Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17961950-1
Сатып алудың атауы:	ТЕ сәйкес тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88234644-ОИ2
Лоттың атауы:	Бейнекамера
Лоттың сипаттауы:	цифрлық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Экшн-камера
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:	Insta360 Luna Ultra Creator жинағы - фото және бейне түсірілім іс-шараларына, сұхбаттарға, есептер мен жарнамалық материалдарға арналған толық жабдық жинағы. Тауар № 1. Insta360 Luna Ultra Creator жинағы, Cosmic Black — 1 жиынтық Бренд: Insta360 Модель: Luna Ultra Creator жинағы Түсі: Cosmic Black Сипаттамалары: Құрылғы түрі: үш осьті механикалық кескінді тұрақтандыруы бар ықшам сандық камера. Негізгі сенсор: 1 дюйм. Қосымша телефото сенсоры: 1/1,3 дюйм. Сенсор ажыратымдылығы: шамамен 50 МП. Негізгі линза диафрагмасы: f/1.8. Телефото линза диафрагмасы: f/2.0. Негізгі линзаның эквивалентті фокустық қашықтығы: 20 мм. Телефото линзаның эквивалентті фокустық қашықтығы: 60 мм. Бейнежазбаның максималды ажыратымдылығы: 30 кадр/сек жылдамдықпен 8K (7680 × 4320). 120 кадр/сек дейін 4K (3840 × 2160) бейнежазбаны қолдайды. UltraPhoto режиміндегі фотосурет ажыратымдылығы: 37 МП. Қолдау көрсетілетін фотосурет форматтары: JPG және JPG+RAW. H.265 бейнекодегі қолдау көрсетіледі. Бейнежазбаның максималды бит жылдамдығы: 120 Мбит/с. Қолдау көрсетілетін түс профильдері: Standard, Dolby Vision және 10 биттік I-Log. Үш осьті механикалық тұрақтандыру (Gimbal). Gimbal басқарудың максималды жылдамдығы: 210°/с. Басқарылатын айналу бұрышы: -57°-тан +235°-қа дейін панорамалау, -57°-тан +120°-қа дейін еңкейту, -50°-тан +50°-қа дейін айналдыру. Дисплей: Алынбалы 2 дюймдік OLED сенсорлық экран. Кіріктірілген жад: 47 ГБ. 2 ТБ-қа дейінгі microSD жад карталарын қолдайды. Төрт кіріктірілген микрофон. Insta360 Mic Pro сымсыз микрофонын қолдайды. Сымсыз интерфейстер: Wi-Fi 6 және Bluetooth. Қосылу интерфейсі: USB Type-C 3.0. Негізгі батарея сыйымдылығы: 1550 мАч. Ажыратылатын дисплей батареясының сыйымдылығы: 210 мАч. Батареяның қызмет ету мерзімі: Экран және Wi-Fi өшірулі кезде 1080p/24 кадр/сек жазған кезде зертханалық жағдайда 240 минутқа дейін. Камера салмағы: шамамен 233 г. Өлшемдері: 52,4 × 169,9 × 38,5 мм. Creator жинағының құрамы: Insta360 Luna Ultra камерасы — 1 х Insta360 Mic Pro сымсыз таратқышы (TX) — 1 х Insta360 кең бұрышты линзасы — 1 х Insta360 батарея тұтқасы — 1 х Сөмке — 1 х Қорғаныш қақпағы — 1 х Желден қорғайтын қаптама — 1 х 1/4 дюймдік бұрандалы тұтқа — 1 дана. Білек бауы — 1 дана.

