**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услугу по организации и проведению цикла мероприятий, посвященный Дню Победы (предоставление звукового оборудования)

1. Заказчик: МАУК «Центр культурных инициатив» городского округа Кашира»
2. Место оказания услуги: Московская область, городской округ Кашира, филиалы МАУК «ЦКИ»: филиал «Дом культуры имени Ленина», площадь у АТС, пос. Зендиково (мемориал)
3. Место оказания услуги: Московская область, городской округ Кашира
4. Сроки оказания услуги: 09 мая 2021г.
5. **Требования к оказанию** услуги по предоставлению светового оборудования для организации и проведения Дня Победы
6. Дата и время проведения мероприятий: 09 мая 2021 года с 09.00 до 22.00

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Технические требования/ Характеристики/ параметры эквивалентности** | **Количество (не менее), шт.** |
| **Звуковое и световое оборудование** | | | |
| 1 | Комплект звукового оборудования | **Мощность не менее 80 кВт** , частотная характеристика не менее 35 Гц до 20 кГц, номинальное сопротивление не менее НЧ: 2 x 8 Ом, НЧ: 8 Ом, ВЧ: 8 Ом. Не менее четырех полос, не менее 18 шт. L-сабвуфе- частота диапазона не менее 25 - 100 Гц (±3 dB), мощность не менее 1225 Вт, не менее 18 шт, усилитель не менее 32 дБ, частотная характеристика не менее 10 Гц...30 кГц, -1,5/+0 дБ на сопротивление 8 Ом, не менее 18 шт, активный сценический монитор- не менее 12 шт, НЧ 1 х 15 дюймов + ВЧ 1 х 1,4 дюймов, частотный диапазон от 50 до 20 000 Гц; мощность:  НЧ: 55 Vrms, 375 Wrms, 1500 Wpeak;  ВЧ 25 Vrms 75 Wrms 300 Wpeak; чувствительность НЧ: (2.83 Vrms @ 1 m) 99.6 dB SPL 80 - 1000 Hz;  ВЧ: (2.83 Vrms @ 1 m) 109.3 dB SPL 1000 - 18 kHz, звуковое давление: 129 dB (cont) 135 dB (peak).  Проигрыватель CD- 2 шт,  частотный диапазон: 20-20kHz + / -. 05dB: 0,006% или менее, отношение сигнал / шум: 98 дБ или более, Vari-диапазоне скоростей: + / - 12,5%, D / A конвертация: 24 бит, 128X передискретизации;  RCA / несимметричный, XLR / симметричный, цифровой выход коаксиальный SPDIF и оптический;  применяемые диски 8 см cm/12 DA, CD-R, CD-RW CD-R, CD-RW, требования к питанию не менее 120 В 60 Гц, потребляемая мощность: не менее 18 Вт;  проигрыватель MD не менее 2 шт,  лазер-число каналов: Stereo, 2 channels;  скорость вращения: 400 - 900 rpm;  частота дискретизации: 44.1 kHz;;  коэф. искажений ниже 0.001%, weighted, peak) measurable limits;  частотный диапазон: 5 Hz - 20 kHz 0.5 dB;  динамический диапазон: Digital, 100dB / analogue, 98 dB;  отношение сигнал/шум: Digital, 100dB / analogue, 98 dB;  питание 120/230 V AC, 50/60 Hz 18 W; портативный компьютер– не менее 2 шт, процессор: оперативная память не менее 4096 Мб, жесткий диск не менее 500 Гб, | 1 |
| 2 | Цифровой пульт | Stage Box не менее 16/2, планшет, Wi-Fiроутер  (ГОСТ Р 54350-2015) | 1 |
| **Бэклайн** | | | |
| 3 | Ударная установка (стандартная комплектация) | Ударная установка (10", 12", 14",14",16", 22", 4 стойки, стул) + тарелки комплект барабанных микрофонов. РСТ РСФСР 91-78 | 2 |
| 4 | Клавишный синтезатор | Цифровое фортепьяно не менее 88 клавиш, взвешенная клавиатура, ди-боксы, подставки, коммутация.  ГОСТ 24262-80 | 1 |
| 5 | Бас-гитарное усиление | Басовый стек, подзвучка  ГОСТ Р 51515 | 2 |
| 6 | Гитарное усиление | Гитарный стэк, 100 Вт, подзвучка.  ГОСТ Р 51515 | 2 |
| 7 | Комплект микрофонов для оркестра и хора | (не менее 24 шт.). NEUMANN.  ГОСТР 50907-96 | 1 |
| 8 | Комплект вокальных радио микрофонов | Радиосистема микрофонная не менее 8 шт.  ГОСТ Р 50907-96 | 2 |
| 9 | Стойки микрофонные «журавль» комплект | не менее 20 шт.  ГОСТ 8645-68 | 1 |

**Требования к качеству работ, к их техническим и функциональным и эксплуатационным характеристикам:** Используемые при оказание услуг материалы должны соответствовать государственным стандартам и техническим условиям.

**Требования к результатам услуг:** Заказчик должен получить услуги, оказанные согласно техническому заданию и договору**. Возможны изменения.**

***Положительный результат оказываемых услуг*:** полное соответствие качеству, количеству, размерам, срокам, эстетичному виду и их безопасная эксплуатация.

Директор: М.В. Васильченко