**2.pielikums**

**iepirkuma identifikācijas**

**Nr. LBS 2015/4 noteikumiem**

**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

**(Tehniskais piedāvājums)**

**„Skatuves, gaismas un skaņas tehnikas noma Eurobasket2015 vajadzībām”**

**(identifikācijas Nr. LBS 2015/4)**

**Objekts un laiks:**

Objekts: SIA Arēna Rīga, no 2015.gada 2.septembra līdz 2015.gada 11.septembrim.

Demontēšana: 2015.gada 11.septembris

* 1. **Skaņas aparatūra un aprīkojums**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pasūtītāja prasības** | | | | |
| **Nr.** | **Nosaukums** | **Prasības** | **Minimālais piedāvājamais daudzums** | **Pretendenta piedāvājums un**  **tehniskie parametri** |
|  | **PA sistēma** | 1. Line Array tipa PA sistēma piekārtā veidā, sastāvoša no ne mazāk kā no 12gb. skandu moduļiem ar 3joslu aktīvo dalījumu un sekojošiem parametriem 1gb vienībai:  Frekvenču diapazons: 90Hz-18kHz (+/- 3dB)  Skaņas spiediens (SPL) 1m attālumā:ne mazāk kā 130dB  Horizontālais pārklājums: ne mazāk kā 75°  2. Zemfrekvenču akustiskām sistēmas, ne mazāk kā 6gb ar sekojošiem parametriem 1gb vienībai:  Frekvenču diapazons: 30Hz-150Hz  Skaņas spiediens (SPL) 1m attālumā: ne mazāk kā 135dB  Visai sistēmai jābūt nokomplektētai ar procesoriem, pastiprinātājiem un komutācijas kabeļiem | 1 kompl. |  |
|  | **Skaņas pults** | 1gb skaņas pults ar 8gb ieejām, 2gb AUX izejām un 2gb MASTER izejām | 1gb |  |
|  | **Bezvadu mikrofoni** | 4gb kanālu UHF diapazona bezvadu mikrofonu sistēma, noregulēta bez pārklāšanās ar citām pasākumā strādājošām bezvadu sistēmām, Rīgā uztveramajiem televīzijas kanāliem un radio stacijām, ar antenu pastiprinātājiem, virziena darbības antenām, sistēmā jābūt iekļautiem 4gb vienādiem rokas mikrofoniem – raidītājiem ar vēja aizsarga micēm. | 4gb |  |

**1.2. Gaismas aparatūra un aprīkojums**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pasūtītāja prasības** | | | | |
| **Nr.** | **Nosaukums** | **Prasības** | **Minimālais piedāvājamais daudzums** | **Pretendenta piedāvājums un**  **tehniskie parametri** |
| **4.** | **Gaismu vadības pultis** | gaismu vadības pults ar 1gb DMX izeju. | 2 |  |
| **5.** | **Prožektori** | PAR-64 prožektors ar 1kW lampu | 18 |  |
| **6.** |  | Freneļ tipa prožektors ar min 600W lampu | 12 |  |
| **7.** | Freneļ tipa prožektors ar min 1200W lampu | 36 |  |
| **8.** | **LED**  **prožektori** | LED RGBA krāsmaiņas panelis | 36 |  |
| **9.** | **Spilgtuma regulatori** | 12 kanālu spilgtuma regulators ar 16A izeju katram kanālam | 5 |  |

