**Техническая спецификация закупаемых товаров**

**1. Наименование:**

Система специализированная (для проведения видеоконференций)

**2. Технические и качественные характеристики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Технические требования** | **Количество** |
| PTZ - камера | Камера:  Датчик: 1 / 2,8-дюймовый, 5-мегапиксельный CMOS-датчик высокого качества  Формат видео:  HDMI: 1920x1080P60 / 50/30/25; 1280x720P60 / 50/30/25; 1920x1080i60 / 50  SDI: 1920x1080P60 / 50/30/25; 1280x720P60 / 50/30/25; 1920x1080i60 / 50  IP: Основной поток: 1920 × 1080 @ 30-1; 1280x720p30-1; Дополнительный поток: 1280x720p30-1; 1024 × 576 @ 30-1; 640 × 360 @ 30-1  USB3.0: 1920x1080P60 / 50/30/25; 1280x720P60 / 50/30/25; 1024x576P30  USB2.0: 1024x576P30, 960x540P30, 640x360P30, 512x288P30, 352x288P30  Увеличение: 12-кратное оптическое масштабирование и 2-кратное цифровое масштабирование  FOV: 6,3 ° (широкий) ~ 72,5 ° (теле)  Фокусное расстояние: f ＝ 3,92 (широкий) ～ 47,32 мм (теле)  Предустановка: 10 с пульта ДУ; 128 через последовательный порт; предустановленная точность: 0,1 °  Подавление шума: 2D и 3D  SNR:> 50 дБ  Минимальный люкс: 0,01 люкс  Баланс белого: Авто / Ручной / Автоматическое слежение / OnePush / В помещении / На улице /  Анти-мерцание: 50 Гц / 60 Гц / ВЫКЛ.  Режим D / N: Поддерживается  Гамма: Поддерживается  Зеркальное отображение: поддерживается  Электрический затвор: автоматический / ручной /  BLC: Авто / Ручной /  Фокус: автоматический / ручной /  Крепление для камеры | 1 |
| Приемник сигнала HDMI по витой паре | Для передачи HDMI сигнала на расстояние не менее 40 метров по витой паре. | 1 |
| Передатчик сигнала HDMI по витой паре | Для передачи HDMI сигнала на расстояние не менее 40 метров по витой паре. | 1 |
| Устройство для захвата сигнал с HDMI-источников | Устройство захвата сигнала с HDMI-источников, включая камеры, маршрутизаторы и любой другой источник HDMI-сигнала | 1 |
| Удлинительный кабель с разъемами, 2 м | Удлинительный кабель с разъемами для мультимедийной системы конференц-связи, на обоих концах кабеля имеются опрессованные 6-контактные круглые разъемы (вилка и гнездо) | 5 |
| Удлинительный кабель с разъемами, 5 м | Удлинительный кабель с разъемами для мультимедийной системы конференц-связи, на обоих концах кабеля имеются опрессованные 6-контактные круглые разъемы (вилка и гнездо) | 2 |
| Удлинительный кабель с разъемами, 10 м | Удлинительный кабель с разъемами для мультимедийной системы конференц-связи, на обоих концах кабеля имеются опрессованные 6-контактные круглые разъемы (вилка и гнездо) | 1 |

**3. Прочие характеристики:**

Сопутствующие услуги: Поставщик должен осуществить поставку комплекта оборудования для видеоконференцсвязи и оказать сопутствующие услуги по монтажу и настройке оборудования. Сопутствующие услуги должны быть оказаны сертифицированными специалистами по предлагаемому оборудованию. Копии сертификатов специалистов необходимо приложить к заявке на участие в закупках.

**4. Соответствие стандартам:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указываются стандарты, которым должны соответствовать поставляемые товары)

**5. Подлежит лицензированию:**

нет (указывается лицензируемый вид деятельности)

**6. Проверка и испытание:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указывается: какого рода проверки и испытания поставляемых товаров требуются, место их проведения)

**7. Гарантийный срок на поставляемый товар:**

не менее 12 месяцев

**8. В случае, если закупаются товары, относящиеся к средствам измерений, указание требований к потенциальному поставщику о внесении таких товаров в Реестр средств измерений, разрешенных к применению в Республике Казахстан**

**9. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_прилагаются и являются неотъемлемой частью технической спецификации (если имеются, указать необходимые приложения: к примеру, дефектные акты, ведомости, чертежи и т.д.)**

**Руководитель Офиса цифровизации**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Жумадилов М.Т.**

*(дата) (подпись) (Ф.И.О.)*