

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

Bendriniai reikalavimai	
Siūlomos prekės turi būti naujos, originalioje ir nepažeistoje gamintojo pakuotėje, pateiktos bei paruoštos veikti. Prekės turi būti pristatytos ir sumontuotos adresu <i>K. Donelaičio a. 4 Klaipėda, 459 a. iki 2023-12-15 dienos.</i> <u>Pateikiama kartu su pasiūlymu (taikoma perkamoms pozicijoms Nr. 5-9):</u> Dokumento pavadinimą / bylos pavadinimą arba pateikti nuorodą į konkretų internetinį puslapį (<i>nuoroda į konkretaus gaminio, gaminių grupės puslapį, kuriame neatidarant naujų internetinių puslapių yra visa reikavimą patvirtinanti informacija, nuoroda tik į bendrą gamintojo puslapį nebus pakankama</i>), kuriuose galima rasti informaciją patvirtinančią atitikimą reikalaujamam parametrai / specifikacijai (toliau – Dokumentacija). Dokumentacija gali būti naudotojo vadovas, brošiūra, katalogas, techninių duomenų lapas ir pan. Tiekėjas įsipareigoja supažindinti Perkančiosios organizacijos nurodytą personalą su pagrindinėmis siūlomų prekių techninėmis savybėmis bei pagrindiniais veikimo ir naudojimosi principais. Visai įrangai turi būti suteikta ne mažiau nei 24 mėnesių garantija. Tiekėjas garantiniu laikotarpiu turi turėti teisę (raštiškai patvirtintą gamintojo) atlikti siūlomos įrangos aptarnavimą ir remontą arba turėti sudarytą galiojančią bendradarbiavimo sutartį (su fiziniu arba juridiniu asmeniu, kuris turi tokią teisę) siūlomai įrangai aptarnauti bei remontuoti. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai, patvirtinantys, kad garantiniu laikotarpiu tiekėjas ar kitas ūkio subjektas, kurio pajėgumais tiekėjas numato remtis, turi siūlomos įrangos gamintojų patvirtintą aptarnavimo ir remonto teisę (taikoma perkamoms pozicijoms Nr. 5-9). Pirkimas vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“, patvirtinto Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo (toliau – Aprašas) 4.4.4 papunkčiu, t. y. pirksdamas produktą pirkimo vykdytojas savarankiškai nustato aplinkos apsaugos kriterijus, kurie yra susiję su pirkimo objektu, taikydamas bent vieną iš numatytų aplinkosauginių principų viename, keliuose ar visuose produkto gyvavimo ciklo etapuose. Todėl Tiekėjas kartu su pasiūlymu turi pateikti Aprašo III Skyriuje, 9-10 punktuose nurodytus atitiktį žaliajo pirkimo reikalavimams įrodančius dokumentus. Prieiga prie Aprašo: https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.403512/asr	
Juodos spalvos aliuminio vamzdis	
1	1.1 Perkamas kiekis 34 m. 1.2 Aliuminio vamzdis kurio skersmuo 48-51 mm ribose. 1.3 Sienelės storis ne mažiau kaip 2 mm.

