

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA RINKOS KONSULTACIJAI

Perkama apšvietimo įrangos nuoma bei susijusios paslaugos 2026 m. Lietuvos moksleivių dainų šventės renginiuose Vilniuje. Paslaugos turi apimti ir į pasiūlymo kainą turi būti įskaičiuota: įrangos nuoma, transportavimas, montažas, demontažas, įrangos aptarnavimas renginio (-ių) metu (įrangos derinimas prieš repeticijas ir renginį, budėjimas ir reagavimas į galimus nesklandumus repeticijų ir renginio metu, įrangos pajungimas prieš ir išjungimas po repeticijų, renginio, t.y. sklandus įrangos veikimo užtikrinimas repeticijų ir renginio metu).

Keliami reikalavimai visose pirkimo dalyse:

- Turi būti įskaičiuota ir tiekama visa reikalinga įranga ir priedai (įskaitant, bet neapsiribojant: valdymo signalo, galios blokai ir įtampos kabeliai, kabinimo (tvirtinimo) ir valdymo įranga, trosai ir kt.), kad visa sistema (apšvietimo prietaisai, valdymo bei galios blokai) pilnai ir kokybiškai funkcionuotų;
 - Turi būti įskaičiuoti, tiekiami ir pajungti visi įtampos laidai nuo elektros šaltinio pajungimo, elektros paskirstymo dėžė/s, atitinkanti įrangos pajungimo galios poreikį, elektros pajungimo kabelis tinkamas elektros paskirstymo dėžės pajungimui.
 - Turi būti įskaičiuoti kabelių apsauginiai takeliai ant visų kietų paviršių žmonių vaikščiojimo vietose arba visi kabeliai, laidai turi būti saugiai paslėpti, kad netrukdytų žmonių judėjimui;
 - visi mechanizmai, kurie reikalingi įrangai pakabinti, turi atitikti saugumo reikalavimus;
- Tiekėjas turi būti apsidraudęs civilinės atsakomybės draudimu ne mažesnei nei 50 000 Eur sumai. Draudimo dokumentas turės būti pateiktas laimėtojo perkančiajai organizacijai sutarties pasirašymo metu.

I PIRKIMO DALIS. APŠVIETIMO ĮRANGOS NUOMA IR SUSIJUSIOS PASLAUGOS PUČIAMŪJŲ INSTRUMENTŲ ORKESTRŲ KONCERTE KATEDROS AIKŠTĖJE, VILNIUJE

2026 m. Lietuvos moksleivių dainų šventės Pučiamųjų instrumentų orkestrų koncertas „Kartu skambiu ratu“

Vilniaus Katedros aikštėje.

Scenos konstrukcijų montažas: 2026 m. birželio 29-30 dienomis

Repeticijos: 2026 m. liepos 1-3 dienomis

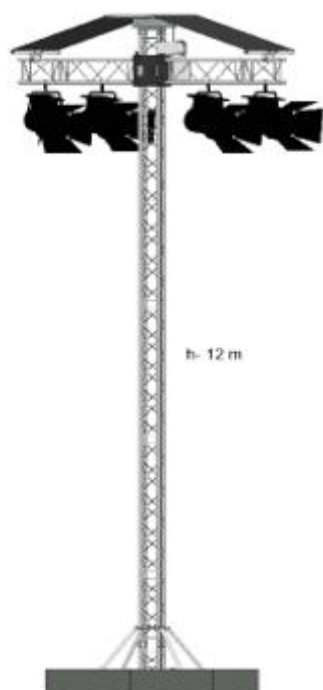
Renginio data: 2026 m. liepos 3 d. 19:00

Demontažas: po renginio 2026 m. liepos 4 d.

	Reikalaujama charakteristika	Tiekėjo siūloma charakteristika
	Nurodyti konkretų siūlomą modelį ir gamintoją	
1. Apšvietimo įranga	1.1. 16 vnt. HMI tipo apšvietimo prožektoriai, montuojami po 4 ant apšvietimo bokštų (apšvietimo bokštai perkami atskiru pirkimu)	
	1.1.1. „Open face“ tipo prožektorius su metalo halido tipo iškrovine lempa, ne mažesnės, nei 9000 W galios, lempos spalvinė temperatūra 6000 K, prožektoriaus valdymo blokas – balastas turi turėti galimybę reguliuoti šviesos srauto intensyvumą nuo 50 iki 100 %, bei turėti „cold start and hot restrike“ funkciją	
	1.1.2. Vieno prožektoriaus apšvietos dydis liuksais iš 30 m atstumo, prie 15° spindulio pločio, turi būti ne mažesnis nei 5670 lux ir apšviečiamo ploto skersmuo, ne mažesnis nei 7,9 m	
	1.1.2. Prožektorius komplektuojamas su lempa,	

	<p>balastu – valdymo bloku, spindulio valdymo durelėmis ('barndoor'), apsauginiu UV stiklu, pakabinimo įranga (kabliu, „spigot“ adapteriu, jei reikalingas) bei visais reikalingais kabeliais</p>	
	<p>1.1.3. Prožektorių balastas -valdymo blokas turi būti lengvai prieinamas technikams, bokšto apačioje. Turi būti užtikrintas pakankamas kabelių ilgis nuo balasto iki prožektoriaus. Valdymo blokai – balastai turi būti patikimai apsaugoti nuo stichijų (lietaus) bei atsitiktinių žmonių priėjimo.</p>	

