SASKAŅots  
 Daugavpils pilsētas domes izpilddirektores vietniece

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ T.Dubina

Daugavpilī, 2018.gada 24.jūlijā

**UZAICINĀJUMS**

par uzaicinājumu pretendentiem piedalīties aptaujā par līguma piešķiršanas tiesībām

**„DAUGAVPILS PILSĒTAS DOMES jaunatnes nodaļas**

**RĪKOTO PASĀKUMU APSKAŅOŠANA, APGAISMOŠANA UN TEHNISKĀ NODROŠINĀŠANA 2018.GADĀ”**

1. **Pasūtītājs:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Iestādes nosaukums** | Daugavpils pilsētas domes Jaunatnes nodaļa | |
| **Adrese** | Saules iela 5A, Daugavpils, LV-5401 | |
| **Reģ.Nr.** | 90000077325 | |
| **Kontaktpersona**  (amats, vārds, uzvārds) | Vecākais jaunatnes lietu speciālists Artūrs Popovs | |
| **Kontakti:** tālruņa numurs, e-pasts | 26075318; arturs.popovs@daugavpils.lv | |
| **Darba laiks** | Pirmdiena | No 08.00 līdz 12.00 un no 13.00 līdz 18.00 |
| Otrdiena, Trešdiena, Ceturtdiena | No 08.00 līdz 12.00 un no 13.00 līdz 17.00 |
| Piektdiena | No 08.00 līdz 12.00 un no 13.00 līdz 16.00 |

1. **Zemsliekšņa iepirkuma nepieciešamības apzināšanās datums:** 2018.gada 23.jūlijā.
2. **Zemsliekšņa iepirkuma mērķis: Daugavpils pilsētas domes Jaunatnes nodaļas rīkoto pasākumu apskaņošana, apgaismošana un tehniskā nodrošināšana 2018.gadā;**
3. **Līguma izpildes termiņš:** līdz 2018.gada 31.decembri vai līdz tiek sasniegta līguma summa.
4. **Veicamo preču piegāde:** 1.pielikumā (tehniskajā specifikācijā).
5. **Paredzamā līgumcena:** līdz 5155.00*euro* bez PVN.

7. **Kritērijs, pēc kura tiks izvēlēts piegādātājs: piedāvājuma vienību kopsumma ar viszemāko cenu.**

8. **Pretendents iesniedz piedāvājumu** atbilstoši tehniskajā specifikācijā norādītajām prasībām (2.pielikums).

9. **Piedāvājums iesniedzams** līdz 2018.gada 27.jūlijā, plkst.15:00 personiski pēc adreses Saules iela 5A, Daugavpils, LV-5401 vai skenētā veidā uz [arturs.popovs@daugavpils.lv](mailto:arturs.popovs@daugavpils.lv)

10. Citi nosacījumi:

10.1. Pakalpojums tiks veikt pa daļām, saskaņā ar tehnisko specifikāciju, līgumā noteiktajā kārtībā. Pasūtītājam nav pienākums nopirkt visus tehniskajā specifikācijā uzskaitītos pakalpojumus.

10.2 Pretendentam ir pieredze vismaz **2 gadi** pēc apjoma un satura līdzīgu pakalpojumu sniegšanai, kas veikti pēdējo 2 gadu laikā.

10.3 Piedāvājuma cenā (EUR) jāiekļauj visas pakalpojuma izmaksas (tajā skaitā, bet ne tikai – darba samaksa, peļņa, transporta izdevumi (piegāde, izpaltīšana, u.c.), nodokļi un nodevas, kas saistītas ar līguma izpildi; atsevišķi jānorāda PVN, ja attiecināms.

