Приложение N 1

Спецификация

№ п/п	Наименование, характеристика услуг	Кол-во (шт.)	Цена за шт.
1	**Микшер Yamaha MW12** (4 моно мик./лин. входа, 4 стерео лин. Входа, Insert I/O, Выход Control-Room 3-х полосный эквалайзер, фильтр ВЧ на каждом входном канале, светоиндикация переключателей ON (ST buss assign), PFL и переключателей фантомного питания рэковое крепление в комплекте, USB Audio1.1, 44.1/48kHz 16bit, USB B type) или аналог	1 шт.	18000 руб.
2	**Эквалайзер BEHRINGER FBQ 6200 ULTRAGRAPH PRO** (стереофонический 31-полосный графический эквалайзер с системой обнаружения обратной связи) или аналог	1 шт.	8200 руб.
3	**Усилитель Apart Pubdrive** (Тип: 3 канала, балансный вход: 20 кОм, небалансный вход: 15 кОм, номинальная мощность: 2х320 Вт/4 Ом +1х700 Вт/4 Ом, номинальная мощность: 2х440 Вт/2,7 Ом +1х1200 Вт/2 Ом, частотный диапазон (- 3 ДБ): 70-120 – 40 кГц, кроссовер: 20 - 300 Гц, 18 дБ на октаву, сигнал/ шум:> 100 дБ, К-т нелинейных искажений (1 кГц): < 0,01 %) или аналог	1 шт.	30400 руб.
4	**Усилитель PHONIC MAX-860** (стерео, 2 х 300 Ватт/4 Ом, 20 - 20000 Гц, отключаемый лимитер на каждом канале, обрезной, отключаемый HPF-фильтр для частоты 30Гц или 50Гц, входы на разъемах XLR/TRS Combo, выходы на разъемах Speakon и зажимах, Защита от перегрева, перегрузки и скачков напряжения в сети, режим мягкого старта, переключатель GROUNDING/FLOATING, переключатель режимов работы: стерео/параллель-моно/мост-моно, вентилятор переменной скорости.) или аналог	1шт.	11684 руб.
5	**Сабвуфер Apart SUB2400-W** (Белого цвета, Пассивная суббасовая система, Номинальная мощность: 600 Вт, Музыкальная мощность: 800 Вт, Сопротивление: 4 или 16 Ом (переключаемое), Чувствительность (1 Вт / 1 м): 99 дБ, SPL (1 м / Р ном): 133 дБ, Частотный диапазон: 40 Гц - 150 Гц) или аналог	2 шт.	18240 руб.
6	**Акустическая система Apart Mask8-W** (Белого цвета, Двухполосная компактная акустическая система, Номинальная мощность: 200 Вт / 8 Ом, Музыкальная мощность: 300 Вт / 8 Ом, Чувствительность (1 Вт / 1 м):	2 шт.	7880 руб.

7	93 дБ, SPL Max Peak: 124 дБ, Сопротивление: 8 Ом, Частотный диапазон: 60 Гц - 20 кГц) или аналог **Акустическая система Apart Mask6-W** (Белого цвета, Двухполосная компактная акустическая система, Номинальная мощность: 150 Вт / 8 Ом, Музыкальная мощность: 200 Вт / 8 Ом, Чувствительность (1 Вт / 1 м): 92 дБ, SPL Max Peak: 121 дБ, Сопротивление: 8 Ом, Частотный диапазон: 65 Гц - 20 кГц, Шарнирный кронштейн в комплекте) или аналог	4 шт.	3212 руб.
8	**Радиосистема Sennheser FP 35-E-EU** (1 микрофон, Четырехканальная вокальная UHF радиосистема Диапазон радиочастот: 863 – 865 MHz Частотная характеристика аудиоканала: 80-16000 Гц Время работы: 10 часов) или аналог	2 шт.	9660 руб.
9	**Радиосистема Arthur Forty PSC AF-8800** (8 конференц микрофонов, Несущая частота 200-270MHz МГц, Диапазон звуковых частот: 60-16KHz, Чувствительность приемника – 80 дБ/м, Пиковая девиация +25KHz / <= 48KHz, Стабильность радио несущей +-0,005%, Сигнал/Шум: >-98 дБ, Дистанция устойчивого приема до100 м, Питание: 9V ("Крона"), Выходы: 4 стерео XLR (8 каналов), микс — Jack) или аналог	1 шт.	30000 руб.
10	**Кабель микрофонный** XLR-XLR, длинна 1метр минимум.	10 шт.	160 руб.
11	**Кабель микрофонный** Stereo Jack — 2 Mono Jack или 2 RCA, возможна замена на другой кабель и переходник.	1 шт.	250 руб.
12	**Кабель акустический Proel HPC520** 100 метров или аналог	1 шт.	7000руб
13	**Разъем «Speakon» 4х контактный Proel SPK4MCX** или аналог	5 шт.	158 руб.
14	**Стойка рэковая PROEL STUDIO RK12** (раковый шкаф 12 высот, с колесами) или аналог	1 шт.	5500 руб.
15	**Кабель VGA** 15 Метров	1 шт.	800 руб.
16	**Проектор Optoma EP774** (1024x768, 4000 ANSI, vga вход) или аналог	1 шт.	35000 руб.
17	**Крепёж для проектора SMS Projector UniSlide** (Универсальный крепеж для проекторов, вес проектора до 12 кг, поворот на 360 гр., наклон на 30 гр.) или аналог	1 шт.	1248 руб.

18	**Штанга Projector CLF (SMS Aero Light)** (длина штанги 500 мм., максимальная нагрузка: 12 кг) или аналог	1 шт.	3264 руб.
19	**Экран DRAPER Targa 3:4 MW 200''** (автоматический экран с электроприводом, 300x401 см.) или аналог	1 шт.	30000 руб.
20	**Ноутбук Toshiba Satellite L40-17U** (двухядерный CPU, wifi, vga выход, usb 2.0, возможность установки ОС XP) или аналог	1 шт.	23000 руб.
21	**Точка доступа 3Com Wireless 7760 11a/b/g PoE** (802.11a/b/g, 1*10/100 TP, PoE) или аналог	1 шт.	7000 руб.
22	**Работы по монтажу системы**		20000 руб.
23	**Крепёж для установки компонетов системы** (саморезы, шурупы, анкерные болты, стяжки и т.п.)		500 руб.

ИТОГО цена контракта составляет 318644 руб.

Условия поставки:
Поставляемое оборудование должно быть установлено в актовом зале управления образования администрации г. Владимира по адресу ул. Горького дом 62, за счет заказчика (сумма в спецификации).

Условия установки: Всё поставляемое оборудование должно быть стационарно закреплено в согласованных с заказчиком местах актового зала. Компоненты системы должны быть подключены друг другу коммутационными проводами, компоненты системы должны быть подключены к источникам электропитания. Вся система в целом должна работать и решать задачи озвучания помещения актового зала и вывода на экран мультимедийного контента.

Гарантийные обязательства:
Гарантия поставщика на все поставляемые товары не менее 2 лет.