**ФОРМЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРЕТЕНДЕНТАМИ**

Запрос Коммерческих Предложений (ЗКП) RFQ Nº UNFPA/BLR/RFQ/2021/014

**Техническая спецификация**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование показателя (характеристики) по ТЗ** | **Минимальные технические требования (характеристики)** | **Значение показателя** **поставляемого** **товара**  |
|  | **Конференц-камера – 2 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Комплект поставки | * Блок камеры PTZ,
* пульт ДУ;
* кабель-переходник USB3.1 Type-B/Type-A (не менее 3 м);
* сетевой адаптер питания с кабелем (не менее 3 м);
* универсальный кронштейн для монтажа камеры на стену;
* кабель HDMI (не менее 3 м);
* адаптер Mini Din9 / RS232;
* краткое руководство на русском языке;
* гарантийный талон.
 | *Укажите значение показателя* |
|  | Датчик камеры | Датчик с разрешением 2MП для условий сверхнизкой освещенности; | *Укажите значение показателя* |
|  | Разрешение | (16:9) 1920 x 1080, 1600 x 900, 1280 x 720, 960 x 540, 848 x 480, 800 x 448, 640 x 360, 424 x 240, 320 x 180; (4:3) 800 x 600, 640 x 480, 480 x 360, 320 x 240 при частоте 60, 30, 15 кадров/сек | *Укажите значение показателя* |
|  | Функция SmartFrame  | Наличие | *Укажите значение показателя* |
|  | Широкий динамический диапазон /True WDR | До 120 дБ | *Укажите значение показателя* |
|  | Увеличение объектива | Не менее 12-кратное оптическое увеличение | *Укажите значение показателя* |
|  | Угол обзора (DFOV) | не менее 82° | *Укажите значение показателя* |
|  | Фокусное расстояние объектива  | 3,9 мм (режим wide) ~ 47,3 мм (режим tele) | *Укажите значение показателя* |
|  | Поворот  | Не менее ±170° | *Укажите значение показателя* |
|  | Наклон | Не менее +90 ° (Вверх), -30°(Вниз) | *Укажите значение показателя* |
|  | Управление | С помощью пульта ДУ – не менее 10 предустановленных режимов камеры; | *Укажите значение показателя* |
|  | Поддерживаемые форматы видео | YUV, YUY2, MJPEG, NV12;Формат сжатия сетевого видео: H.264;Сетевой протокол: RTSP/RTMP  | *Укажите значение показателя* |
|  | Сеть | 10/100/1000 Мбит/с | *Укажите значение показателя* |
|  | Коммутация | Адаптер питания;Порт Mini-DIN9 для ввода/вывода по интерфейсу RS232 (подключение панели управления VISCA и последовательное подключение камеры "в цепочку");Разъем USB 3.1 type-B;IP (RJ45); HDMI | *Укажите значение показателя* |
|  | HDMI и PoE | HDMI 1.3 до 1080p при 60 кдр/сек;DIP-переключатель;PoE+: 802.3at | *Укажите значение показателя* |
|  | USB подключение | 3.1 Gen1 Type B, обратно совместимый с USB 2.0;UVC (USB Video Class) 1.1 | *Укажите значение показателя* |
|  | Монтаж | С помощью кронштейна для настенного монтажа, камера должна иметь стандартные резьбовые отверстия под штатив и паз для замка Кенсингтона | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 36 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Внешний USB 3.0 HDMI конвертер – 1 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Назначение | Конвертер, который позволяет отправить видео на мобильные Android устройства или ноутбуки для захвата и потоковой передачи видео в пути | *Укажите значение показателя* |
|  | Максимальное разрешение | Full HD 1080p | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейсы  | HDMI, USB 3.0 | *Укажите значение показателя* |
|  | Минимальный комплект поставки | * конвертер,
* кабель USB,
* руководство пользователя
 | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 24 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Документ-камера – 1 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Назначение | Формирование в реальном времени и выведение на экран увеличенных изображений предметов с целью их демонстрации аудитории | *Укажите значение показателя* |
|  | Максимальное разрешение | До 3264 x 2448 (8 МБ) | *Укажите значение показателя* |
|  | Увеличение | 16X Цифровой зум | *Укажите значение показателя* |
|  | Тип фокусировки | Авто / вручную (через программное обеспечение) | *Укажите значение показателя* |
|  | Источник дополнительного освещения | Встроенная светодиодная лампа | *Укажите значение показателя* |
|  | Зона охвата | Не менее A3 (420 x 315 мм) | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейсы | Не менее USB 2.0 | *Укажите значение показателя* |
|  | Дополнительно | Наличие бесплатного программного обеспечения от производителя | *Укажите значение показателя* |
|  | Минимальный комплект поставки | * Документ-камера;
* Руководство пользователя;
* Гарантийный талон
 | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 12 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Комплект беспроводных микрофонов для лектора и аудитории – 1 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Минимальный комплект поставки | * Микрофон (2 шт.),
* внешняя гарнитура,
* приемник,
* застежка для микрофона (2 шт.),
* шнурок для микрофона (2шт.),
* зарядное устройство для микрофонов,
* адаптер,
* штекер,
* кабель Micro USB,
* руководство пользователя
 | *Укажите значение показателя* |
|  | Сопряжение по беспроводному каналу | Автоматически  | *Укажите значение показателя* |
|  | Рабочий диапазон | Не менее 15 метров | *Укажите значение показателя* |
|  | Диапазон звуковых частот | 100 Гц - 8 кГц | *Укажите значение показателя* |
|  | Чувствительность микрофона | -39 дБ для частоты 1 кГц и уровня 1 В | *Укажите значение показателя* |