Ziņojuma pielikumā:

1. Tehniskā specifikācija;

2. Pretendenta piedāvājums.

Daugavpils pilsētas domes

Vecākais jaunatnes lietu speciālists \_*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/A,Popovs/*

Daugavpilī, 2018.gada 24.jūlijā

1.pielikums

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

**„DAUGAVPILS PILSĒTAS DOMES jaunatnes nodaļas**

**RĪKOTO PASĀKUMU APSKAŅOŠANA, APGAISMOŠANA UN TEHNISKĀ NODROŠINĀŠANA 2018.GADĀ”**

**Pasākums Skill Deal 12\_08\_2018**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **p/k** | | **Veids** | **Iekārtas nosaukums un tehniskā specifikācija** | **Skaits** | |
| 1 | |  | Divvirziena sķaņas iekārta x 6gab . | 1 | |
| Viens 15” neodīna zemo frekvenču (ZF) skaļrunis |
| Viens 1.4” ferīta kompresijas draiveris kopā ar universālu augsto frekvenču (AF)  ruporu. |
| Darbības nomināls frekvenču diapazons ne mazāk kā no 50Hz līdz 20kHz. |
| RMS pieļaujamā jauda ne mazāka kā 2200W. |
| Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 139 dB SPL. |
| Universālais asimetriskais rupors 80°x30°, Ar Takelāžes sistēmu, kas ļauj  uzstādīt sistēmu gan horizontālā, gan vertikālā izkārtojumā. |
| Ar X-comb tehnoloģiju. |
| Ar FIR X-OVER optomal phase response. |
| Aktīvas zemo frekvenču (ZF) akustiskās sistēmas x 6gab |
| Divi 18” zemo frekvenču (ZF) skaļruņi ar 3” skaņas spoli izgatavotu Eiropā. |
| Frekvenču diapazons no 40Hz-110Hz.  Maksimālā peak jauda 4000W. Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 142 dB SPL.  Joslas platums ne mazāks par 40Hz-110Hz@-3dBspl.  Izmantots ne mazāk kā 2x1100 WRMS digitāls Powersoft |
| 2 | |  | Aktīva Line Array tipa skanda sastāvoša no minimums 2 x 8"" LF/MF & 1 x 1,4""  Neo driver - 1 x 3"" HF voice coil & Titanium diaphragm. Jauda minimums Wrms: 420 W (LF) / 100 W (HF). Atskaņojamo frekvenču diapazons: 70Hz – 19.5kHz. Izstarošanas leņķis: horizontāli – 110 grādi, vertikāli – 7.5 grādi.  Skandas nominālais spiediens – 133 dB. | 8 | |
| 3 | |  | Coaxial Skatuves monitors 15``+1.4``, jauda 1200W. Atskaņojamo frekvenču  diapazons: 55Hz - 20kHz. Izstarošanas leņķis: horizontāli - 80 grādi, vertikāli - 60 grādi. | 6 | |
| 4 | |  | Digitalais skaņas pults 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16 x analogas  līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. 8efektu statne ar stereo izejām katram efektam. 8DCA grupas. 1x Rūteris | 1 | |
|  | |  | 1x UPS |
|  | | 1x Planšētdators |
|  | | 1x Dators mūzikas spēlēšanai |
|  | | 1x USB Skaņas karte. |
| 5 | |  | Skaņas pults skatuves modulis 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16X  analogas līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. Digitāls signāla multikabelis  CAT5e līnijas ar NEUTRIK NE8MC-1 tipa konektoriem. Garums ne mazāks par 100 metriem | 1 | |
| 6 | |  | UHF diapazona digitāla bezvadu mikrofona sistēma ar min. 2280x maināmām frekvencēm. Komplektā ietilpst uztvērējs un rokas mikrofons ar Beta58a galvu. | 2 | |
| 7 | |  | Radiomikrofonu antennas splitteris un 2x pasīvas vienvirziena antennas ar darbības joslu 450- 960 Mhz; | 1 | |
| 8 | |  | Skaņas sistēmas procesors. 4x XLR ieejas, 8x XLR izejas. AES-3 ieejas un izejas.  Sampling rate līdz 192 kHz. Dante tīkls ar redundancy. | 1 | |
| 9 | |  | DJ podest 6x3x1 | 1 | |
| 10 | |  | Skatuves podestūras 8x6 m Skatuves podestam jābūt bez spraugām.Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no aizmugures un sāniem un lietu aizturošu segumu. Podesta jābūt kāpnēm ar platumu 0,75m. Skatuves podestūras kravnesībai jābūt ne mazākai kā 750kg/m2. podestūras platums 6m,podestūras dziļums 8m,podestūras augstums 1,0-1,2 .TUV sertificēts | 1 | |
| 11 | |  | Skatuves konstrukcija jumta rāmis. Skatuves sistēmas rāmis veidots no kopņu  elementiem, kuru ārējais izmērs ir ne mazāks kā 290x290mm (ārējās caurules izmērs 50mm sienas biezums 3mm šķērsspraišļa caurules izmērs 20mm sienas biezums 2mm)  iekšējais platums ne mazāk kā 7,m iekšējais dziļums ne mazāk kā 5,m  kopnes zemākais punkts ne zemāk kā 5,00m no zemes .  TUV sertificēts | 1 | |
| 12 | |  | Līniju trasformators Aktīvs mono directbox simpleway vai analogs | 4 | |
| 13 | |  | Kustīgais efektstarmetis Wash tipa inteliģentais prožektors ar LED Gaismas  avotu 18x10w ar RGBW krāsu jaukšanas sistēmu(zoom7-55gradi) | 16 | |
| 14 | |  | Kustīgā galva ar CMY krāsu jaukšanu. Vismaz Osram 330w spuldze , stara  leņķis vismaz 3,8 līdz 42 grādi, divi gobo-wheel, 1xrotējošas prizmas, frost filtrs | 8 | |
| 15 | |  | Starmetis ar lielu gaismas stara izkliedi ar 2gb DWE 650w - 120v lampām. | 8 | |
| 16 | |  | Starmetis ar lielu gaismas stara izkliedi ar 4 x LED 100W Blinder | 4 | |
| 17 | |  | LED tipa prožektors ar LED Gaismas avotu 18x10w ar RGBW krāsu  jaukšanas sistēmu | 8 | |
| 18 | |  | Gaismas iekārtu vadības pults Atbalsta DMX512 signāla protokolu. Aprīkota ar  22 collu skarienjūtīgu ekrānu. Ar funkciju izmantojot ārējo serveri konfigurēt līdz 64 dmx līnijām. Aprīkota ar programējamiem regulātoriem un ātrās izsaukšanas pogām | 1 | |
| 19 | |  | Dūmu generators ar augsta kvalitate škidrumu | 1 | |
| 20 | |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo barošanas vadu, elektrības pagarinātāju un jaudas līniju komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. | 1 | |
| 21 | |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo signāla vadu un skatuves multikabeļu  komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. Komplektā ietilpst visi nepieciešamie vadi, lai pieslēgtu visus mikrofonus, instrumentus un monitoru līnijas | 1 | |
| 22 | |  | Telts 6x3m | 1 | |
| 23 | |  | Kabeļu traps 800 x 450 x 50 mm | 30 | |
|  | | | |

**Pasākums Rok maratons 1\_12\_2018**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Veids** | **Iekārtas nosaukums un tehniskā specifikācija** | **Skaits** |
| **p/k** |
| 1 | Aktīvas akustiskās sistēmas komplekts | Divvirziena sķaņas iekārta x 4gab . | 1 |
| Viens 15” neodīna zemo frekvenču (ZF) skaļrunis |
| Viens 1.4” ferīta kompresijas draiveris kopā ar universālu augsto frekvenču (AF) ruporu. |
| Darbības nomināls frekvenču diapazons ne mazāk kā no 50Hz līdz 20kHz. |
| RMS pieļaujamā jauda ne mazāka kā 2200W. |
| Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 139 dB SPL. |
| Universālais asimetriskais rupors 80°x30°, Ar Takelāžes sistēmu, kas ļauj uzstādīt sistēmu gan horizontālā, gan vertikālā izkārtojumā. |
| Ar X-comb tehnoloģiju. |
| Ar FIR X-OVER optomal phase response. |
| Aktīvas zemo frekvenču (ZF) akustiskās sistēmas x 4gab |
| Divi 18” zemo frekvenču (ZF) skaļruņi ar 3” skaņas spoli izgatavotu Eiropā. |
| Frekvenču diapazons no 40Hz-110Hz. Maksimālā peak jauda 4000W. Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 142 dB SPL. Joslas platums ne mazāks par 40Hz-110Hz@-3dBspl. Izmantots ne mazāk kā 2x1100 WRMS digitāls Powersoft |
| 2 | Skatuves monitors | Coaxial Skatuves monitors 15``+1.4``, jauda 1200W. Atskaņojamo frekvenču diapazons: 55Hz - 20kHz. Izstarošanas leņķis: horizontāli - 80 grādi, vertikāli - 60 grādi. | 8 |
| 3 | Skaņas pults | Digitalais skaņas pults 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16 x analogas līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. 8efektu statne ar stereo izejām katram efektam. 8DCA grupas. 1x Rūteris | 1 |
| 1x UPS |
| 1x Planšētdators |
| 1x Dators mūzikas spēlēšanai |
| 1x USB Skaņas karte. |
| 4 | Skaņas pults | Skaņas pults skatuves modulis 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16X analogas līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. Digitāls signāla multikabelis CAT5e līnijas ar NEUTRIK NE8MC-1 tipa konektoriem. Garums ne mazāks par 100 metriem | 1 |
| 5 | Mikrofons | UHF diapazona digitāla bezvadu mikrofona sistēma ar min. 2280x maināmām frekvencēm. Komplektā ietilpst uztvērējs un rokas mikrofons ar Beta58a galvu. | 2 |
|  |  | Skaņas sistēmas procesors. 4x XLR ieejas, 8x XLR izejas. AES-3 ieejas un izejas. Sampling rate līdz 192 kHz. Dante tīkls ar redundancy. | 1 |
| 6 |  | Bungu komplekts Kick 22”x16”; FT 16”x16”; TT(Rack) 13”x12”; TT(Rack) 12”x10”; SD 14”x 5,5”; Single Bass Drum Pedal x1; Hi-hat Stand x1; Boom Cymbal Stand x5; Snare Stand x1; Drum Throne x1; Tom Holders x2. Bungu komplektam ir jābūt teicamā tehniskā stāvoklī un jāiekļauj sevī visus nepieciešamos aksesuārus un Bungu šķīvju komplekts | 1 |
| 7 |  | Bungas akustiskais ēkrans 3mx1,7m | 1 |
| 8 |  | Bungu podest 3x2x0,4 | 1 |
| 9 |  | Bass ģitāras pastiprinātājs 300W ar skandu (minimums 4 (četri) 10" skaļruņi) | 1 |
| 10 |  | Ģitāru pastiprinātājs Fender Rot Hot Deville , vai analogs | 2 |
| 11 |  | Bungu apskaņošanas mikrofonu komplekts | 1 |
| Minimums 9 mikrofoni |
| 12 |  | Dinamiskie mikrofoni e906 vai analogi | 2 |
| 13 |  | Līniju trasformators Aktīvs mono directbox simpleway vai analogs | 10 |
| 14 |  | Dinamiskie mikrofoni i5,SM57,Beta52,D6 vai analogi | 6 |
| 15 |  | Dinamiskais vokālais mikrofons ar frekvenču diapazonu minimums no 50Hz-15kHz | 4 |
| 16 |  | Mikrofonu, taustiņu un ģitāru,nošū statīvu komplekts | 1 |
| 19 |  | Kustīgā galva ar CMY krāsu jaukšanu. Vismaz Osram 330w spuldze , stara leņķis vismaz 3,8 līdz 42 grādi, divi gobo-wheel, 1xrotējošas prizmas, frost filtrs | 8 |
| 20 |  | Starmetis ar lielu gaismas stara izkliedi ar 2gb DWE 650w - 120v lampām. | 9 |
| 21 |  | Gaismas iekārtu vadības pults Atbalsta DMX512 signāla protokolu. Aprīkota ar 22 collu skarienjūtīgu ekrānu. Ar funkciju izmantojot ārējo serveri konfigurēt līdz 64 dmx līnijām. Aprīkota ar programējamiem regulātoriem un ātrās izsaukšanas pogām | 1 |
| 22 |  | Dūmu generators ar augsta kvalitate škidrumu | 1 |
| 23 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo barošanas vadu, elektrības pagarinātāju un jaudas līniju komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. | 1 |
| 24 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo signāla vadu un skatuves multikabeļu komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. Komplektā ietilpst visi nepieciešamie vadi, lai pieslēgtu visus mikrofonus, instrumentus un monitoru līnijas | 1 |
|  | | | |

