# Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17963476-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | ТЕ сәйкес тауарларды сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88203356-ЗЦП2 |
| **Лоттың атауы:** | Радиомикрофон |
| **Лоттың сипаттауы:** | ілмекті |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Микрофон (петличка) |
| **Саны, көлемі:** | 1 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 611010000, Түркістан облысы, Түркістан қ. С.Қожанов 42 |
| **Жеткізу мерзімі:** | Келісім шарт тіркелген күннен бастап 15 күнтізбелік күн |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | Hollyland Lark M2 Duo Combo сымсыз микрофон жүйесі, қара.<br>Бренд және модель: Hollyland Lark M2 Duo Combo қара.<br>Қолданылуы: Бұл сымсыз микрофон жүйесі іс-шаралар, конференциялар, сұхбаттар, бейне түсірілімдер кезінде жоғары сапалы дыбыс жазуға, ақпараттық және жарнамалық бейнелер жасауға және екі адамды бір уақытта жазуға арналған.<br>1. Техникалық сипаттамалары<br>Құрылғы түрі: Сымсыз қос арналы микрофон жүйесі. Жазу арналарының саны: кемінде 2.<br>Сымсыз таратқыштар саны: 2. Микрофон түрі: Таратқыштарда кіріктірілген микрофондары бар Lavalier<br>микрофондары. Микрофонның бағытталуы: Омнибағытты.<br>Сымсыз тарату түрі: Сандық. Жұмыс беру жиілігі: 2,4 ГГц.<br>Сымсыз тарату технологиясы: Бейімделгіш жиілік секірісі (AFH).<br>Микрофонның жиілік жауабы: 20 Гц – 20 кГц. Микрофонның сезімталдығы: -37 дБВ ±2 дБ.<br>Сигнал-шуыл қатынасы: кемінде 70 дБ.<br>Дыбыс қысымының ең жоғары деңгейі: кемінде 115 дБ SPL.<br>Дискреттеу жиілігі: 48 кГц.<br>Аудио бит тереңдігі: 24 бит.<br>Сымсыз тарату диапазоны: айқын көріну сызығымен 300 метрге дейін.<br>Қоршаған ортадағы шуды жоюды (ENC) қолдайды.<br>Таратқыштар мен қабылдағышты автоматты түрде жұптастыру.<br>Күйі мен батарея деңгейінің индикаторлары.<br>Бір таратқыштың батарея қызмет ету мерзімі: шамамен 10 сағат.<br>Камерадағы қабылдағыштың батарея қызмет ету мерзімі: шамамен 9 сағат.<br>Кіріктірілген қайта зарядталатын батареялар. Жабдықты сақтауға және зарядтауға арналған зарядтау корпусы кіреді.<br>Құрылғы түсі: қара.<br>2. Қаптаманың құрамы<br>Hollyland Lark M2 Duo Combo жинағына мыналар кіруі керек:<br>Кіріктірілген микрофондары бар сымсыз таратқыштар (TX) – 2 дана.<br>Камерадағы қабылдағыш (Camera RX) – 1 дана. Мобильді құрылғыларға арналған USB Type-C қосқышы бар қабылдағыш – 1<br>дана.<br>Үйлесімді Apple құрылғыларына арналған Lightning қосқышы бар қабылдағыш – 1 дана. Жабдықты сақтауға және зарядтауға арналған зарядтау корпусы – 1 дана. Микрофонның алдыңғы әйнегі – қоса берілген. Магниттік микрофон бекіткіштері – қоса берілген.<br>USB-A-дан USB-C-ге зарядтау кабелі – 1 дана.<br>Камераға қосылуға арналған 3,5 мм TRS-тен TRS-ке дейінгі аудио кабелі – 1 дана.<br>Өндіруші ұсынған қораптар мен қосымша бекіткіштер.<br>Пайдаланушы нұсқаулығы.<br>Зауыттық қаптама.<br>3. Жеткізу талаптары<br>Өнім жаңа, пайдаланылмаған, жөнделмеген және бұрын пайдаланылмаған болуы керек. Жеткізу өндірушінің түпнұсқа қаптамасында болуы керек.<br>Өнім өндірушінің мәлімдеген техникалық сипаттамаларына сәйкес келуі керек.<br>Барлық компоненттер түпнұсқа болуы және зауыттық қаптамаға кіруі керек.<br>Өнім өндірушінің немесе жеткізушінің кемінде 12 айлық кепілдігімен жеткізілуі керек.<br>Өнімнің шығу тегі мен сапасын растайтын құжаттар жеткізілген кезде |

| | |
|---|---|
| | ұсынылуы керек.<br>Өнім толық функционалды болуы керек және механикалық зақымданулар мен өндірістік ақаулардан таза болуы керек. |

# Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17963476-1 |
| **Наименование закупки:** | Закуп товаров согласно ТС |
| **Номер лота:** | № 88203356-ЗЦП2 |
| **Наименование лота:** | Радиомикрофон |
| **Описание лота:** | петличный |
| **Дополнительное описание лота:** | Микрофон (петличка) |
| **Количество:** | 1 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 611010000, Туркестанская область, г.Туркестан С.Қожанов 42 |
| **Срок поставки:** | 15 календарных дней с момента подписание договора |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | Беспроводная микрофонная система Hollyland Lark M2 Duo Combo, черного цвета.<br>Марка и модель: Hollyland Lark M2 Duo Combo Black.<br>Назначение: Беспроводная микрофонная система предназначена для записи качественного звука при проведении мероприятий, конференций, интервью, видеосъёмок, создании информационных и рекламных видеоматериалов, а также для записи речи двух человек одновременно.<br>1. Технические характеристики<br>Тип устройства: беспроводная двухканальная микрофонная система.<br>Количество каналов записи: не менее 2.<br>Количество беспроводных передатчиков: 2 шт.<br>Тип микрофонов: петличные, со встроенными микрофонами в передатчиках.<br>Направленность микрофонов: всенаправленная (Omnidirectional).<br>Тип беспроводной передачи сигнала: цифровая.<br>Рабочая частота передачи: 2,4 ГГц.<br>Технология беспроводной передачи: Adaptive Frequency Hopping (AFH).<br>Частотный диапазон микрофона: 20 Гц – 20 кГц.<br>Чувствительность микрофона: -37 dBV ± 2 dB.<br>Соотношение сигнал/шум: не менее 70 дБ. Максимальный уровень звукового давления: не менее 115 дБ SPL.<br>Частота дискретизации: 48 кГц.<br>Разрядность аудиосигнала: 24 бит.<br>Дальность беспроводной передачи сигнала: до 300 метров при прямой видимости.<br>Поддержка функции шумоподавления окружающего шума (ENC).<br>Наличие системы автоматического сопряжения передатчиков с приёмником.<br>Наличие индикаторов состояния и уровня заряда устройства.<br>Время автономной работы одного передатчика: около 10 часов.<br>Время автономной работы накамерного приёмника: около 9 часов.<br>Наличие встроенных аккумуляторов с возможностью подзарядки.<br>Наличие зарядного кейса для хранения и зарядки оборудования.<br>Цвет устройства: чёрный.<br>2. Комплектация<br>В комплект поставки Hollyland Lark M2 Duo Combo должны входить:<br>Беспроводной передатчик со встроенным микрофоном (TX) – 2 шт.<br>Накамерный приёмник (Camera RX) – 1 шт.<br>Приёмник с разъёмом USB Type-C для мобильных устройств – 1 шт.<br>Приёмник с разъёмом Lightning для совместимых устройств Apple – 1 шт.<br>Зарядный кейс для хранения и зарядки оборудования – 1 шт.<br>Ветрозащита для микрофонов – комплект. Магнитные крепления для микрофонов – комплект.<br>Кабель USB-A – USB-C для зарядки – 1 шт.<br>Аудиокабель 3,5 мм TRS – TRS для подключения к камере – 1 шт.<br>Чехлы и дополнительные крепления согласно заводской комплектации.<br>Инструкция по эксплуатации.<br>Заводская упаковка.<br>3. Требования к поставке<br>Товар должен быть новым, ранее не использованным, не восстановленным и не бывшим в эксплуатации.<br>Поставка должна осуществляться в заводской упаковке производителя.<br>Товар должен соответствовать заявленным техническим характеристикам производителя.<br>Все комплектующие должны быть оригинальными и входить в заводскую |

| | |
|---|---|
| | комплектацию товара.<br>Поставляемый товар должен иметь гарантию производителя или поставщика сроком не менее 12 месяцев.<br>При поставке предоставляются документы, подтверждающие происхождение и качество товара.<br>Товар должен быть полностью работоспособным, без механических повреждений и производственных дефектов. |