	Жеткізу түпнұсқа Creator жинағында болуы керек. Тауар № 2. SanDisk Extreme microSDXC 512 ГБ жад картасы — 1 дана. Бренд: SanDisk Модель: Extreme microSDXC 512 ГБ Сипаттамалары: Диск түрі: microSDXC Жад сыйымдылығы: 512 ГБ Интерфейс: UHS-I Жылдамдық класы: U3 Бейнежазба класы: V30 Қолданба өнімділігі класы: A2 Үздіксіз жоғары ажыратымдылықтағы бейнежазба және сандық фотосуреттерді сақтау үшін жасалған. Үйлесімді Insta360 Luna Ultra бейнекамера. Қаптаманың құрамы: жад картасы, түпнұсқа қаптама. 3. Тауар № 3. ULANZI MT-44 штатив-монопод — 1 дана Бренд: ULANZI Модель: MT-44 Техникалық сипаттамалары: Түрі: Телескопиялық бүктелетін штатив-монопод. Материал: Алюминий қорытпасы және полимер материалдары. Реттелетін биіктігі: шамамен 57,6-дан 146,5 см-ге дейін. Максималды жүктеме: сәйкес MT-44 нұсқасы үшін 3 кг-ға дейін. Шарлы басы бар. Стандартты 1/4" бұрандалы бекіткіші бар. Штатив немесе қол моноподы ретінде пайдалануға болады. Оңай тасымалдау үшін бүктеледі. Тиісті бекіткішпен бірге қолданылған кезде Insta360 Luna Ultra бейнекамерасымен үйлесімді. Құрамында: штатив, бекіту жабдығы бар. 4. Тауар №4. ULANZI 40W портативті екі түсті LED бейне шамы (P40 Bi) — 1 дана Бренд: ULANZI Модель: P40 Bi Сипаттамалары: Түрі: Фото және бейне түсіруге арналған портативті LED шамы. Қуаты: 40 Вт. Жарық көзінің түрі: LED. Реттелетін түс температурасы: 2700–6500 K. CRI: кемінде 96. Жарықтандыру бұрышы: 120°. Жарықтықты реттеу: 1%-дан 100%-ға дейін. Кіріктірілген 5000 мАч, 37 Вт/сағ батарея. Жұмыс уақыты: Максималды жарықтықта 35 минутқа дейін және 50% жарықтықта 80 минутқа дейін (өндірушіге сәйкес). Зарядтау интерфейсі: USB Type-C. Кемінде 65 Вт қуатты жеткізумен жылдам зарядтауды қолдайды. Стандартты 1/4 дюймдік бұрандалы бекіткіштер. Штативке орнатуға болады. Орналасқан жерде фото және бейне түсіруге арналған ықшам дизайн. Құрамында: өндіруші ұсынған жарық, диффузор, кабель және пайдаланушы нұсқаулығы бар. 5. Тауар №5. UGREEN Nexode 65W 3 портты GaN зарядтағыш — 1 дана Бренд: UGREEN Модель: Nexode 65W, модель коды 10335. Сипаттамалары: Түрі: GaN қабырға зарядтағыш. Максималды шығыс қуаты: 65 Вт. Порттар саны: 3. Қосқыштар: 2 x USB Type-C және 1 x USB Type-A. USB Power Delivery 3.0, PPS және Quick Charge хаттамаларын қолдайды. USB Type-C шығыс қуаты: 65 дейін сейсенбі және