	1.4 Vamzdis juodos spalvos.	
Vienguba vamzdžio tvirtinimo apkaba		
2	2.1 Perkamas kiekis 28 vnt. 2.2 Apkaba pagaminta iš aliuminio arba lygiaverčio metalo. 2.3 Apkaba skirta vamzdžiui, kurio skersmuo ne siauresnėse nei 48-51 mm ribose. 2.4 Maksimali darbinė apkrova ne mažiau kaip 100 kg. 2.5 Apkaba juodos spalvos.	
Dviguba vamzdžio tvirtinimo apkaba		
3	3.1 Perkamas kiekis 20 vnt. 3.2 Apkaba pagaminta iš aliuminio arba lygiaverčio metalo. 3.3 Apkaba skirta tvirtintis prie dviejų vamzdžių, kurių skersmuo ne siauresnėse nei 48-51 mm ribose. 3.4 Maksimali darbinė apkrova ne mažiau kaip 100 kg. 3.5 Apkaba juodos spalvos.	
Elektros ir signalų paskirstymo dėžutė ant "grido"		
4	4.1 Perkamas kiekis 4 vnt. 4.2 Komutacinė dėžutė talpina ne mažiau kaip 4 vnt. vienfazių „schuko“ tipo elektros rozečių ir ne mažiau kaip 4 prietaisinių signalo jungtis.	
Apšvietimo valdymo pultas		
5	5.1 Perkamas kiekis 1 vnt. 5.2 Galimybė valdyti ne mažiau kaip 80 apšvietimo prietaisų. 5.3 Ne mažiau kaip viena DMX/RDM signalo išvestis. 5.4 Ne mažiau kaip viena USB jungtis. 5.5 3,5 mm garso linijos įvesties ir išvesties jungtis. 5.6 Pultas turi ne mažiau kaip 20 programų paleidimo šliaužiklių, kur prie kiekvieno šliaužiklio yra ne mažiau kaip vienas papildomas mygtukas. 5.7 Pultas turi ne mažesnę kaip 7 colių įstrižainės spalvotą liečiamą ekraną. 5.8 Pultas turi ne mažiau kaip penkis mygtukus prie ekrano, kurių funkcijas gali konfigūruoti vartotojas. 5.9 Ne mažesnis kaip 2 GB talpos vidinis diskas sukurtų programų saugojimui. 5.10 Galimi valdymo protokolai – ne mažiau kaip DMX512.	
DMX512 signalo šakotuvai		
6	6.1 Perkamas kiekis 1 vnt. 6.2 Ne mažiau kaip 1 DMX signalo įvestis. 6.3 Ne mažiau kaip 4 DMX signalo išvestys. 6.4 Galimybė montuoti į standartinę 19“ „rack“ tipo spintą.	
Profilinis teatrinis prožektorius		
7	7.1 Perkamas kiekis 6 vnt. 7.2 Ne mažiau kaip 4 spalvų LED šviesos šaltinis. 7.3 Šviesos šaltinio išvesties srautas ne mažiau kaip 5600 liumenų. 7.4 Keičiamas šviesos spindulio kampas ne siauresnėse kaip 25°-50° ribose. 7.5 Valdomas DMX512 protokolu. 7.6 Šviesos spalvos atkūrimo indeksas (CRI) ne mažiau kaip 80. 7.7 RDM funkcijos palaikymas. 7.8 Šviesos šaltinio ilgaamžiškumas ne mažiau kaip 50 000 val.	
"Fresnel" tipo teatrinis prožektorius		
8	8.1 Perkamas kiekis 2 vnt. 8.2 Ne mažiau kaip 6 spalvų LED šviesos šaltinis. 8.3 LED šviesos šaltinio galingumas ne mažiau kaip 120 W. 8.4 „Fresnel“ tipo priekinis lęšis, kurio skersmuo ne mažiau kaip 150 mm. 8.5 Šviesos spalvos atkūrimo indeksas (CRI) ne mažiau kaip 90. 8.6 Prožektorius turi žalios spalvos (baltoje spalvoje) linijinę korekcijos funkciją. 8.7 Linijinis spalvos temperatūros korekcijos filtras leidžiantis keisti šviesos šaltinio spalvinę temperatūrą ne siauresnėse kaip 3000 - 10 000 K ribose.	

