



◆ **UAB „Sonus exsertus“**
Bičiulių g. 31, Bukiškio k.,
Vilniaus raj. LT-14182

◆ Įmonės kodas 303190383
PVM kodas LT100008180415
A/S LT037044060007931249
AB SEB bankas

☎ +370 685 83348
✉ mindaugas@sonus.lt
🌐 **www.sonus.lt**

Viešajai įstaigai „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“

PASIŪLYMAS
PIRKIME „APŠVIETIMO ĮRANGOS PIRKIMAS“

2023-09-04 Nr. 01

(Data)

Vilnius

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	UAB „Sonus exsertus“
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	Bičiulių g. 31, 14182 Bukiškio k., Vilniaus r.
Asmens, pasirašiusio pasiūlymą vardas, pavardė, pareigos	Mindaugas Indrašius, techninis vadovas
Telefono numeris	+37068583348
El. pašto adresas	mindaugas@sonus.lt

Informacija apie kiekvieno tiekėjų grupės partnerio savo jėgomis numatomų atlikti darbų dalies vertę (pildoma, kai pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė):

Eil. nr.	Partnerio pavadinimas	Numatoma atlikti darbus	Partnerio darbų dalies vertė pasiūlymo kainoje, proc.
Viso:			

Dalyvis pasiūlyme privalo išviešinti subtiekejus, kurių pajėgumais, t. y. siekdamas atitikti kvalifikacijos reikalavimus, remiasi, taip pat nurodyti ir kitus žinomus subtiekejus.

Eil. nr.	Pavadinimas, kodas ir adresas	Numatoma atlikti darbus	Pirkimo darbų dalies vertė pasiūlymo kainoje, kuriai ketinama pasitelkti subrangovus, proc.
Subtiekejai, kurių pajėgumais remiamasi įrodinėjant kvalifikacijos atitiktį			

Viso:			
Kiti žinomi subrangovai, kurie bus pasitelkti vykdant pirkimo sutartį ir kurių pajėgumais nesiremama įrodinėjant kvalifikacijos atitiktis			
Viso:			

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - atviro konkurso skelbime, paskelbtame Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka CVP IS;
 - Pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
- Atsižvelgdami į pirkimo dokumentuose išdėstytas sąlygas, teikiame savo pasiūlymą.
- Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Mes siūlome visą pirkimo sąlygose nurodytą įrangą su jos sumontavimu:

Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vnt. kaina be PVM	Suma be PVM
TKF_1.07_1.1	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1		
TKF_1.07_1.1.2	Transportavimo dėžė apšvietimo pultui	vnt.	1		
TKF_1.07_1.3	Signalų tinklo praplėtimo prietaisas	vnt.	2		
TKF_1.07_1.3.1	RJ45 komutacinė panelė	vnt.	2		
TKF_1.07_1.4	Signalų stiprintuvas-šakotuvas	vnt.	3		
TKF_1.07_1.4.1	Signalų keitiklis 12 jungčių	vnt.	1		
TKF_1.07_1.4.2	Signalų keitiklis 4 jungčių	vnt.	1		
TKF_1.07_1.5	Signalų keitiklis 2 jungčių	vnt.	8		
TKF_1.07_1.8	Komutacinė įrangos montavimo spinta	vnt.	1		
TKF_1.07_1.10.1	Profilinis valdomo judesio prožektorius	vnt.	6		
TKF_1.07_1.10.2	WASH tipo valdomo judesio prožektorius	vnt.	24		
TKF_1.07_1.10.3	Užliejamos šviesos šviestuvas	vnt.	10		
TKF_1.07_1.12	Teatrinis profilinis prožektorius su LED šviesos šaltiniu	vnt.	18		
TKF_1.07_1.13	15-30 laipsnių lęšis profiliniam prožektoriui	vnt.	12		
TKF_1.07_1.14	25-50 laipsnių lęšis profiliniam prožektoriui	vnt.	6		
TKF_1.07_1.16	Aukštas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	6		
TKF_1.07_1.17	Žemas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	6		
TKF_1.07_1.23	Sieninė dėžutė su jungtimis	vnt.	2		
TKF_1.07_1.24.1	Aluminio profilio sistema su signalo ir elektros jungimo taškais	kompl.	1		