**Pasākums Ziemassvētku labaratorijas 13\_12\_2018**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Veids** | **Iekārtas nosaukums un tehniskā specifikācija** | **Skaits** |
| **p/k** |
| 1 | Gaisma | LED tipa prožektors ar LED Gaismas avotu 18x10w ar RGBW krāsu jaukšanas sistēmu | 16 |
| 2 | Gaisma | LED paneļis – LED paneļi ar vismaz 18x 10W RGBW multidiodēm | 12 |
| 3 | Gaisma | LED tipa prožektors ar LED Gaismas avotu 250w ar 2200-6500K krāsu jaukšanas sistēmu | 2 |
| 4 | Gaisma | Gaismas iekārtu vadības pults Atbalsta DMX512 signāla protokolu. Aprīkota ar 22 collu skarienjūtīgu ekrānu. Ar funkciju izmantojot ārējo serveri konfigurēt līdz 64 dmx līnijām. Aprīkota ar programējamiem regulātoriem un ātrās izsaukšanas pogām | 1 |
| 5 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo barošanas vadu, elektrības pagarinātāju un jaudas līniju komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. | 1 |
| 6 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo signāla vadu un skatuves multikabeļu komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. Komplektā ietilpst visi nepieciešamie vadi, lai pieslēgtu visus mikrofonus, instrumentus un monitoru līnijas | 1 |

