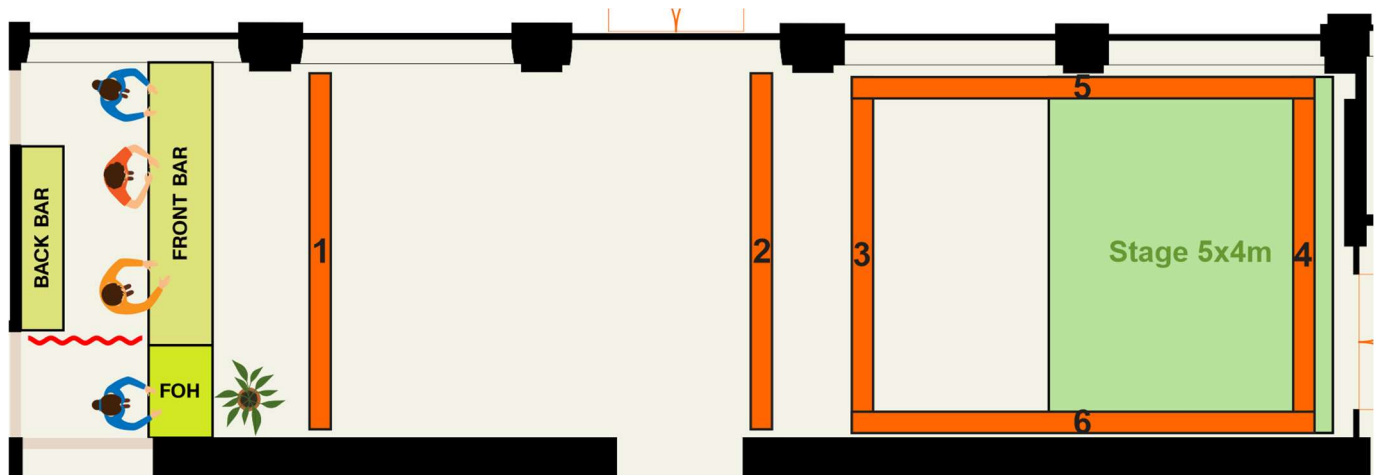


Apšvietimo sistemą sudaro šios pagrindinės pozicijos:

- **Priekinė šviesa (Front Lights)** – tvirtinama ant 40 x 40 cm aliuminio santvarų, pažymėtų skaičiais 4, 5, 6.
- **Viršutinė šviesa** – tvirtinama ant 40 x 40 cm aliuminio santvarų, pažymėtų skaičiais 1, 2, 3.
- **Salės (žiūrovinės dalies) šviesa** - tvirtinama ant 40 x 40 cm aliuminio santvarų, pažymėtų skaičiais 6, 7, 8, 9.
- **Šoniniam scenos apšvietimui** naudojami keturi mobilūs apšvietimo stovai su plokščiu (angl. „flat base“) pagrindu.

MAŽOJI SALĖ

Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema



Apšvietimo sistemą sudaro šios pagrindinės pozicijos:

- **Priekinė šviesa (Front Lights)** – tvirtinama ant 30 x 30 cm aliuminio santvarų, pažymėtų skaičiais 2, 3.
- **Galinė šviesa** – tvirtinama ant 30 x 30 cm aliuminio santvaros, pažymėtos skaičiumi 4.
- **Šoninė šviesa** – tvirtinama ant 30 x 30 cm aliuminio santvarų, pažymėtų skaičiais 5, 6.
- **Salės (žiūrovinės dalies) šviesa** - tvirtinama ant 30 x 30 cm aliuminio santvarų, pažymėtų skaičiais 1, 2.

Apšvietimo sistemos įrenginių pasiskirstymas

Mažoji salė

Techninėje specifikacijoje nurodytos prekės: 7, 8, 9, 12, 13, 14, 15, 19, 21 yra priskirtos mažosios salės apšvietimo sistemai.

Didžioji salė

Techninėje specifikacijoje nurodytos prekės: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 11, 16, 17, 18, 20, 24 yra priskirtos didžiosios salės apšvietimo sistemai.