TKF_1.07_2.2	Užliejamos šviesos šviestuvai darbiniam-repeticiniam apšvietimui scenos šonuose, užkulisių apšvietimas.	kompl.	1		
TKF_1.05_3.3	Valdomas laiptų apšvietimas	kompl.	1		
TKF_1.05_4.3	Foninis/ akcentinis apšvietimas	kompl.	1		
TKF_1.04_1.10	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1		
TKF_1.04_1.11	WASH tipo valdomo judesio prožektorius	vnt.	16		
TKF_1.04_1.12	PAR tipo prožektorius	vnt.	16		
TKF_1.04_1.13	Profilinis prožektorius	vnt.	8		
TKF_1.04_1.13.1	Signalų tinklo praplėtimo prietaisai	vnt.	1		
TKF_1.04_1.13.2	RJ45 komutacinė panelė	vnt.	1		
TKF_1.04_1.13.3	Signalų stiprintuvas-šakotuvas	vnt.	1		
TKF_1.04_1.13.4	Signalų keitiklis 4 jungčių	vnt.	1		
TKF_1.04_1.13.5	25-50 laipsnių zoom optika	vnt.	8		
TKF_1.04_1.15	Žemas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	8		
TKF_1.04_1.15.1	Aukštas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	8		
TKF_2.01_1.10	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1		
TKF_2.01_1.11	PAR tipo prožektorius	vnt.	8		
TKF_2.01_1.12	Profilinis prožektorius	vnt.	2		
TKF_2.01_1.14	Žemas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	4		
TKF_2.01_1.14.1	Aukštas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	4		
TKF_2.15_1.10	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1		
TKF_2.15_1.11	PAR tipo prožektorius	vnt.	8		
TKF_2.15_1.12	Profilinis prožektorius	vnt.	2		
TKF_2.15_1.14	Žemas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	4		
TKF_2.15_1.15	Aukštas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	4		
TKF_2.16_1.10	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1		
TKF_2.16_1.11	PAR tipo prožektorius	vnt.	8		
TKF_2.16_1.12	Profilinis prožektorius	vnt.	2		
TKF_2.16_1.14	Žemas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	4		
TKF_2.16_1.15	Aukštas stovas-bokštas apšvietimo prietaisams	vnt.	4		
TKF_2.17_1.10	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1		
TKF_2.17_1.11	PAR tipo prožektorius	vnt.	8		
TKF_2.17_1.12	Profilinis prožektorius	vnt.	2		
TKF_2.17_1.14	Žemas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	4		