**1.3.** **Alumīnija konstrukcijas un podestu aprīkojums**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pasūtītāja prasības** | | | | |
| **Nr.** | **Nosaukums** | **Prasības** | **Minimālais piedāvājamais daudzums** | **Pretendenta piedāvājums un**  **tehniskie parametri** |
|  | Alumīnija fermu konstrukcija  18,75 x 7,75m-h5m | Alumīnija fermu konstrukcija, noslēgts taisnstūra rāmis ar vertikāliem fermu stabiem. | 1 |  |
|  | Alumīnija fermu konstrukcija  26,75 x 2,75m | Alumīnija fermu konstrukcija, noslēgts taisnstūra rāmis. | 1 |  |
|  | Alumīnija fermu konstrukcija  11,75 x 1,25m-3,750m | Alumīnija fermu konstrukcija, noslēgts taisnstūra rāmis ar vertikāliem fermu stabiem. | 1 |  |
|  | Alumīnija fermu konstrukcija  20,75 x 3,25m | Alumīnija fermu konstrukcija, noslēgts taisnstūra rāmis. | 1 |  |
|  | Alumīnija fermu konstrukcija  21,75 x 2,25m | Alumīnija fermu konstrukcija, noslēgts taisnstūra rāmis. | 1 |  |
|  | Podests 8 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 10cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 16 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 20cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 16 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 30cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no aizmugures un viena sāna; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta vienā sānā jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 20 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 10cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 20 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 20cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 20 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 30cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 18 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 40cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no viena sāna; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta vienā sānā jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 16 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 50cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no aizmugures un viena sāna; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta vienā sānā jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 64 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 20cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 64 m2 | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 40cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no aizmugures; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta abos sānos jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 54 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 20cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 54 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 40cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no viena sāna; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta vienā sānā jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 48 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 60cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no viena sāna; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta vienā sānā jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 45 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 80cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no aizmugures un viena sāna; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta vienā sānā jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 32 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 10cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 32 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 20cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 32 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 30cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no abiem sāniem; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 32 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 40cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no abiem sāniem; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 32 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 50cm   * Podestam jābūt aprīkotam ar drošības margām no aizmugures un abiem sāniem; * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 4 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 1m   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 4 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 1m   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni.   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |
|  | Podests 35 m² | Podesta izmēri:  Podesta augstums – 50cm   * Podestūras klājumam jābūt gludam bez spraugām; * Podesta sāni un priekša drapēti melni. * Podesta priekšā jābūt kāpnēm ar platumu 2m   Podests ar kravnesību ne mazāku kā 750kg/kvm. | 1 |  |

**1.5.** **Cilvēku resursi pasākumu apkalpošanai**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Nosaukums** | **Minimālais skaits** | **Piedāvājums** |
| 37. | Skaņu inženieris | 1 |  |
| 38. | Gaismu inženieris | 1 |  |
| 39. | Skatuves inženieris | 1 |  |

*Piezīme: Tehniskais piedāvājums jāsagatavo norādot Pretendenta piedāvāto tehniskas un pakalpojumu raksturojošo informāciju tādā apjomā, lai Pasūtītājs var pārliecināties par tehniskā piedāvājuma atbilstību Tehniskajā specifikācijā norādītajām prasībām.*

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(Pretendenta nosaukums)* apliecina, ka nodrošinās pasākumam atbilstošu un pieredzējušu skaņu, gaismu un skatuves inženieru nodrošinājumu.
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(Pretendenta nosaukums)* apliecina, ka skatuves podestu, konstrukciju, gaismu un skaņas aparatūras noma EuroBasket2015 pasākumiem tiks veikta saskaņā ar visām tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām.
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(Pretendenta nosaukums)* apliecina, ka apņemamies piegādāt, uzstādīt, apkalpot EuroBasket2015 čempionāta laikā, demontēt skatuves, podestus, alumīnija fermu konstrukcijas, gaismas aparatūru atbilstoši tehniskajām specifikācijām, pasūtītāja un māksliniecisko kolektīvu mākslinieciskajām un tehniskajām prasībām.

Ar šo apstiprinām un garantējam sniegto ziņu patiesumu un precizitāti, kā arī atbilstību iepirkuma „**Skatuves, gaismas un skaņas tehnikas noma Eurobasket2015 vajadzībām” (Id. Nr. LBS 2015/4)** Nolikumam.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pretendents: |  |  | |
| Parakstītāja amats, vārds, uzvārds: |  |  | |
| Paraksts: |  |  | |
| Datums: |  |  | |
|  |  |  | |
| Zīmoga vieta: |  |  |  |