**Tehnisko specifikāciju sagatavoja**

Daugavpils pilsētas domes

Vecākais jaunatnes lietu speciālists \_*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/A,Popovs/*

2.pielikums

**PIEDĀVĀJUMS**

|  |  |
| --- | --- |
| Kam: | Daugavpils pilsētas dome, Jaunatnes nodaļai, Saules iela 5A, Daugavpils, LV-5401, Latvija |
| Pretendents, reģistrācijas Nr. |  |
| Adrese: |  |
| Kontaktpersona, tās tālrunis, fakss un e-pasts: |  |
| Pretendenta Bankas rekvizīti: |  |

**Pasākums Skill Deal 12\_08\_2018**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **p/k** | **Veids** | **Iekārtas nosaukums un tehniskā specifikācija** | **Skaits** |
| 1 |  | Divvirziena sķaņas iekārta x 6gab . | 1 |
| Viens 15” neodīna zemo frekvenču (ZF) skaļrunis |
| Viens 1.4” ferīta kompresijas draiveris kopā ar universālu augsto frekvenču (AF)  ruporu. |
| Darbības nomināls frekvenču diapazons ne mazāk kā no 50Hz līdz 20kHz. |
| RMS pieļaujamā jauda ne mazāka kā 2200W. |
| Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 139 dB SPL. |
| Universālais asimetriskais rupors 80°x30°, Ar Takelāžes sistēmu, kas ļauj  uzstādīt sistēmu gan horizontālā, gan vertikālā izkārtojumā. |
| Ar X-comb tehnoloģiju. |
| Ar FIR X-OVER optomal phase response. |
| Aktīvas zemo frekvenču (ZF) akustiskās sistēmas x 6gab |
| Divi 18” zemo frekvenču (ZF) skaļruņi ar 3” skaņas spoli izgatavotu Eiropā. |
| Frekvenču diapazons no 40Hz-110Hz.  Maksimālā peak jauda 4000W. Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 142 dB SPL.  Joslas platums ne mazāks par 40Hz-110Hz@-3dBspl.  Izmantots ne mazāk kā 2x1100 WRMS digitāls Powersoft |
| 2 |  | Aktīva Line Array tipa skanda sastāvoša no minimums 2 x 8"" LF/MF & 1 x 1,4""  Neo driver - 1 x 3"" HF voice coil & Titanium diaphragm. Jauda minimums Wrms: 420 W (LF) / 100 W (HF). Atskaņojamo frekvenču diapazons: 70Hz – 19.5kHz. Izstarošanas leņķis: horizontāli – 110 grādi, vertikāli – 7.5 grādi.  Skandas nominālais spiediens – 133 dB. | 8 |
| 3 |  | Coaxial Skatuves monitors 15``+1.4``, jauda 1200W. Atskaņojamo frekvenču  diapazons: 55Hz - 20kHz. Izstarošanas leņķis: horizontāli - 80 grādi, vertikāli - 60 grādi. | 6 |
| 4 |  | Digitalais skaņas pults 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16 x analogas  līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. 8efektu statne ar stereo izejām katram efektam. 8DCA grupas. 1x Rūteris | 1 |
|  |  | 1x UPS |
|  |  | 1x Planšētdators |
|  | 1x Dators mūzikas spēlēšanai |
|  |  |
|  |  | 1x USB Skaņas karte. |  |
| 5 |  | Skaņas pults skatuves modulis 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16X  analogas līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. Digitāls signāla multikabelis  CAT5e līnijas ar NEUTRIK NE8MC-1 tipa konektoriem. Garums ne mazāks par 100 metriem | 1 |
| 6 |  | UHF diapazona digitāla bezvadu mikrofona sistēma ar min. 2280x maināmām frekvencēm. Komplektā ietilpst uztvērējs un rokas mikrofons ar Beta58a galvu. | 2 |
| 7 |  | Radiomikrofonu antennas splitteris un 2x pasīvas vienvirziena antennas ar darbības joslu 450- 960 Mhz; | 1 |
| 8 |  | Skaņas sistēmas procesors. 4x XLR ieejas, 8x XLR izejas. AES-3 ieejas un izejas.  Sampling rate līdz 192 kHz. Dante tīkls ar redundancy. | 1 |
| 9 |  | DJ podest 6x3x1 | 1 |
| 10 |  | Skatuves podestūras 8x6 m Skatuves podestam jābūt bez spraugām.Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no aizmugures un sāniem un lietu aizturošu segumu. Podesta jābūt kāpnēm ar platumu 0,75m. Skatuves podestūras kravnesībai jābūt ne mazākai kā 750kg/m2. podestūras platums 6m,podestūras dziļums 8m,podestūras augstums 1,0-1,2 .TUV sertificēts | 1 |
| 11 |  | Skatuves konstrukcija jumta rāmis. Skatuves sistēmas rāmis veidots no kopņu  elementiem, kuru ārējais izmērs ir ne mazāks kā 290x290mm (ārējās caurules izmērs 50mm sienas biezums 3mm šķērsspraišļa caurules izmērs 20mm sienas biezums 2mm)  iekšējais platums ne mazāk kā 7,m iekšējais dziļums ne mazāk kā 5,m  kopnes zemākais punkts ne zemāk kā 5,00m no zemes .  TUV sertificēts | 1 |
| 12 |  | Līniju trasformators Aktīvs mono directbox simpleway vai analogs | 4 |
| 13 |  | Kustīgais efektstarmetis Wash tipa inteliģentais prožektors ar LED Gaismas  avotu 18x10w ar RGBW krāsu jaukšanas sistēmu(zoom7-55gradi) | 16 |
| 14 |  | Kustīgā galva ar CMY krāsu jaukšanu. Vismaz Osram 330w spuldze , stara  leņķis vismaz 3,8 līdz 42 grādi, divi gobo-wheel, 1xrotējošas prizmas, frost filtrs | 8 |
| 15 |  | Starmetis ar lielu gaismas stara izkliedi ar 2gb DWE 650w - 120v lampām. | 8 |
| 16 |  | Starmetis ar lielu gaismas stara izkliedi ar 4 x LED 100W Blinder | 4 |
| 17 |  | LED tipa prožektors ar LED Gaismas avotu 18x10w ar RGBW krāsu  jaukšanas sistēmu | 8 |
| 18 |  | Gaismas iekārtu vadības pults Atbalsta DMX512 signāla protokolu. Aprīkota ar  22 collu skarienjūtīgu ekrānu. Ar funkciju izmantojot ārējo serveri konfigurēt līdz 64 dmx līnijām. Aprīkota ar programējamiem regulātoriem un ātrās izsaukšanas pogām | 1 |
| 19 |  | Dūmu generators ar augsta kvalitate škidrumu | 1 |
| 20 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo barošanas vadu, elektrības pagarinātāju un jaudas līniju komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. | 1 |
| 21 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo signāla vadu un skatuves multikabeļu  komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. Komplektā ietilpst visi nepieciešamie vadi, lai pieslēgtu visus mikrofonus, instrumentus un monitoru līnijas | 1 |
| 22 |  | Telts 6x3m | 1 |
| 23 |  | Kabeļu traps 800 x 450 x 50 mm | 30 |
|  | | |  |