TKF_2.17_1.15	Aukštas stovas-bokštas apšvietimo prietaisams	vnt.	4	
TKF_3.25_1.9.1	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1	
TKF_VA_1.1	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	6	
TKF_VA_1.2	PAR tipo prožektorius	vnt.	32	
TKF_VA_1.2.1	Plataus kampo lęšis	vnt.	24	
TKF_VA_1.3	Profilinis prožektorius	vnt.	24	
TKF_VA_1.3.1	25-50 laipsnių zoom optika	vnt.	24	
TKF_VA_1.4	Užliejamos šviesos prožektorius	vnt.	24	
TKF_VA_1.6	Žemas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	12	
TKF_VA_1.6.1	Aukštas stovas apšvietimo prietaisams	vnt.	24	
TKF_1.23_2.3	Foninis/ akcentinis apšvietimas	kompl.	1	
TKF_1.23_2.4	Laiptų pakopų apšvietimas	kompl.	1	
TKF_1.23_2.5	Šviestuvas operatorių darbo vietai	kompl.	1	
TKF_2.28_2.1	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1	
TKF_2.28_2.2	Signalų tinklo praplėtimo prietaisas	vnt.	2	
TKF_2.28_2.3.1	Signalų keitiklis 12 jungčių	vnt.	1	
TKF_2.28_2.4	Signalų keitiklis 2 jungčių	vnt.	12	
TKF_2.28_2.7	Komutacinė įrangos montavimo spinta	vnt.	1	
TKF_2.28_2.7.1	Aliuminio profilio sistema su signalo ir elektros jungimo taškais	kompl.	1	
TKF_2.28_2.10	Šviestuvas bendram/ darbiniam apšvietimui	vnt.	12	
TKF_2.29_2.1.1	Šviestuvas bendram/repeticiniam apšvietimui	vnt.	12	
TKF_2.29_2.1.4	Signalų keitiklis 2 jungčių	vnt.	12	
TKF_2.29_2.1.6	Apšvietimo valdymo pultas	vnt.	1	
TKF_2.29_2.1.7	Signalų tinklo praplėtimo prietaisas	vnt.	2	
TKF_2.29_2.1.8	Komutacinė įrangos montavimo spinta	vnt.	1	
TKF_2.29_2.1.9	Aliuminio profilio sistema su signalo ir elektros jungimo taškais	kompl.	1	
TKF_1.25_1.2	Šviestuvas foniniam/akcentiniam apšvietimui operatoriaus darbo vietoje	kompl.	1	
TKF_1.25_1.2.1	Šviestuvas foniniam/akcentiniam apšvietimui	kompl.	1	
TKF_1.25_1.5	Sieninis kabelių kanalas	m.	11	
TKF_1.26_1.1.1	Šviestuvas foniniam/akcentiniam apšvietimui	kompl.	1	
TKF_1.26_1.2	Sieninė dėžutė	vnt.	1	
TKF_1.29_1.2	Šviestuvas foniniam/akcentiniam apšvietimui operatoriaus darbo vietoje	kompl.	1	
TKF_1.29_1.2.1	Šviestuvas foniniam/akcentiniam apšvietimui	kompl.	1	
TKF_1.29_1.5	Sieninis kabelių kanalas	m.	12	

TKF_1.30_1.1.1	Šviestuvai foniniam/akcentiniam apšvietimui operatoriaus darbo vietoje	kompl.	1		
TKF_1.30_1.1.2	Šviestuvai foniniam/akcentiniam apšvietimui	kompl.	1		
TKF_1.30_1.4	Sieninis kabelių kanalas	m.	12		
TKF_1.34_1.2	Aluminio profilio sistema su elektros ir signalo pasijungimo taškais	kompl.	1		
TKF_1.34_1.3	Komutacinė spinta	vnt.	1		
TKF_1.34_1.4	DMX signalo stiprintuvas-šakotuvas	vnt.	1		
TKF_1.36_1.2	Aluminio profilio sistema su elektros ir signalo pasijungimo taškais	kompl.	1		
TKF_1.36_1.3	Komutacinė spinta	vnt.	1		
TKF_1.36_1.4	DMX signalo stiprintuvas-šakotuvas	vnt.	1		
TKF_1.38_1.2	Šviestuvai foniniam/akcentiniam apšvietimui operatoriaus darbo vietoje	kompl.	1		
TKF_1.38_1.2.1	Šviestuvai foniniam/akcentiniam apšvietimui	kompl.	1		
TKF_1.38_1.5	Sieninis kabelių kanalas	m.	11.5		
Montavimo paslaugos ir medžiagos		kompl.	1		
Personalo apmokymas		kompl.	1		

Tiekėjas privalo pateikti užpildytą Specialiųjų pirkimo sąlygų 12 priedą, kur turi būti nurodytas siūlomos įrangos gamintojas ir konkretus siūlomas modelis. Prie pasiūlymo turi būti pridedami gamintojo dokumentai (techninės specifikacijos angliškai „data sheet“), įrodantys konkrečių siūlomų prekių atitikimą kiekvienam reikalavimui.