Mažoji ir didžioji salės

Techninėje specifikacijoje nurodytos prekės: 22, 23, 25, 26, 27 yra priskirtos ir didžiosios, ir mažosios salių apšvietimo sistemai.

Įgarsinimo įranga. Trumpas gidas.

Projektuojama įgarsinimo sistema montuojama Didžiojoje ir Mažojoje salėse.

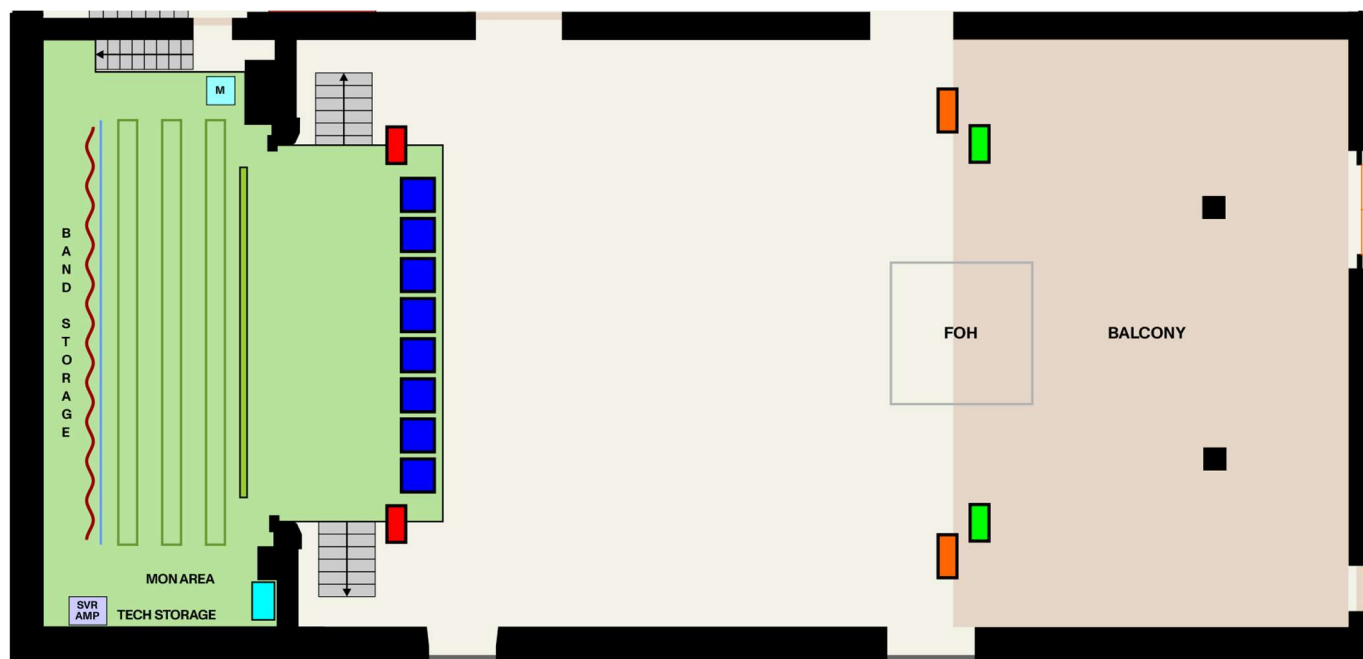
Tiek Didžiosios, tiek Mažosios salės garso sistemos komplektą sudaro: akustinė sistema, pakabinimo elementai, stiprintuvų komplektas, mikšerinis pultas su saugojimo dėže, scenos dėžutės, laidai kolonėlių pajungimui bei kita įranga nurodyta techninėje specifikacijoje.