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17961950-1
Наименование закупки:	Закуп товаров согласно ТС
Номер лота:	№ 88234644-ОИ2
Наименование лота:	Видеокамера
Описание лота:	цифровая
Дополнительное описание лота:	Экшн-камера
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:	Комплект оборудования Insta360 Luna Ultra Creator Bundle для фото- и видеосъёмки мероприятий, интервью, репортажей и рекламных материалов. 1. Позиция № 1. Видеокамера Insta360 Luna Ultra Creator Bundle, цвет Cosmic Black — 1 комплект Марка: Insta360 Модель: Luna Ultra Creator Bundle Цвет: Cosmic Black (чёрный) Технические характеристики: Тип устройства: компактная цифровая камера с механической трёхосевой стабилизацией изображения. Основной сенсор: 1 дюйм. Дополнительный сенсор телеобъектива: 1/1,3 дюйма. Разрешение сенсоров: около 50 Мп. Диафрагма основного объектива: f/1.8. Диафрагма телеобъектива: f/2.0. Эквивалентное фокусное расстояние основного объектива: 20 мм. Эквивалентное фокусное расстояние телеобъектива: 60 мм. Максимальное разрешение видеозаписи: 8K (7680 × 4320) при 30 кадрах/с. Поддержка видеозаписи 4K (3840 × 2160) при частоте до 120 кадров/с. Разрешение фотографий в режиме UltraPhoto: 37 Мп. Поддержка форматов фотографий JPG и JPG+RAW. Поддержка видеокодека H.265. Максимальный битрейт видеозаписи: 120 Мбит/с. Поддержка цветовых профилей Standard, Dolby Vision и 10-bit I-Log. Наличие механической трёхосевой стабилизации (Gimbal). Максимальная скорость управления подвесом: 210°/с. Угол управляемого поворота: панорамирование от -57° до +235°, наклон от -57° до +120°, крен от -50° до +50°. Дисплей: съёмный сенсорный OLED-дисплей диагональю 2 дюйма. Встроенная память: 47 ГБ. Поддержка карт памяти microSD объёмом до 2 ТБ. Наличие 4 встроенных микрофонов. Поддержка подключения беспроводного микрофона Insta360 Mic Pro. Беспроводные интерфейсы: Wi-Fi 6 и Bluetooth. Интерфейс подключения: USB Type-C 3.0. Ёмкость основного аккумулятора: 1550 мА·ч. Ёмкость аккумулятора съёмного дисплея: 210 мА·ч. Заявленное время автономной работы: до 240 минут в лабораторных условиях при записи 1080p/24 кадра/с с выключенными экраном и Wi-Fi. Масса камеры: около 233 г. Габаритные размеры: 52,4 × 169,9 × 38,5 мм. Комплектация Creator Bundle: Видеокамера Insta360 Luna Ultra — 1 шт. Беспроводной передатчик Insta360 Mic Pro (TX) — 1 шт. Широкоугольный объектив Insta360 Wide-Angle Lens — 1 шт. Аккумуляторная ручка Insta360 Battery Handle — 1 шт. Сумка для переноски Carry Bag — 1 шт. Защитный чехол Protective Cover — 1 шт. Ветрозащита Wind Guard — 1 шт. Ручка с резьбовым креплением 1/4" — 1 шт. Ремешок на запястье Wrist Strap — 1 шт. Поставка должна осуществляться в оригинальной заводской комплектации

Creator Bundle.

2. Позиция № 2. Карта памяти SanDisk Extreme microSDXC 512 GB — 1 штука
Марка: SanDisk
Модель: Extreme microSDXC 512 GB
Технические характеристики:
Тип накопителя: microSDXC.
Объём памяти: 512 ГБ.
Интерфейс: UHS-I.
Класс скорости: U3.
Класс видеозаписи: V30.
Класс производительности приложений: A2.
Предназначена для непрерывной записи видео высокого разрешения и хранения цифровых фотографий.
Совместимость с видеокамерой Insta360 Luna Ultra.
Комплектация: карта памяти, заводская упаковка.

3. Позиция № 3. Штатив-монопод ULANZI MT-44 — 1 штука
Марка: ULANZI
Модель: MT-44
Технические характеристики:
Тип: складной телескопический штатив-монопод.
Материал изготовления: алюминиевый сплав и полимерные материалы.
Регулируемая высота: приблизительно от 57,6 до 146,5 см.
Максимальная нагрузка: до 3 кг для соответствующей версии MT-44.
Наличие шаровой головки.
Наличие стандартного резьбового крепления 1/4".
Возможность использования в качестве штатива и ручного монопода.
Складная конструкция для удобства транспортировки.
Совместимость с видеокамерой Insta360 Luna Ultra при использовании соответствующего крепления.
Комплектация: штатив, штатные крепёжные элементы.