Bendra pasiūlymo kaina	EUR
Bendra pasiūlymo kaina be PVM	€ 989 231,00
PVM [21%] suma	€ 207 738,51
Bendra pasiūlymo kaina su PVM	€ 1 196 969,51
	Vienas milijonas šimtas devyniasdešimt šeši tūkstančiai devyni šimtai šešiasdešimt devyni eurai ir 51 centas

Siūloma įranga ir paslaugos visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Pasiūlymų vertinime vertinamos skaitinės charakteristikos:

Antras kriterijus – techniniai privalumai (T ₁)				
Vertinimo kriterijus		Sąlyga	Rp reikšmė	Siūloma reikšmė (įrašoma TAIP arba NE)
1 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.2. Spalvos atkūrimo indeksas CRI.	>90 bet <91.	0	
		≥91 bet <92.	1	
		≥92 bet <93.	2	
		≥93 bet <94.	3	

		≥94 bet <95.	4	
		≥95 bet <96.	5	
		≥96 bet <97.	6	
		≥97 bet <98.	7	
		≥98.	8	TAIP
2 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.2. LED šviesos šaltinio spalvos.	LED šviesos šaltinis sudarytas iš 3 skirtingų spalvų.	0	
		LED šviesos šaltinis sudarytas iš 4 skirtingų spalvų.	1	
		LED šviesos šaltinis sudarytas iš 5 skirtingų spalvų.	2	
		LED šviesos šaltinis sudarytas iš 6 arba daugiau skirtingų spalvų.	3	TAIP
3 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.2. Linijinio spalvos temperatūros korekcijos filtro mažiausia galima reikšmė ² .	≤1800K.	1	TAIP
		>1800K bet ≤2100K.	2	
		>2100K bet ≤2400K.	3	
		>2400K bet ≤2700K.	4	
		>2700K bet <3000K.	5	
4 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.2. Linijinio spalvos temperatūros korekcijos filtro didžiausia galima reikšmė ² .	>7000K bet <8000K.	0	
		≥8000K bet <9000K.	1	
		≥9000K bet <10000K.	2	
		≥10000K.	3	TAIP
5 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.2. Prietaiso skleidžiamas triukšmas (matuojant 1 metro atstumu).	≤38 dBA.	1	TAIP
		>38 dBA bet ≤39 dBA.	2	
		>39 dBA bet ≤40 dBA.	3	
		>40 dBA bet ≤41 dBA.	4	
		>41 dBA.	5	
6 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.12. Linijinio spalvos temperatūros korekcijos filtro mažiausia galima reikšmė ² .	≤2000K.	1	TAIP
		>2000K bet ≤2500K.	2	
		>2500K bet <3000K.	3	
7 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.12. Linijinio spalvos temperatūros korekcijos filtro didžiausia galima reikšmė ² .	>5800K bet <7000K.	1	
		≥7000K bet <8000K.	2	
		≥8000K bet <9000K.	3	
		≥9000K bet <10000K.	4	
		≥10000K.	5	TAIP
8 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.12. LED šviesos šaltinio spalvos.	LED šviesos šaltinis sudarytas iš 6 skirtingų spalvų.	1	
		LED šviesos šaltinis sudarytas iš 7 skirtingų spalvų.	2	