Projektuojama garso sistema turi užtikrinti tolygų salės padengimą garso bangomis, vidutiniškai siekiantį ne mažiau kaip 100 dB (su nemažesniu kaip 10 dB rezervu). Salės įgarsinimo sistemos komponentai ir jų bangų sklaidos plotis parenkami taip, kad visame salės plote būtų girdimas vienodas garsas, nepriklausomai nuo to, kurioje salės vietoje ir kokiame aukštyje stovi / sėdi žiūrovai. Priekinės sistemos atkuriamą garsą papildo žemų dažnių akustinės sistemos. Numatyti įgarsinimo sistemos elementai po balkonu esančioje zonoje bei balkono zonoje, scenos monitoriai.

Visos akustinės sistemos sujungiamos vadovaujantis įrangos gamintojo rekomendacijomis ir principinėmis sujungimo schemomis, kurios turės būti parengtos darbo projekto rengimo metu, naudojant reikiamą kiekį garso signalo apdirbimui skirtų stiprintuvų pilnam šios sistemos funkcionalumui užtikrinti.

DIDŽIOJI SALĖ

Salės ir scenos pagrindinių įgarsinimo elementų išdėstymas salės plane.

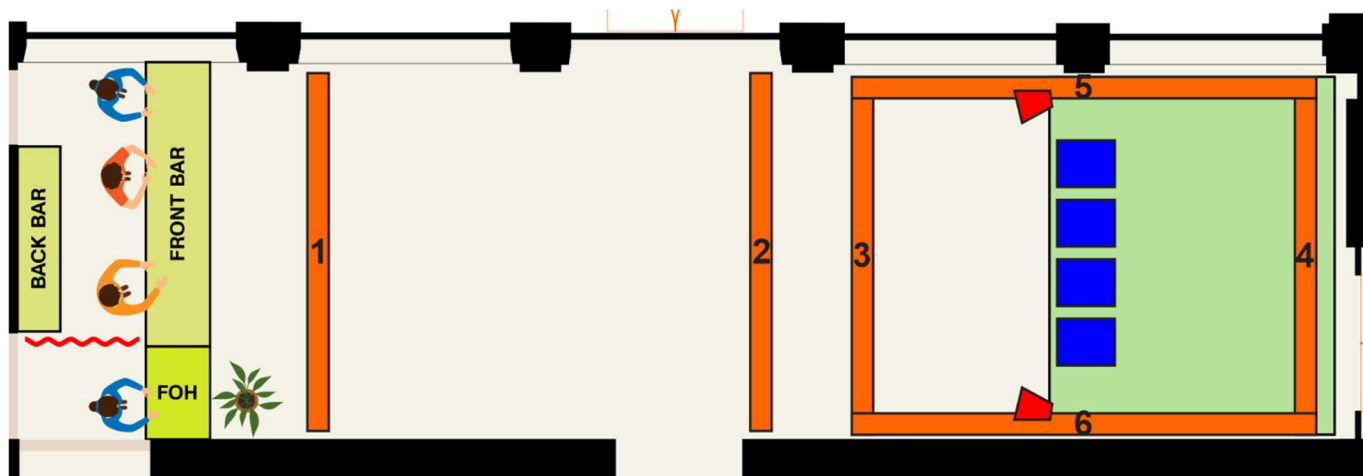


- **Linijinio masyvo moduliai (pažymėti raudona spalva)** montuojami scenos šonuose ant grandininų keltuvų (maksimali kėlimo galia - 500 kg.).

- **Žemųjų dažnių akustinė sistema (pažymėta mėlyna spalva)** montuojama po scena.
- **Papildoma akustinė sistema scenos priekyje** montuojama ant scenos (paveikslėlyje atskirai nenurodyta).
- **Papildoma akustinė sistema zonoje po balkonu** pažymėta žalia spalva.
- **Papildoma akustinė sistema balkono zonoje** pažymėta oranžine spalva.
- **Monitorinė akustinė sistema scenos priekyje** (paveikslėlyje nėra išskirta. Monitorių pozicija yra mobili) įrengiama ant scenos.
- **Aktyvių monitorinių kolonėlių komplektas būgnininkui** įrengiamas ant scenos (paveikslėlyje pozicija nenurodyta. Pozicija yra mobili).