4. Позиция № 4. Светодиодный осветитель ULANZI 40W Portable Video Light, Bi-Color (P40 Bi) — 1 штука
Марка: ULANZI
Модель: P40 Bi
Технические характеристики:
Тип: портативный светодиодный осветитель для фото- и видеосъёмки.
Мощность: 40 Вт.
Тип источника света: светодиодный.
Регулируемая цветовая температура: 2700–6500 K.
Индекс цветопередачи CRI: не менее 96.
Угол освещения: 120°.
Регулировка яркости: от 1% до 100%.
Встроенный аккумулятор ёмкостью 5000 мА·ч, 37 Вт·ч.
Время работы: до 35 минут при максимальной яркости и до 80 минут при яркости 50% (по данным производителя).
Интерфейс зарядки: USB Type-C.
Поддержка быстрой зарядки Power Delivery мощностью не менее 65 Вт.
Наличие стандартных резьбовых креплений 1/4".
Возможность установки на штатив.
Компактное исполнение для выездной фото- и видеосъёмки.
Комплектация: осветитель, рассеиватель света, кабель и руководство пользователя согласно заводской комплектации.

5. Позиция № 5. Сетевое зарядное устройство UGREEN Nexode 65W 3-Port GaN Charger — 1 штука
Марка: UGREEN
Модель: Nexode 65W, модельный код 10335.
Технические характеристики:
Тип: сетевое зарядное устройство с технологией GaN.
Максимальная выходная мощность: 65 Вт.
Количество портов: 3.
Разъёмы: 2 × USB Type-C и 1 × USB Type-A.
Поддержка протоколов быстрой зарядки USB Power Delivery 3.0, PPS и Quick Charge.
Выходная мощность USB Type-C: до 65 Вт при использовании одного соответствующего порта.
Входное напряжение: 100–240 В.
Наличие защиты от перегрева, перегрузки и короткого замыкания.
Предназначено для зарядки видеокамеры, осветителя и других совместимых электронных устройств.
Комплектация: зарядное устройство, заводская упаковка, документация.

	6. Позиция № 6. Настольный мини-штатив ULANZI MT-08 — 1 штука Марка: ULANZI Модель: MT-08 (артикул 1601). Технические характеристики: Тип: компактный настольный штатив-монопод. Материал изготовления: ABS-пластик, алюминий и противоскользящие элементы. Максимальная высота: около 27,5–28,5 см. Длина в сложенном состоянии: около 15 см. Наличие шаровой головки с возможностью поворота на 360°. Наличие стандартного резьбового крепления 1/4". Рекомендуемая нагрузка: не менее 1 кг. Возможность использования в качестве настольного штатива и ручной рукоятки. Совместимость с видеокамерой Insta360 Luna Ultra. Комплектация: мини-штатив, штатные крепёжные элементы. 7. Общие требования к поставляемому товару Все товары должны быть новыми, ранее не использованными, не восстановленными и не бывшими в эксплуатации. Год выпуска товаров — не ранее 2025 года. Оборудование должно поставляться в заводской упаковке, с сохранением заводской маркировки и серийных номеров. Все товары должны быть исправными, без механических повреждений и производственных дефектов. Комплектующие должны быть совместимы с основным оборудованием. Поставщик обязан обеспечить полную комплектацию оборудования согласно технической спецификации. Предоставить руководство по эксплуатации на русском и/или казахском языке. Гарантийный срок на оборудование — не менее 12 месяцев с даты поставки. Поставщик обязан обеспечить доставку оборудования до места нахождения Заказчика за собственный счёт. При поставке предоставить документы, подтверждающие качество, происхождение и гарантийные обязательства на товар. Оборудование должно быть готово к эксплуатации после поставки без необходимости приобретения дополнительных обязательных комплектующих. 8. Цель приобретения Приобретение комплекта оборудования необходимо для обеспечения деятельности организации в части фото- и видеосъёмки официальных мероприятий, форумов, выставок, конференций, интервью с предпринимателями, подготовки рекламных видеороликов, информационных материалов и публикаций для официальных интернет-ресурсов и социальных сетей организации.