		LED šviesos šaltinis sudarytas iš 8 arba daugiau skirtingų spalvų.	3	TAIP
9 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.12. Prietaiso šviesos srautas.	≥ 7500 liumenų bet <8000 liumenų.	1	
		≥ 8000 liumenų bet <8500 liumenų.	2	
		≥ 8500 liumenų bet <9000 liumenų.	3	
		≥ 9000 liumenų.	4	TAIP
10 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.12. Spalvos atkūrimo indeksas CRI.	≥ 89 bet <91 .	0	
		≥ 91 bet <93 .	1	
		≥ 93 bet <95 .	2	
		≥ 95 bet <97 .	3	
		≥ 97 .	4	TAIP
11 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Prietaiso (output) šviesos srautas.	≥ 10000 liumenų bet <11000 liumenų.	0	
		≥ 11000 liumenų bet <12000 liumenų.	1	
		≥ 12000 liumenų	2	TAIP
12 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Spalvos atkūrimo indeksas CRI.	>80 bet <85 .	1	
		≥ 85 bet <90 .	2	
		≥ 90 .	3	TAIP
13 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Šviesos srauto ir šviesos šaltinio santykio efektyvumas. (skaičiuojamas išvesties (ouput) šviesos srauto išraišką liumenais dalinat iš šviesos šaltinio galingumo išraiškos vatais. Gautas rezultatas nurodo liumenų kiekį tenkanti vienam vatui).	≥ 27 bet < 29 .	1	
		≥ 29 bet < 31 .	2	
		≥ 31 bet < 33 .	3	
		≥ 33 bet < 35 .	4	
		≥ 35 bet < 37 .	5	
		≥ 37 bet < 39 .	6	
		≥ 39 .	7	TAIP
14 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Šviesos spindulio kampo apatinės ribos mažiausia galima reikšmė.	$\leq 5^\circ$.	1	TAIP
		$>5^\circ$ bet $\leq 6^\circ$.	2	
		$>6^\circ$ bet $\leq 7^\circ$.	3	
		$>7^\circ$ bet $\leq 8^\circ$.	4	
		$>8^\circ$ bet $\leq 9^\circ$.	5	
15 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Šviesos spindulio kampo viršutinės ribos didžiausia galima reikšmė.	$> 36^\circ$ bet $< 38^\circ$.	1	
		$\geq 38^\circ$ bet $< 40^\circ$.	2	
		$\geq 40^\circ$.	3	TAIP
16 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1.	≥ 20 bet <25 .	0	
		≥ 25 bet <30 .	1	

	Prietaiso šviesos spindulio didžiausias galimas mirksėjimo dažnis (išreikštas kartais per sekundę).	≥30.	2	TAIP
17 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Linijinio spalvos temperatūros korekcijos filtro mažiausia galima reikšmė ⁴ .	≤3000K.	1	TAIP
		>3000K bet ≤3500K.	2	
		>3500K bet ≤4000K.	3	
		>4000K bet ≤4500K.	4	
		>4500K bet ≤5000K.	5	
		>5000K bet <5500K.	6	
18 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Prietaiso šviesos spindulio skaidymo prizmės plokštumų skaičius.	≥6 plokštumų bet <10 plokštumų.	1	
		≥10 plokštumų bet <15 plokštumų.	2	
		≥15 plokštumų bet <20 plokštumų.	3	
		≥20 plokštumų.	4	TAIP
19 kriterijus	Pirkimo objektas 1.07_1.10.1. Prietaiso skleidžiamas triukšmas (matuojant 1 metro atstumu).	≤36 dBA.	1	
		>36 dBA bet ≤37dBA.	2	TAIP
		>37dBA bet ≤38 dBA.	3	
		>38dBA bet ≤39 dBA.	4	
		>39 dBA.	5	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1	Įgaliojimas_Mindaugas Indrašius_SI-22001	1
2	Sonus exsertus_EBVPD	16
3	Tiekėjo deklaracija	1
4	Atitikties lentelė	61
5	Techninę specifikaciją pagrindžiantys dokumentai	364
6	Pavedimo kopija	1

Pasiūlymo galiojimo užtikrinimui pateikiame:

5 000,00 Eur pavedimas į perkančiosios organizacijos sąskaitą, pridedama pavedimo kopija.
(Nurodyti užtikrinimo būdą, dydį, dokumentus)

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto konkurso sąlygose.

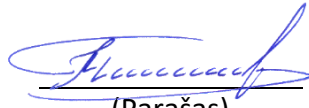
Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“)
----------	---	--

1	Įgaliojimas_Mindaugas Indrašius_SI-22001	Nurodomas tiekėjo įgalioto asmens asmens kodas
---	---	--

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

Techninis vadovas
(Tiekėjo arba jo įgalioto
asmens pareigų pavadinimas)



(Parašas)

Mindaugas Indrašius
(Vardas ir pavardė)