	8.8 Keičiamas šviesos spindulio kampas ne siauresnėse kaip 18°-75° ribose. 8.9 Valdomas DMX512 protokolu. 8.10 RDM funkcijos palaikymas. 8.11 Tolygiai reguliuojamas spindulio intensyvumas nuo 0% iki 100%. 8.12 Šviesos šaltinio veikimo laikas ne mažiau kaip 50 000 val.	
PAR tipo LED prožektorius su papildomu 45 laipsnių lęšiu		
9	9.1 Perkamas kiekis 4 vnt. 9.2 Ne mažiau kaip 4 spalvų LED šviesos šaltiniai. 9.3 Bendras LED šviesos šaltinių galingumas ne mažiau kaip 90 W. 9.4 Šviesos spindulio kampas 15° ±2°. 9.5 Galimybė keisti šviesos spindulio kampą naudojant papildomus priedus / lęšius. 9.6 Valdomas DMX512 protokolu. 9.7 Tolygiai reguliuojamas spindulio intensyvumas nuo 0% iki 100%. 9.8 Galimybė į vieną elektros maitinimo liniją sujungti ne mažiau kaip 15 prietaisų. 9.9 Šviesos šaltinio veikimo laikas ne mažiau kaip 50 000 val. 9.10 Kartu komplektuojamas 45° šviesos spindulio sklaidymo lęšis.	
Prožektoriaus kabinimo kablys		
10	10.1 Perkamas kiekis 12 vnt. 10.2 Apkaba pagaminta iš aliuminio arba lygiaverčio metalo. 10.3 Apkaba apšvietimo prietaisus tvirtinti prie vamzdžio, kurio skersmuo ne siauresnėse nei 48-51 mm ribose. 10.4 Maksimali darbinė apkrova ne mažiau kaip 200 kg.	
Saugos troselis		
11	11.1 Perkamas kiekis 12 vnt. 11.2 Plieno arba lygiaverčio metalo saugos troselis, skirtas apšvietimo prietaisams. 11.3 Troselio ilgis ne mažesnis kaip 600 mm. 11.4 Maksimali darbinė apkrova ne mažesnė kaip 25 kg.	
Juodos spalvos pakabinama komutacinė spinta		
12	12.1 Perkamas kiekis 1 vnt. 12.2 19 colių pločio montažinis rėmas spintos rėmas. 12.3 Ne mažiau kaip 6U aukščio metalinė pakabinama komutacinė spinta. 12.4 Rėmo dengiamosios panelės juodos spalvos.	
Sieninė dėžutė su jungtimis		
13	13.1 Perkamas kiekis 2 vnt. 13.2 Sieninė dėžutė pagaminta iš plieno arba aliuminio. Juodos spalvos. 13.3 Dėžutės dangtelis/durėlės su išpjovomis laido prakišimui. 13.4 Dėžutė talpina ne mažiau kaip 6 vnt. vienfazių elektros rozečių ir ne mažiau kaip 4 vnt. prietaisinių signalo jungčių. 13.5 Elektros rozečių tipas: CEE 7.	
Skaitmeninis garso valdymo pultas		
14	14.1 Perkamas kiekis 1 vnt. 14.2 Ne mažiau kaip 4 MIC/LINE tipo įvestys. 14.3 Ne mažiau kaip 2 STEREO signalo įvestys. 14.4 Ne mažiau kaip 2 XLR tipo išvestys (Left/Right). 14.5 Ne mažiau kaip 2 RCA tipo išvestys (Left/Right). 14.6 Ne mažiau kaip viena ausinių išvestis. 14.7 Ne mažiau kaip viena USB įvestis. 14.8 PHANTOM tipo mikrofoninių įvesčių maitinimas.	
Aktyvi garso kolonėlė		
15	15.1 Perkamas kiekis 2 vnt. 15.2 Atkuriamų dažnių juosta ne siauresnėse ribose nei 60 Hz – 20 kHz. 15.3 Garso kolonėlės sukuriamas maksimalus garso slėgis (SPL) turi būti ne mažesnis kaip 130 dB. 15.4 Horizontalus garso padengimo kampas 95° (±5°).	

	15.5 Vertikalus garso padengimo kampas 50° (±5°). 15.6 Vienas ne mažesnis nei 12" žemų/vidutinių dažnių garsiakalbiai. 15.7 Vienas ne mažesnis nei 1" aukštų dažnių garsiakalbis. 15.8 Garso stiprinimui naudojami integruoti į kolonėlę arba nutolę stiprintuvai. 15.9 Individualaus šiai kolonėlei skirto stiprintuvo klasė ne prastesnė kaip "D".	
Garso kolonėlių laikiklis		
16	16.1 Perkamas kiekis 2 vnt. 16.2 Laikiklis skirtas garso kolonėlei poz. 15. 16.3 Leidžiantis kabinti garso kolonėlę ir reguliuoti jos posvyrio kampą vertikalioje ašyje.	
Kabelių komplektas garso sistemai		
17	17.1 Perkamas kiekis 1 kompl. 17.2 Komplektą sudaro ne mažiau kaip po 2 vnt. 3 m, 5 m ir 10 m AC maitinimo kabelių ir po 2 vnt. 3 m, 5 m ir 10 m signalinių kabelių su XLR jungtimis	

UŽSAKOVAS

Pavadinimas: VšĮ Lietuvos muzikos ir teatro akademija

Rekvizitai:

Juridinio asmens kodas: 111950624
PVM mokėtojo kodas: LT119506219
Adresas: Gedimino pr. 42,
LT-01110 Vilnius, Lietuva
Telefonas: (8 5) 261 2691
Faksas: (8 5) 212 6982
A/s Nr. LT747300010002455540
AB bankas „Swedbank“
Vardas, pavardė: Judita Žukienė
Pareigos: Rektorė

Parašas:

VYKDYTOJAS

Pavadinimas:

Rekvizitai:

Juridinio asmens kodas: 303190383
PVM mokėtojo kodas: LT100008180415
Adresas: Bičiulių g. 31, Vilniaus raj., LT-14182
Telefonas: +370 69 923661
el. paštas: edmundas@sonus.lt
A/s Nr. LT037044060007931249
AB SEB bankas
Vardas, pavardė: Edmundas Žižys
Pareigos: Direktorius

Parašas: