2-қосымша
Аукциондық құжаттамаға

Аукциондық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Аукционның №:	№ 2231288-2
Аукционның атауы:	Мультимедийный кабинет для школ отдела образования Сарыагашского района
Лоттың нөмірі:	№ 17433539-АУК1
Лоттың атауы:	Мультимедиялық білім беру жүйесі
Лоттың сипаттауы:	балалар дамуына арналған, жинақта: бағдарламалық қамтамасыз ету
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Мультимедийный кабинет 1
Саны, көлемі:	50
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	515420100, Оңтүстік қазақстан облысы, Сарыағаш ауданы, Сарыағаш қ.
Жеткізу мерзімі:	до 31.03.2018 г

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Компьютер в сборе с установленным программой,Мат. плата H110M-R/C/SI, S-1151, H110, 2 DDR4/4 SATA3/4 USB 3.0/6 USB 2.0/D-Sub/DVI-D, PCIe 3.0x16/2 PCIe 2.0x1/GLAN/ mATX Box Процессор i5-7600, 3.5 Ghz, S-1151, L3 cache:6mb/Kabylake/14nm/4 ядра/65Вт, OEM Теплоотвод THETA 15 DP-ICAS-T15, 1156/LGA1155/LGA1151/LGA1150, 82W, 100мм, 2000±10% об/м, 27,8 дБА, 3pin, Габариты 97,5x97,5x46мм Оперативная память 4 Gb, DDR4, 2400Mhz/PC4-19200, 288-pin CL17 1.2V CT4G4DFS824A, OEM Винчестер, 1 Tb, HDWD110UZSVA, 64 Mb, SATA 6Gb/s, 7200 Rpm, 3.5" Дисковод DVD±RW , SATA , 22x, Black Блок питания , VX400, 400 W, 1 Fan (120 мм), 20+4 pin, PCI-E x 1, SATA x 2, IDE x 2 Корпус , V3X Advanced,Black Edition, ATX/Micro ATX, USB 3.0/ 2.0, HD-Audio+ Mic, Кулер 8см, Кулер 12см LED, Высота процессорного кулера до 15 Монитор M975B, 18.5" (47cm), WLED/5000000:1/1366x768(16:9)/5ms/VGA Клавиатура , KB-750U, USB, Анг/Рус/Каз, Черный Мышь , N-301 Black V-Track, 1000 dpi, USB, Оптическая светодиодная, Черный Коврик для мыши Основной фон черный Сетевой фильтр (Original), Super 6 DEU, 6 розеток типа шуко, 3 м., Защита от перегрузок, А Акустическая система , SPK 225, 2.0, Стерео, 4W, Пластик, питание от USB, Черный Крепёж для проекторов, DLMM-3602, P-Series, Макс. нагрузка-15 кг, Для проекторов, Вращение до 360°, Угол наклона 25°вверх и 25°вниз, Чёрный Кабель HDMI-HDMI Ship, SH6031-10P, Пол. Пакет, Контакты с Золотым Напылением, 10 м. Проектор – Контрастность 30000:1/Основной формат изображения 16:10/Поддерживаемые форматы изображения 4:3, 16:9/Варианты проекции Настольная или крепление к потолку (фронтальная или обратная)/ Уровень шума вентилятора 30 дБ/Выходы Audio-Out (Mini-Jack),/ Требования к электропитанию AC 100-240V, 50/60Hz/Вес 1,4 кг/Комплектация Шнур питания, VGA-кабель, HDMI-кабель, HDMI-MHL кабель, сумка, ПДУ, батареи для ПДУ, крышка объектива, документация/Основное разрешение 1280 x 800/Видеовход VGA, HDMI x2, композитный, аудио RCA, USB (тип A)/ Яркость(диапазон) до 2000/Срок службы лампы 30 000 часов/Коррекция трапецеидальных искажений +/– 40° (по вертикали)/ Встроенные динамики 2 x 2 Вт/Регулировка фокуса ручная/Поддержка 3D Да/Требования к электропитанию 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц/Оптимальный размер экрана по диагонали 26" - 107"/Зумирование 1.1:1, ручной зум/Оптимальное проекционное расстояние 0.8 - 3м/Технология LED/Варианты проекций Фронтальная, обратная, крепление к потолку/Габариты 238 x 180 x 40/Яркость 1000 Проекционный экран , Настенный, DLS-M213xW, 213x213, Matt white, Белый Комплект мультимедийного кабинета с доставкой и установкой до школ. Товары будут проверятся на соответствие технической спецификации. В стоимость входит доставка и установка всего оборудования с гарантеией 1 год. В течении года поставщик обязан по заявке заказчика проводить обслуживание мультимедии. Срок поставки в течении 15 календарных дней с момента подписания договора. каждой школе по 5 комплектов. Список школ: 1) № 141 Толыбай батыр 5 комплект, 2) №1 Ауэзова 5 комплект, 3) №3 Ломоносова 5 комплект, 4) №6 Аймаутов 5 комплект, 5) №2 Сулейменов 5 комплект, 6) №4 Гагарин 5 комплект, 7) №135 5 комплект, 8) №71 5 комплект, 9) №123 Самал 5 комплект, 10) №10 Сатпаев 5 комплект

Приложение 2
к аукционной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к аукционной документации

Номер закупки:	№ 2231288-2
Наименование закупки:	Мультимедийный кабинет для школ отдела образования Сарыагашского района
Номер лота:	№ 17433539-АУК1
Наименование лота:	Мультимедийная образовательная система
Описание лота:	для детского развития, в комплекте: программное обеспечение
Дополнительное описание лота:	Мультимедийный кабинет1
Количество:	50
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	515420100, Южно-Казахстанская область, Сарыагашский район, г.Сарыагаш
Срок поставки:	до 31.03.2018 г

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Компьютер в сборе с установленным программой,Мат. плата H110M-R/C/SI, S-1151, H110, 2 DDR4/4 SATA3/4 USB 3.0/6 USB 2.0/D-Sub/DVI-D, PCIe 3.0x16/2 PCIe 2.0x1/GLAN/ mATX Box Процессор i5-7600, 3.5 Ghz, S-1151, L3 cache:6mb/Kabylake/14nm/4 ядра/65Вт, OEM Теплоотвод THETA 15 DP-ICAS-T15, 1156/LGA1155/LGA1151/LGA1150, 82W, 100мм, 2000±10% об/м, 27,8 дБА, 3pin, Габариты 97,5x97,5x46мм Оперативная память 4 Gb, DDR4, 2400Mhz/PC4-19200, 288-pin CL17 1.2V CT4G4DFS824A, OEM Винчестер, 1 Tb, HDWD110UZSVA, 64 Mb, SATA 6Gb/s, 7200 Rpm, 3.5" Дисковод DVD±RW , SATA , 22x, Black Блок питания , VX400, 400 W, 1 Fan (120 мм), 20+4 pin, PCI-E x 1, SATA x 2, IDE x 2 Корпус , V3X Advanced,Black Edition, ATX/Micro ATX, USB 3.0/ 2.0, HD-Audio+ Mic, Кулер 8см, Кулер 12см LED, Высота процессорного кулера до 15 Монитор M975B, 18.5" (47cm), WLED/5000000:1/1366x768(16:9)/5ms/VGA Клавиатура , KB-750U, USB, Анг/Рус/Каз, Черный Мышь , N-301 Black V-Track, 1000 dpi, USB, Оптическая светодиодная, Черный Коврик для мыши Основной фон черный Сетевой фильтр (Original), Super 6 DEU, 6 розеток типа шуко, 3 м., Защита от перегрузок, А Акустическая система , SPK 225, 2.0, Стерео, 4W, Пластик, питание от USB, Черный Крепёж для проекторов, DLMM-3602, P-Series, Макс. нагрузка-15 кг, Для проекторов, Вращение до 360°, Угол наклона 25°вверх и 25°вниз, Чёрный Кабель HDMI-HDMI Ship, SH6031-10P, Пол. Пакет, Контакты с Золотым Напылением, 10 м. Проектор – Контрастность 30000:1/Основной формат изображения 16:10/Поддерживаемые форматы изображения 4:3, 16:9/Варианты проекции Настольная или крепление к потолку (фронтальная или обратная)/ Уровень шума вентилятора 30 дБ/Выходы Audio-Out (Mini-Jack),/ Требования к электропитанию AC 100-240V, 50/60Hz/Вес 1,4 кг/Комплектация Шнур питания, VGA-кабель, HDMI-кабель, HDMI-MHL кабель, сумка, ПДУ, батареи для ПДУ, крышка объектива, документация/Основное разрешение 1280 x 800/Видеовход VGA, HDMI x2, композитный, аудио RCA, USB (тип A)/ Яркость(диапазон) до 2000/Срок службы лампы 30 000 часов/Коррекция трапецеидальных искажений +/– 40° (по вертикали)/ Встроенные динамики 2 x 2 Вт/Регулировка фокуса ручная/Поддержка 3D Да/Требования к электропитанию 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц/Оптимальный размер экрана по диагонали 26" - 107"/Зумирование 1.1:1, ручной зум/Оптимальное проекционное расстояние 0.8 - 3м/Технология LED/Варианты проекций Фронтальная, обратная, крепление к потолку/Габариты 238 x 180 x 40/Яркость 1000 Проекционный экран , Настенный, DLS-M213xW, 213x213, Matt white, Белый Комплект мультимедийного кабинета с доставкой и установкой до школ. Товары будут проверятся на соответствие технической спецификации. В стоимость входит доставка и установка всего оборудования с гарантеией 1 год. В течении года поставщик обязан по заявке заказчика проводить обслуживание мультимедии.. Срок поставки в течении 15 календарных дней с момента подписания договора. каждой школе по 5 комплектов. Список школ: 1) № 141 Толыбай батыр 5 комплект, 2) №1 Ауэзова 5 комплект, 3) №3 Ломоносова 5 комплект, 4) №6 Аймаутов 5 комплект, 5) №2 Сулейменов 5 комплект, 6) №4 Гагарин 5 комплект, 7) №135 5 комплект, 8) №71 5 комплект, 9) №123 Самал 5 комплект, 10) №10 Сатпаев 5 комплект