|  | Коэффициент искажений микрофона | ≦ 0,5 % | *Укажите значение показателя* |
|  | Отношение сигнал/шум микрофона | > 59 дБ | *Укажите значение показателя* |
|  | Аккумулятор микрофона | Li-ion | *Укажите значение показателя* |
|  | Время работы от аккумулятора | Не менее 8 часов | *Укажите значение показателя* |
|  | Задержка (мс) | Не более 28 мс | *Укажите значение показателя* |
|  | Входы/выходы микрофона | Микро-USB, Аудиовход | *Укажите значение показателя* |
|  | Входы/выходы приемника  | Микро-USB, аудиовход, аудиовыход (3,5/6,3 мм), внешняя антенна | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 24 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Внешний USB-аудиоинтерфейс – 1 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Интерфейс подключения | USB | *Укажите значение показателя* |
|  | Микрофонный вход  | Не менее 1 | *Укажите значение показателя* |
|  | Выход на наушники | Не менее 1 | *Укажите значение показателя* |
|  | Управление | Регулятор громкости, регулятор выходного усиления | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейсы | Не менее XLR + 1/4" TRS (вход), 1/4" TRS (вход) | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 12 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Переключатель интерфейсов HDMI для 2 входов и 1 выхода в формате 4K – 1 шт.**  | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Количество подключаемых мониторов | 1 | *Укажите значение показателя* |
|  | Максимальное разрешение | 3840x2160; 1920х1080 | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейс | HDMI | *Укажите значение показателя* |
|  | HDCP | Наличие | *Укажите значение показателя* |
|  | Количество переключаемых портов | Не менее 2 | *Укажите значение показателя* |
|  | Комплектация | * Переключатель,
* блок питания,
* руководство пользователя
 | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 12 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Акустическая система 2.0 – 1 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Исполнение | 2.0 | *Укажите значение показателя* |
|  | Тип | Напольная  | *Укажите значение показателя* |
|  | Материал корпуса колонок | МДФ/дерево | *Укажите значение показателя* |
|  | Общая выходная мощность | Не менее 140 Вт | *Укажите значение показателя* |
|  | Соотношение сигнал/шум усилителя | Не менее 75 дБ | *Укажите значение показателя* |
|  | Усилитель  | Встроенный  | *Укажите значение показателя* |
|  | Пульт ДУ | Наличие | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейсы | Не менее Bluetooth, USB, микрофонный вход | *Укажите значение показателя* |
|  | Минимальный комплект поставки | * Кабель 2RCA - 2RCA,
* пульт ДУ,
* акустическая система,
* аудиокабель,
* кабель 2RCA- 3,5-мм джек,
* кабель FM-Антенны,
* беспроводной микрофон,
* руководство пользователя
 | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 12 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **7-портовой концентратор USB 3.0 – 1 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Гарантия | Не менее 6 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Кабель HDMI-HDMI 10 м – 2 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Гарантия | Не менее 6 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Кабель HDMI-HDMI 1,5 м – 2 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Гарантия | Не менее 6 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Кабель USB3.0-USB3.0 1,5 м – 2 шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Гарантия | Не менее 6 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Клавиатура – 1шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Тип подключения | Беспроводная | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейс подключения | Радио | *Укажите значение показателя* |
|  | Раскладка клавиатуры | QWERTY | *Укажите значение показателя* |
|  | Способ нанесения русификации клавиатуры | Промышленный | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 6 месяцев | *Укажите значение показателя* |
|  | **Мышь компьютерная – 1шт.** | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Тип подключения | Беспроводной | *Укажите значение показателя* |
|  | Тип питания | Батарейки | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейс подключения | Радио | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 6 месяцев | Укажите значение показателя |
|  | **Ноутбук – 3 шт.**  | *Укажите модель, производитель, страна происхождения, кол-во шт.* |
|  | Процессор | Intel Core i7 2,7 Гц | *Укажите значение показателя* |
|  | Диагональ экрана | 14 дюймов | *Укажите значение показателя* |
|  | Разрешение экрана | 1920x1080p (FHD) | *Укажите значение показателя* |
|  | Яркость экрана | 220 кд/м² | *Укажите значение показателя* |
|  | Жесткий диск | 512 ГБ SSD | *Укажите значение показателя* |
|  | Оперативная память | 16 ГБ | *Укажите значение показателя* |
|  | Аккумулятор | 4 ячейки | *Укажите значение показателя* |
|  | Интерфейсы | 1 порт USB-C, HDMI, не менее 4 USB-портов | *Укажите значение показателя* |
|  | Коммуникации | WiFi 802.11 a / b / g / n / acGigabit Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) | *Укажите значение показателя* |
|  | Веб-камера | 1 Мп | *Укажите значение показателя* |
|  | Bluetooth | 5.0 | *Укажите значение показателя* |
|  | Операционная система | Windows 10 Pro | *Укажите значение показателя* |
|  | Гарантия | Не менее 24 месяцев | *Укажите значение показателя* |