**Pasākums Rok maratons 1\_12\_2018**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Veids** | **Iekārtas nosaukums un tehniskā specifikācija** | **Skaits** |  |
| **p/k** |
| 1 | Aktīvas akustiskās sistēmas komplekts | Divvirziena sķaņas iekārta x 4gab . | 1 |  |
| Viens 15” neodīna zemo frekvenču (ZF) skaļrunis |  |
| Viens 1.4” ferīta kompresijas draiveris kopā ar universālu augsto frekvenču (AF) ruporu. |  |
| Darbības nomināls frekvenču diapazons ne mazāk kā no 50Hz līdz 20kHz. |  |
| RMS pieļaujamā jauda ne mazāka kā 2200W. |  |
| Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 139 dB SPL. |  |
| Universālais asimetriskais rupors 80°x30°, Ar Takelāžes sistēmu, kas ļauj uzstādīt sistēmu gan horizontālā, gan vertikālā izkārtojumā. |  |
| Ar X-comb tehnoloģiju. |  |
| Ar FIR X-OVER optomal phase response. |  |
| Aktīvas zemo frekvenču (ZF) akustiskās sistēmas x 4gab |  |
| Divi 18” zemo frekvenču (ZF) skaļruņi ar 3” skaņas spoli izgatavotu Eiropā. |  |
| Frekvenču diapazons no 40Hz-110Hz. Maksimālā peak jauda 4000W. Maksimālais skaņas spiediens ne mazāks kā 142 dB SPL. Joslas platums ne mazāks par 40Hz-110Hz@-3dBspl. Izmantots ne mazāk kā 2x1100 WRMS digitāls Powersoft |  |
| 2 | Skatuves monitors | Coaxial Skatuves monitors 15``+1.4``, jauda 1200W. Atskaņojamo frekvenču diapazons: 55Hz - 20kHz. Izstarošanas leņķis: horizontāli - 80 grādi, vertikāli - 60 grādi. | 8 |  |
| 3 | Skaņas pults | Digitalais skaņas pults 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16 x analogas līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. 8efektu statne ar stereo izejām katram efektam. 8DCA grupas. 1x Rūteris | 1 |  |
| 1x UPS |
| 1x Planšētdators |
| 1x Dators mūzikas spēlēšanai |
| 1x USB Skaņas karte. |
| 4 | Skaņas pults | Skaņas pults skatuves modulis 32 x analogas mikrofona/līnijas ieejas. 16X analogas līnijas izejas. 96 kHz signāla semplēšana. Digitāls signāla multikabelis CAT5e līnijas ar NEUTRIK NE8MC-1 tipa konektoriem. Garums ne mazāks par 100 metriem | 1 |  |
| 5 | Mikrofons | UHF diapazona digitāla bezvadu mikrofona sistēma ar min. 2280x maināmām frekvencēm. Komplektā ietilpst uztvērējs un rokas mikrofons ar Beta58a galvu. | 2 |  |
|  |  | Skaņas sistēmas procesors. 4x XLR ieejas, 8x XLR izejas. AES-3 ieejas un izejas. Sampling rate līdz 192 kHz. Dante tīkls ar redundancy. | 1 |  |
| 6 |  | Bungu komplekts Kick 22”x16”; FT 16”x16”; TT(Rack) 13”x12”; TT(Rack) 12”x10”; SD 14”x 5,5”; Single Bass Drum Pedal x1; Hi-hat Stand x1; Boom Cymbal Stand x5; Snare Stand x1; Drum Throne x1; Tom Holders x2. Bungu komplektam ir jābūt teicamā tehniskā stāvoklī un jāiekļauj sevī visus nepieciešamos aksesuārus un Bungu šķīvju komplekts | 1 |  |
| 7 |  | Bungas akustiskais ēkrans 3mx1,7m | 1 |  |
| 8 |  | Bungu podest 3x2x0,4 | 1 |  |
| 9 |  | Bass ģitāras pastiprinātājs 300W ar skandu (minimums 4 (četri) 10" skaļruņi) | 1 |  |
| 10 |  | Ģitāru pastiprinātājs Fender Rot Hot Deville , vai analogs | 2 |  |
| 11 |  | Bungu apskaņošanas mikrofonu komplekts | 1 |  |
| Minimums 9 mikrofoni |
| 12 |  | Dinamiskie mikrofoni e906 vai analogi | 2 |  |
| 13 |  | Līniju trasformators Aktīvs mono directbox simpleway vai analogs | 10 |  |
| 14 |  | Dinamiskie mikrofoni i5,SM57,Beta52,D6 vai analogi | 6 |  |
| 15 |  | Dinamiskais vokālais mikrofons ar frekvenču diapazonu minimums no 50Hz-15kHz | 4 |  |
| 16 |  | Mikrofonu, taustiņu un ģitāru,nošū statīvu komplekts | 1 |  |
| 19 |  | Kustīgā galva ar CMY krāsu jaukšanu. Vismaz Osram 330w spuldze , stara leņķis vismaz 3,8 līdz 42 grādi, divi gobo-wheel, 1xrotējošas prizmas, frost filtrs | 8 |  |
| 20 |  | Starmetis ar lielu gaismas stara izkliedi ar 2gb DWE 650w - 120v lampām. | 9 |  |
| 21 |  | Gaismas iekārtu vadības pults Atbalsta DMX512 signāla protokolu. Aprīkota ar 22 collu skarienjūtīgu ekrānu. Ar funkciju izmantojot ārējo serveri konfigurēt līdz 64 dmx līnijām. Aprīkota ar programējamiem regulātoriem un ātrās izsaukšanas pogām | 1 |  |
| 22 |  | Dūmu generators ar augsta kvalitate škidrumu | 1 |  |
| 23 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo barošanas vadu, elektrības pagarinātāju un jaudas līniju komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. | 1 |  |
| 24 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo signāla vadu un skatuves multikabeļu komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. Komplektā ietilpst visi nepieciešamie vadi, lai pieslēgtu visus mikrofonus, instrumentus un monitoru līnijas | 1 |  |
|  | | | |  |

