1. pielikums

**Publiskā iepirkuma**

**„****Profiltipa kustīgo galvu komplekta piegāde”, identifikācijas Nr. VEFKP 2018/07**

**Tehniskā specifikācija**

Pretendentam jānodrošina noteiktais preču apjoms atbilstoši tehniskās specifikācijas prasībām. Ja kāda no iepirkuma dokumentācijā norādītajām precēm uz piedāvājumu iesniegšanas brīdi vairs netiek ražota, Pretendentam ir tiesības piedāvāt ekvivalentu (vienu vai vairākas) preci, bet tas ir jānorāda piedāvājumā, ņemot vērā to, ka ar ekvivalentu Pasūtītājs saprot tādu materiālu vai iekārtu, kurš atbilst visiem raksturlielumiem, kuri tika norādīti iepirkuma dokumentācijā, un Pretendents ir iekļāvis tehniskajā piedāvājumā. Ja pretendents norādīs Pasūtītāja minēto preci kopā ar vārdu salikumu “vai ekvivalents”, tad Pasūtītājs uzskatīs, ka Pretendents ir piedāvājis Pasūtītāja specifikācijā norādīto konkrēto preci  un tas līguma izpildes laikā nedrīkstēs piedāvāt citu ekvivalentu preci.

**Pretendentam jāpiegādā komplekts, kas sastāv no četrām iekārtām.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pozīcija**  | **Apraksts** |
| **1.** | **GAISMAS AVOTS** |
| 1.1 | Izstarotāja tips: vismaz 1000W LED modulis, balta gaisma |
| 1.2 | LED izstarotāja darba mūžs, ne mazāk kā: 50000 stundas, garantija 5 gadi |
| 1.3 | LED iztarotāja krāsu temperatūras diapazons vismaz 3000 – 7000K  |
| **2.** | **OPTISKĀ SISTĒMA** |
| 2.1 | Gaismas stara leņķis: ne mazāks kā 7° līdz 54° |
| 2.2 | Gaismas plūsma: ne mazāk par 36600 lm  |
| 2.3 | Krāsu jaukšanas sistēma CMY, lineārs CTO |
| 2.4 | Rotējošs animācijas disks |
| 2.5 | Iriss (samazinošs projekcijas laukumu par vismaz 97%) |
| 2.6 | Indeksējama trīs skaldņu prizma |
| **3.** | **KONTROLE UN PROGRAMMĒŠANA** |
| 3.1 | Displejs – krāsu LCD displejs, automātiska pozicionēšanas sistēma |
| 3.2 | Vadības protokoli: DMX-512, RDM |
| 3.3 | Kontroles kanāli: ne mazāk kā 49 |
| 3.4 | Pan / Tilt vadības izšķirtspēja: ne mazākā par 16 bitu |
| 3.5 | Dimmera (tumšotāja) vadības izšķirtspēja: ne mazāka kā 16 bitu |
| **4.** | **KUSTĪBAS PARAMETRI** |
| 4.1 | Pan kustība ne mazāka 540° |
| 4.2 | Till kustība: ne mazāka 260° |
| **5.** | **GOBO** |
| 5.1 | Vismaz 7gab. rotējoši gobo + atvērts |
| 5.2 | Vismaz 7gab. statiski gobo + atvērts |
| 5.3 | Rotējošo gobo sistēmai jābūt indeksējamai jebkurā punktā no 360° |
| **6.** | **KADRĒŠANAS / PROFILĒŠANAS SISTĒMA** |
| 6.1 | Kadrēšana/profilēšana tiek nodrošināta ar 4 aizvērtņu palīdzību |
| 6.2 | Kopējā kadrēšanas sistēmas rotācija vismaz +/- 45° |
| **7.** | **DARBA TEMPERATŪRAS DIAPAZONS** |
| 7.1 | Maksimālā apkārtējā temperatūra: ne mazāka par 45°C  |
| 7.2 | Minimālā darba temperatūra: ne mazāka par -5°C |
| 7.3 | Iestādāmi dzesēšanas ventilatora darba režīmi, max trokšņa līmenis ne lielāks par 40 dBA pie apkārtējās temperatūras 40°C, ventilatora vadība - DMX/RDM |
| **8.** | **ELEKTRISKĀS SPECIFIKĀCIJAS UN SAVIENOJUMI** |
| 8.1 | Barošanas avots: elektroniska automātiskā regulēšana |
| 8.2 | Barošanas sprieguma diapazons: 100-240 V, 50/60 Hz |
| 8.3 | Enerģijas patēriņš: ne lielāks par 1100 W pie 230 V / 50 Hz |
| 8.4 | Datu ieejas / izejas konektors : 5pin XLR |
| 8.5 | Ethernet ieejas/izejas ports: RJ45 |
| **9.** | **IEKĀRTAS MONTĀŽA, STIPRINĀŠANA** |
| 9.1 | Montāžas pozīcija: jebkura |
| 9.2 | Drošības troses stiprināšanas punkts |
| 9.3 | Pan & Tilt fiksācijas slēdzis |
| **10.** | **KOMPLEKTĀCIJA** |
| 10.1 | Stiprinājuma klampi ar attiecīgu kravnesību, 2 gab. |
| 10.2 | Barošanas kabelis ar Neutrik True1 PowerCon™ |

**Pretendents (paraksta pretendenta vadītājs vai pilnvarota persona):**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Amats Paraksts Vārds, uzvārds**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Datums**

**Iepirkumu komisijas priekšsēdētāja L.Kubiļus**