[Имя и подпись уполномоченного лица]

[Должность]

[Дата]

**ФОРМА ПОДАЧИ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

*(Форма должна быть отправлена только на официальном бланке Поставщика товаров)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование поставщика:** |  |
| **Дата предложения:** |  |
| **Nº Запроса коммерческого предложения:** | UNFPA/BLR/RFQ/2021/014 |
| **Валюта (оплата производится в валюте ценового предложения): \*** | BYN/USD |
| **Срок действия ценового предложения:***(Ценовое предложение должно быть действительным в течение минимум 90 дней после крайнего срока подачи документов.)* |  |

*\* Контракт будет заключаться, и оплата будет производиться в валюте поданного коммерческого предложения.*

**Форма 1.1**

**Валюта предложения:** *укажите валюту предложения*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование  | Марка, тип оборудования | Кол-во, ед. | Стоимость, 1 ед. | Общая стоимость | НДС \* | Общая стоимость с НДС\* |
|  | Конференц-камера  |  |  2  |  |  |  |  |
|  | Внешний USB 3.0 HDMI конвертер  |  |  1  |  |  |  |  |
|  | Документ-камера  |  |  1  |  |  |  |  |
|  | Комплект беспроводных микрофонов для лектора и аудитории  |  |  1  |  |  |  |  |
|  | Внешний USB-аудио-интерфейс  |  |  1  |  |  |  |  |
|  | Переключатель интерфейсов HDMI для 2 входов и 1 выхода в формате 4K  |  |  1  |  |  |  |  |
|  | Акустическая система 2.0  |  |  1  |  |  |  |  |
|  | 7-портовой концентратор USB 3.0. |  |  1  |  |  |  |  |
|  | Кабель HDMI-HDMI 10 м  |  |  2  |  |  |  |  |
|  | Кабель HDMI-HDMI 1,5 м  |  |  2  |  |  |  |  |
|  | Кабель USB3.0-USB3.0 1,5 м  |  |  2  |  |  |  |  |
|  | Клавиатура |  |  1 |  |  |  |  |
|  | Мышь компьютерная |  |  1 |  |  |  |  |
|  | Ноутбук  |  |  3  |  |  |  |  |
|  | **ВСЕГО** | х | x | x |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Комментарии поставщика**: |

Настоящим я подтверждаю, что компания упомянутая выше, за которую я уполномочен ставить подпись, просмотрела ЗКП UNFPA/BLR/RFQ/2021/014, включая все приложения, поправки к документу ЗКП (если имеются) и ответы со стороны ЮНФПА на уточняющие вопросы предполагаемых Поставщиков. Далее, компания принимает Общие условия контракта ЮНФПА и будет следовать данному ценовому предложению до момента его истечения.