MAŽOJI SALĖ

Salės ir scenos pagrindinių įgarsinimo elementų išdėstymas salės plane.



- **Akustinė sistema (pažymėta raudona spalva)** montuojama ant 30 x 30 cm aliuminio santvarų (pažymėta skaičiais 5, 6).
- **Žemų dažnių akustinė sistema (pažymėta mėlyna spalva)** montuojama po scena.

Įgarsinimo įrangos pasiskirstymas

Mažoji salė

Techninėje specifikacijoje nurodytos prekės: 9, 14, 15, 16, 17 yra priskirtos mažosios salės garso sistemai.

Didžioji salė

Techninėje specifikacijoje nurodytos prekės: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 13 yra priskirtos didžiosios salės garso sistemai.

Mažoji ir didžioji salės

Techninėje specifikacijoje nurodytos prekės: 11, 12, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33 yra priskirtos ir didžiosios, ir mažosios salės garso sistemai.

PREKIŲ PIRKIMO IR PARDAVIMO SUTARTIS NR. XX

2025 m. XXXX mėn. XX d.
Kaunas

UAB „Mūsų daina“, juridinio asmens kodas: 305693771, registracijos adresas: S. Daukanto g. 17-2A, 44305 Kaunas, Lietuvos Respublika, atstovaujama direktoriaus Andriaus Valatkos, veikiančio pagal įstatus (toliau - **Pirkėjas**)

ir

XXXXXXXXXXXXXX, juridinio asmens kodas: XXXXXXXXXXXXX, registracijos adresas: XXXXXXXXXXXXX, Lietuvos Respublika, atstovaujama XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX, veikiančio pagal įstatus (toliau - **Pardavėjas**),

toliau kartu vadinamos **Šalimis**, o kiekviena atskirai **Šalimi**, sudarė šią prekių pirkimo ir jų sumontavimo sutartį (toliau - **Sutartis**).

1. SUTARTIES DALYKAS

- 1.1. Šia Sutartimi Pardavėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui nuosavybės teise Sutarties priede Nr. 1 „Prekių sąrašas“ nurodytas prekes (toliau - **Prekės**) ir jas sumontuoti Sutartyje nustatytais terminais, o Pirkėjas įsipareigoja Prekes priimti ir sumokėti Sutarties 4 straipsnyje nurodytą kainą.
- 1.2. Šioje Sutartyje termino „Prekė“ naudojimas vienaskaita taip pat reiškia ir daugiskaitą.

2. PARDAVĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

2.1. Pardavėjas įsipareigoja:

- 2.1.1. Pristatyti ir sumontuoti Prekes Pirkėjui šioje Sutartyje nurodytu terminu adresu: Savanorių pr. 74, 44147 Kaunas.
- 2.1.2. Pristatyti ir sumontuoti Prekes, atitinkančias Sutarties priedą Nr. 2 „Prekių techninė specifikacija“ (toliau - Priedas Nr. 2). Prekės privalo pilnai atitikti Priedo Nr. 2 charakteristikas.
- 2.1.3. Atlikti visus montavimo darbus užtikrinant apšvietimo sistemos funkcionavimą pilna apimtimi bei paliekant galimybes sistemos plėtrai - papildomų prietaisų ir funkcijų integravimui ateityje. Visi Prekių komponentai privalo būti montuojami vadovaujantis įrangos gamintojų techninėmis rekomendacijomis bei galiojančiomis Lietuvos Respublikos elektros įrenginių, ryšių ir elektroninių sistemų įrengimo normomis ir saugos standartais (taikoma I konkurso daliai „Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema“).