**Pasākums Ziemassvētku labaratorijas 13\_12\_2018**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Veids** | **Iekārtas nosaukums un tehniskā specifikācija** | **Skaits** |  |
| **p/k** |
| 1 | Gaisma | LED tipa prožektors ar LED Gaismas avotu 18x10w ar RGBW krāsu jaukšanas sistēmu | 16 |  |
| 2 | Gaisma | LED paneļis – LED paneļi ar vismaz 18x 10W RGBW multidiodēm | 12 |  |
| 3 | Gaisma | LED tipa prožektors ar LED Gaismas avotu 250w ar 2200-6500K krāsu jaukšanas sistēmu | 2 |  |
| 4 | Gaisma | Gaismas iekārtu vadības pults Atbalsta DMX512 signāla protokolu. Aprīkota ar 22 collu skarienjūtīgu ekrānu. Ar funkciju izmantojot ārējo serveri konfigurēt līdz 64 dmx līnijām. Aprīkota ar programējamiem regulātoriem un ātrās izsaukšanas pogām | 1 |  |
| 5 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo barošanas vadu, elektrības pagarinātāju un jaudas līniju komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. | 1 |  |
| 6 |  | Visu pasākuma norisei nepieciešamo signāla vadu un skatuves multikabeļu komplekts, kurš atbilst visām drošības prasībām, atbilst Latvijas Republikā pieņemtiem standartiem un ir teicamā tehniskā stāvoklī. Komplektā ietilpst visi nepieciešamie vadi, lai pieslēgtu visus mikrofonus, instrumentus un monitoru līnijas | 1 |  |

Pretendents: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ apliecina, ka:

–nav tādu apstākļu, kuri liegtu piedalīties aptaujā un pildīt tehniskās specifikācijās norādītās prasības;

* ir pieredzepakalpojumu sniegšanā vismaz 2 gadus;

Paraksta pretendents vai tā pilnvarota persona (pilnvarotai personai pievieno pilnvaru):

|  |  |
| --- | --- |
| Vārds, uzvārds, amats, paraksts |  |