[Имя и подпись уполномоченного лица]

[Должность]

[Дата]

**Форма 1.2**

 **Соответствие предложения прочим требованиям**

|  |  |
| --- | --- |
| Прочая информация, относящаяся к нашему Запросу: | Ваши ответы |
| Да, мысоответствуем | Нет, мы неможемсоответствовать | Если вы не можете обеспечить соответствие, пожалуйста, укажите Ваше альтернативное предложение |
| Срок исполнения: не более 60 календарных дней от даты подписания контракта *(укажите возможный срок поставки в соответствующем поле)* |  |  |  |
| Условия поставки: Доставка, погрузка, разгрузка оборудования производится Поставщиком на основании соответствующей товарно-транспортной накладной по адресу: ГУО «Республиканский институт повышения квалификации и переподготовки работников Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь», 220123, г. Минск, ул. Веры Хоружей, 29. Расходы, связанные с доставкой, погрузкой, разгрузкой оборудования возлагаются на Поставщика в полном объеме и включаются в стоимость оборудования. |  |  |  |
| Условия оплаты: 100% оплата в течение 30 (тридцати) календарных дней после полной поставки оборудования и приемки выполненных работ ЮНФПА. |  |  |  |
| Поставка оборудования в полном комплекте в соответствии с требованиями Технической спецификации, а также установка и настройка оборудования в учебной аудитории РИПК согласно Техническому заданию. |  |  |  |
| Принятие всех положений Общих условий для контрактов ЮНФПА (поставка товаров), размещенных в Приложении 4. |  |  |  |
| Наличие документов, подтверждающих соответствие предлагаемого товара Технической спецификации в Приложении 1 (технические спецификации, технические данные предлагаемого товара в форме каталогов/технических брошюр/паспорта изделия и т.д.). |  |  |  |
| Предоставление документов о наличии на территории Республики Беларусь авторизованного и сертифицированного производителем оборудования сервисного центра и подтверждение, что предлагаемое Претендентом оборудование будет взято на гарантийное обслуживание таким сервисным центром. |  |  |  |
| Перечень контрактов (минимум 3) на аналогичные заказы (желательно в Республике Беларусь), выполненных за последние 3 года и контактная информация клиентов, с которыми можно связаться для получения дальнейшей информации по указанным контрактам согласно Форме 1.4, Приложение 3. |  |  |  |

[Имя и подпись уполномоченного лица]

[Должность]

[Дата]

**Форма 1.3**

**ИНФОРМАЦИОННАЯ ФОРМА ПРЕТЕНДЕНТА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Название юридического лица (Претендента): |  |
| 2 | Юридический адрес: |  |
| 3 | Номер телефона: |  |
| 4 | Электронный адрес: |  |
| 5 | Факс: |  |
| 6 | Страна, место регистрации: |  |
| 7 | Год регистрации: |  |
| 8 | Наименование организации, выдавшей свидетельство о регистрации (регистрационное удостоверение): |  |
| 9 | Номер налогоплательщика: |  |
| 10 | Информация о банке, банковские реквизиты: |  |
| 11 | ФИО и должность главы компании/ организации: |  |
| 12 | Контактное лицо по тендерному предложению: |  |
| 13 | Специализация компании: |  |
| 14 | Текущие лицензии (если имеются) и разрешения, относящиеся к данному ЗКП (с датами, номерами и сроками истечения): |  |
| 15 | Информация о том, производится ли в отношении Претендента процедура банкротства, находится ли Претендент на стадии ликвидации юридического лица и наложен ли арест на имущество Претендента: |  |

 [Имя и подпись уполномоченного лица]

[Должность]

[Дата]

**Форма 1.4**

**Опыт реализации аналогичных контрактов**

Предоставьте следующую информацию по контрактам (минимум 3) на аналогичные заказы (желательно в Республике Беларусь), выполненным за последние 3 года, и контактную информации клиентов, с которыми можно связаться для получения дальнейшей информации по указанным контрактам:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименования предыдущих договоров  | Контактные данные заказчика и лица, дающего рекомендацию, включая адрес электронной почты | Стоимость договора  | Период действия  | Виды осуществляемой деятельности |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

[Имя и подпись уполномоченного лица]

[Должность]

[Дата]