- 2.1.4. Pardavėjas, atlikęs Prekių montavimą, privalo atlikti visos apšvietimo sistemos derinimą ir testavimą, sureguliuoti visų įrenginių parametrus ir tarpusavio sąveiką, atnaujinti visų valdiklių ir kompiuterizuotų įrenginių programinę įrangą iki naujausios gamintojo versijos, atlikti veikimo bandymus skirtingais įrangos konfigūracijos scenarijais, patikrinti visų valdymo pultų, komunikacijos protokolų ir prožektorių funkcionavimą (taikoma I konkurso daliai „Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema“).
- 2.1.5. Sumontuoti, suderinti ir paruošti garso sistemos įrenginius taip, kad visa įgarsinimo sistema funkcionuotų tinkamai (taikoma II konkurso daliai „Įgarsinimo įranga“).
- 2.1.6. Suderinti akustines sistemas (jų lygius, dažnines charakteristikas, vėlinimus) panaudojant savo matavimų įrangą: matavimų mikrofoną, kitus matavimų įrenginius ir programinę įrangą (taikoma II konkurso daliai „Įgarsinimo įranga“).
- 2.1.7. Pateikti sumontuotos garso įrangos matavimų-derinimų protokolą, kuriame privalo matytis išmatuota dažninė charakteristika, ne mažiau nei 6-ioose salės erdvės taškuose (4 taškai salės pagrindinėje erdvėje - du taškai pirmame trečdalyje salės (kairėje ir dešinėje), du taškai po balkonu - kairėje ir dešinėje), du taškai balkone (kairėje ir dešinėje)). Papildomai privalo būti išmatuota ir pateikta „STI“ (angl. „Speech Transmission Index“) vidutinė reikšmė. Ji negali būti mažesnė nei 0,5 (taikoma II konkurso daliai „Įgarsinimo įranga“).
- 2.1.8. Atlikus apšvietimo sistemos montavimo darbus Pardavėjas Pirkėjui privalo pateikti 1) sumontuotos sistemos eksploatacinę ir techninę dokumentaciją (lietuvių arba anglų kalbomis), 2) kabelių trasų instaliacijos schemas ir žymėjimus, 3) įrenginių montavimo ir išdėstymo planus patalpose, 4) visų prietaisų priežiūrai, diagnostikai ir remontui reikalingą techninę informaciją (taikoma I konkurso daliai „Scenos ir žiūrovinės dalies apšvietimo sistema“).
- 2.1.9. Prisiimti Prekių žuvimo ar sugedimo riziką iki Prekių perdavimo Pirkėjui momento.
- 2.1.10. Iš Pirkėjo priimti atgal bet kokias su Sutarties vykdymu susijusias Prekių pakuotes tam, kad jos būtų tinkamai sutvarkytos, pakartotinai panaudotos arba perdirbtos. Pardavėjas įsipareigoja bendradarbiauti su atliekų tvarkytojais užtikrinant šių pakuočių rūšiavimą ir (ar) pakartotinį panaudojimą, ir (ar) antrinį jų perdirbimą. Iki Prekių pristatymo Pardavėjas privalo pateikti galiojančias sutartis su atliekų perdirbėjais, kurie užtikrins susidariusių atliekų perdirbimą bei sutvarkymą.
- 2.1.11. Pardavėjas, pasirašydamas šią Sutartį, patvirtina, kad visos Sutarties Priede Nr. 1 nurodytos elektroninės įrangos Prekės atitinka efektyvumo, tvarumo ir ilgaamžiškumo reikalavimus, nustatytus pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2009/125/EB (su vėlesniais pakeitimais), ir kad jų sudėtyje esančios pavojingos medžiagos neviršija ribinių verčių, nustatytų Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 2011/65/ES (su vėlesniais pakeitimais), bei turi tai pagrindžiančius dokumentus. Šių direktyvų reikalavimai netaikomi Prekėms, kurios nėra elektroninė įranga, taip pat montavimo darbams.
- 2.1.12. Pardavėjas, pasirašydamas šią sutartį, patvirtina, kad Prekės, virtusios atliekomis, tinka paruošti pakartotinai naudoti ar perdirbti.
- 2.1.13. Pasirašydamas šią sutartį Pardavėjas patvirtina, kad yra nusimatęs ir įsivertinęs visas reikalingas medžiagas, instaliacinius, jungiamuosius kabelius ir kabelių infrastruktūrą garso sistemai sumontuoti (taikoma II konkurso daliai „Įgarsinimo įranga“).
- 2.1.14. Pasirašydamas šią sutartį Pirkėjas patvirtina, kad vidutinė sukuriamas maksimalaus garso slėgio reikšmė Didžiojoje salėje (klausojų zonoje) bus ne mažesnė nei 110 dB (A). Garso slėgiui išmatuoti turi būti panaudojamas kalibruoto garso lygio mikrofonas; kalibravimas turi būti atliekamas salėje, prieš pat matavimus (taikoma II konkurso daliai „Įgarsinimo įranga“).