Pav. 1.1: Apšvietimo bokšto vaizdas



Pav. 1.2: Apšvietimo bokštų išdėstymo izometrinis galo vaizdas



Pav. 1.3: Apšvietimo bokštų išdėstymo vaizdas iš viršaus



**II PIRKIMO DALIS. APŠVIETIMO ĮRANGOS NUOMA IR SUSIJUSIOS PASLAUGOS DAINŲ DIENOS RENGINYJE
VINGIO PARKE**

2026 m. Lietuvos moksleivių dainų šventės Dainų dienos renginys Vilniuje, Vingio parke

Įrangos montażas: 2026 m. birželio 30- liepos 1 dienomis

Įrangos derinimas ir tikrinimas: 2026 m. liepos 2 dieną

Repeticijos: 2026 m. liepos 3-5 dienomis

Renginio data: 2026 m. liepos 6 d.

Demontažas: 2026 m. liepos 7-8 d.

Eil. Nr.	Apšvietimo technika	Kiekis	Apšvietimo technikos panaudojimo aprašymas	Tiekėjo siūlomo prietaiso gamintojas, modelis ir siūlomas parametras
2.1	Statiniai LED prožektoriai, turintys: RGBW spalvų maišymą, Ne mažiau 100 SMD LED po, ne mažiau nei 28W (suminė 1 SMD RGBW galia) Fiksuotą optiką 8°-12° ribose Valdomas DMX512 arba analogišku protokolu Prietaisas turėtų būti pritaikytas darbui lauko sąlygomis - IP65 atsparumo klasės arba komplektuojamas su apsauga nuo lietaus.	24	Montuojamas ant bokštų, priekiniam atlikėjų apšvietimui. Privalomas pasiekti apšvietos lygis estradoje – ne mažiau 400 lux.	
2.2	Statiniai LED prožektoriai, turintys: RGBW spalvų maišymą, Ne mažiau 68 RGBW SMD LED po, ne mažiau nei 28W (suminė 1 SMD RGBW galia) Fiksuotą optiką 8°-50° ribose (keičiamos lizės) Valdomas DMX512 arba analogišku protokolu Prietaisas turėtų būti pritaikytas darbui lauko sąlygomis - IP65 atsparumo klasės arba komplektuojamas su apsauga nuo lietaus.	12	Montuojamas ant bokštų, priekiniam atlikėjų apšvietimui. Privalomas pasiekti apšvietos lygis estradoje – ne mažiau 400 lux.	
2.3	Statiniai LED prožektoriai, turintys: RGBW spalvų maišymą, Ne mažiau 90 RGBW SMD LED po, ne mažiau nei 10W (suminė RGBW galia) Fiksuotą optiką 20° - 50° arba platesniame diapazone, (keičiamos lizės) Valdomas DMX512 arba analogišku protokolu Prietaisas turėtų būti pritaikytas	32	Skirtas estrados „kriauklės“ ir kitų elementų apšvietimui	

	darbui lauko sąlygomis - IP65 atsparumo klasės arba komplektuojamas su apsauga nuo lietaus.			
2.4	<p>Projekciniai "Spot" tipo judantys prožektoriai (galvos) turinčios:</p> <ul style="list-style-type: none"> Gobo ratą, 4 užsklandų sistemą spindulio formavimui "Zoom" funkciją ne mažiau 5-50 laipsnių ribose, CMY spalvų maišymą <p>šviesos srautas ne mažiau 40'000 lm.</p> <p>Valdomas DMX512 arba analogišku protokolu</p> <p>Prietaisas turi būti pritaikytas darbui lauko sąlygomis - IP65 atsparumo klasės arba komplektuojamas su pastatoma arba kabinama apsauga nuo lietaus.</p>	30	Skirtas atlikėjų ir dirigento apšvietimui Privalomas pasiekti apšvietos lygis estradoje – ne mažiau 400 lux.	
2.5	<p>Užliejantis LED Wash tipo judantis prožektorius, turintis:</p> <ul style="list-style-type: none"> RGBW spalvų maišymą Ne mažesnė nei 48 LED diodų matrica; Šviesos srautas – ne mažiau nei 15'000lum „Zoom“ ne mažiau kaip 15-50 laipsnių; <p>Valdomas DMX512 arba analogišku protokolu</p> <p>Prietaisas turi būti pritaikytas darbui lauko sąlygomis - IP65 atsparumo klasės arba komplektuojamas su pastatoma arba kabinama apsauga nuo lietaus.</p>	28	Skirtas estrados „kriauklės“ ir kitų elementų apšvietimui	
2.6	<p>Šviesos valdymo pultas, turintis:</p> <ul style="list-style-type: none"> ne mažiau 6-ių liečiamų ekranų, Ne mažiau 30 motorizuotų "fader", <p>palaikantis ne mažiau kaip 20'000 DMX parametrų.</p>	1		