- 2.1.15. Pardavėjas, pasirašydamas šią sutartį, patvirtina, kad elektros instaliacijos darbus bei darbus aukštyje atliks tik darbuotojai, turintys galiojančius kvalifikacijos pažymėjimus ir atestatus pagal LR įstatymus. *Prieš vykdant montavimo darbus Pardavėjas el. paštu turi pateikti tokių darbuotojų aukštalipio atestavimo pažymėjimo kopijas ir energetikos darbuotojo pažymėjimus.*
- 2.1.16. Tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje.

3. PIRKĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

3.1. Pirkėjas įsipareigoja:

- 3.1.1. Priimti Šalių sutartu laiku pristatytas Prekes, jeigu jos atitinka šios Sutarties Priedo Nr. 2 techninius parametrus ir charakteristikas.
- 3.1.2. Priėmimo metu patikrinti perduodamas Prekes bei po patikrinimo pasirašyti Prekių priėmimo-perdavimo aktą.
- 3.1.3. Sumokėti už perduotas Prekes Sutarties 4 straipsnyje nustatyta tvarka ir terminais.
- 3.1.4. Pirkėjas, nepagrįstai uždelsęs atsiskaityti už Pardavėjo pristatytas Prekes ir atliktus montavimo darbus sutartyje nustatytais terminais, moka Pardavėjui 0,02 % pristatytų ir neapmokėtų Prekių kainos ir atliktų montavimo darbų dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną, iki pažeidimo pašalinimo dienos.
- 3.1.5. Sudaryti Pardavėjui sąlygas sumontuoti Prekes Pirkėjo patalpose.
- 3.1.6. Tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus numatytus Sutartyje.

4. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

4.1. Sutarties kaina Pardavėjui sumokama šia tvarka:

- 4.1.1. Sutarties kaina yra XXXXXXXX EUR (suma žodžiais eurai ir XX ct). Ją sudaro XXXXXX EUR (suma žodžiais eurai ir XX ct) dydžio Prekių vertė bei XXXXXXXX EUR (suma žodžiais eurai ir XX ct) dydžio pridėtinės vertės mokestis (PVM).
- 4.1.2. Pirkėjas, per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo momento, sumoka Pardavėjui avansą, kuris lygus 30 % Sutarties kainos. Avansas sumokamas atliekant pavedimą į Pardavėjo nurodytą banko sąskaitą. Sumokėtas avansas įskačiuojamas į Prekių kainą. Sutarties neįvykdžius dėl Pirkėjo kaltės, avansas grąžinamas Pirkėjui, išskaičius iš jo netesybas arba Pardavėjo nuostolius.
- 4.1.3. Pirkėjas ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo ir sąskaitos faktūros išrašymo sumoka Pardavėjui 70 % Sutarties kainos, atliekant pavedimą į Pardavėjo nurodytą banko sąskaitą.
- 4.1.4. Pirkėjui sumokėjus avansą, kuris lygus 30 % Sutarties kainos, ir sumokėjus likutinę Sutarties kainą, kuri lygi 70 %, laikoma, kad Pirkėjas sumoka 100 % Sutarties kainos.
- 4.1.5. Tuo atveju, jeigu atskirai neišskirtos kokios nors išlaidos, pavyzdžiui, išlaidos apsaugai, sandėliavimui arba išlaidos tretiesiems asmenims, laikoma, kad Šalių tokios išlaidos yra įvertintos ir įskačiuotos į Sutarties kainą ir dėl šių priežasčių Sutarties kaina negali būti pakeista.

5. PREKĖS PERDAVIMAS IR NUOSAVYBĖS TEISĖS PERĖJIMAS

5.1. Prekė pristatoma ir perduodama Pirkėjui šia tvarka:

- 5.1.1. Prekės Pirkėjui pristatomos ir perduodamos adresu Savanorių pr. 74, 44147 Kaunas.
- 5.1.2. Prekės turi būti pristatytos ir sumontuotos ne vėliau kaip per 4 (keturis) mėnesius nuo pirkimo Sutarties įsigaliojimo dienos. Susiklosčius nenumatytoms aplinkybėms ir Pirkėjui raštiškai pritarus, Prekių įrengimo terminas gali būti pratęstas 1 mėn.
- 5.1.3. Pardavėjas prisiima atsakomybę už Prekių pristatymą ir sumontavimą ne vėliau kaip iki sutartyje nurodyto termino. Jeigu Prekės vėluoja dėl Pardavėjo kaltės, tai Pardavėjas, esant raštiškam Pirkėjo reikalavimui, moka jam 0,02 % dydžio delspinigius nuo nepristatytų Prekių kainos ir neatliktų montavimo darbų už kiekvieną uždelstą dieną, iki pažeidimo pašalinimo dienos.
- 5.1.4. Pardavėjas įsipareigoja apmokėti visas pristatymo išlaidas iki Sutartyje nurodytų Prekių pristatymo vietos.
- 5.1.5. Prekių atsitiktinio žuvimo ar sugedimo rizika pereina Pirkėjui nuo Prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo.
- 5.1.6. Nuosavybės teisė į Prekes pereina Pirkėjui nuo abiejų žemiau nurodytų sąlygų įvykdymo momento:
 - 5.1.6.1. Pirkėjui sumokėjus Pardavėjui visą Prekių kainą sutartyje nustatyta tvarka.
 - 5.1.6.2. Pirkėjui įvykdžius visu savo įsipareigojimus, numatytus Sutartyje.

6. PREKĖS KOKYBĖ

6.1. Šalys susitaria, kad:

- 6.1.1. Pardavėjas garantuoja, kad perduodamos Prekės ir montavimo paslaugos atitiks Sutarties Priede Nr. 2 įvardintus ir kitus keliamus reikalavimus, ir kad šios Sutarties sudarymo metu nėra paslėptų trūkumų, dėl kurių Prekės nebūtų galima naudoti tam tikslui, kuriam Pirkėjas ketina naudoti, arba dėl kurių Prekės naudingumas sumažėtų taip, kad Pirkėjas, žinodamas apie tuos trūkumus, Prekės nebūtų pirkęs arba nebūtų mokėjęs Sutartyje nurodytos kainos.
- 6.1.2. Visoms Prekėms ir montavimo darbams taikoma (ilgesnė nei įprasta), t.y. 36 mėnesių garantija. Prekė ir jos dalys gali būti keičiamos ar tvarkomos net ir pasibaigus garantiniam laikotarpiui (jei Pardavėjas, pasiūlymo teikimo metu įsipareigojo tokią garantiją suteikti).
- 6.1.3. Jei per garantinį terminą po Prekės perdavimo Pirkėjui išryškėja paslėptų Prekės trūkumų, kurie yra atsiradę ne dėl to, kad Pirkėjas pažeidė Prekės naudojimo ir (ar) saugojimo taisykles, Pirkėjas per 3 (tris) kalendorines dienas turi pranešti apie tokius neatitikimus Pardavėjui. Gavęs pranešimą, Pardavėjas per 10 (dešimt) kalendorinių dienų privalo pakeisti Prekę tinkamos kokybės Preke arba pašalinti trūkumus, arba atlyginti Pirkėjo turėtas išlaidas trūkumams pašalinti.
- 6.1.4. Pirkėjas turi teisę nutraukti Sutartį ir reikalauti grąžinti visą sumokėtą kainą, jeigu Prekės neatitinka techninių parametrų išvardintų Sutarties Priede Nr. 2. Šis neatitikimas yra laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.

7. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

7.1. Šalys įsipareigoja:

- 7.1.1. Tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, priimtus šia Sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai.
- 7.1.2. Jei sutarties vykdymo metu yra keičiami subtiekejai, naujiesiems subtiekejams negali būti taikomi ribojimai, nustatyti Europos Sąjungos Tarybos 2022 m. balandžio 8 d. reglamente (ES) 2022/576, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (ES) Nr. 833/2014 dėl ribojamųjų priemonių, taikomų Rusijos veiksams, destabilizuojantiems padėtį Ukrainoje (toliau - Reglamentas). Visi nauji subtiekejai privalo pateikti užpildytą Priedą Nr. 3. Kilus pagrįstų įtarimų dėl naujų subtiekejų atitikties Reglamente nustatytiems ribojimams, perkančioji organizacija gali pareikalauti pateikti konkurso sąlygų 3.1.6 punkte nurodytus atitiktį įrodančius dokumentus.

8. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

8.1. Šalys susitaria, kad:

- 8.1.1. Visi pranešimai laikomi tinkamai įteiktais kitai Šaliai, jeigu jie perduoti Šalims ar jų atstovams pasirašytinai, išsiųsti registruotu laišku, ar elektroniniu paštu, adresais, nurodytais šioje Sutartyje.
- 8.1.2. Šalys įsipareigoja iš anksto viena kitai pranešti apie savo buveinės adreso, pavadinimo ar banko sąskaitos rekvizitų pasikeitimus.
- 8.1.3. Bet kokie šios Sutarties pakeitimai ar papildymai turi būti daromi raštu ir pasirašomi abiejų Šalių ar Šalių atstovų.
- 8.1.4. Šiai Sutarčiai ir visoms iš šios Sutarties atsirandančioms teisėms ir pareigoms taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.
- 8.1.5. Šalys susitaria, kad visi su šia Sutartimi susiję ar dėl jos vykdymo, pažeidimo, nutraukimo ar negaliojimo kilę ginčai, pretenzijos, nesutarimai sprendžiami derybų būdu. Jei susitarimo nepavyksta pasiekti derybomis, ginčai yra sprendžiami Lietuvos teisme Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.
- 8.1.6. Ši Sutartis įsigalioja nuo jos sudarymo momento ir galioja iki visiško prievolių įvykdymo momento arba jos pasibaigimo šioje Sutartyje ar įstatymuose nustatytais atvejais.
- 8.1.7. Ši Sutartis pasirašyta lietuvių kalba 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, po vieną kiekvienai Šaliai.
- 8.1.8. Šiuo Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, ją pasirašydamos patvirtino savo tikrąją valią ir ketinimus.

9. PRIEDAI

- 9.1. Priedas Nr. 1 - Prekių sąrašas.
- 9.2. Priedas Nr. 2 - Prekių techninė specifikacija.

9.3. Priedas Nr. 3 - Konkurso sąlygų 3 priedas.

10. ŠALIŲ ADRESAI, REKVIZITAI IR PARAŠAI

PIRKĖJAS

Mūsų Daina, UAB

Juridinio asmens kodas: 305693771

PVM mokėtojo kodas: LT100015339817

Registracijos adresas: Daukanto g. 17-2A,
44305 Kaunas

Adresas: Savanorių pr. 74, 44147 Kaunas

Už sutarties vykdymą atsakingas asmuo:

Vaidas Voronavičius

Tel. +370 671 13542

El. paštas: vaidasvor@gmail.com

Direktorius

Andrius Valatka

PARDAVĖJAS

XXXXXXXXX, UAB

Už sutarties vykdymą atsakingas asmuo:

Direktorius

Už sutarties vykdymą atsakingas asmuo:

Vaidas Voronavičius

Tel. +370 671 13542

El. paštas: vaidasvor@gmail.com

Direktorius

Andrius Valatka

Už sutarties vykdymą atsakingas asmuo:

Direktorius