Приложение 1 к документации о закупке

**Техническое задание**

Поставка нагрудных видеорегистраторов длянуждАО «ЭнергосбыТ Плюс»

1. **Общие требования.** 
   1. Объект закупки**:** поставка нагрудных видеорегистраторов длянуждАО ЭнергосбыТ Плюс»
2. **Сроки (периоды) поставки продукции:** 
   1. Начало поставки:с момента подписания Сторонами Договора
   2. Окончание поставки:не позднее **28 декабря 2024 года**.
3. **Основные требования к продукции:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Наименование продукции | Технические характеристики |
| 1 | Нагрудный видеорегистратор | **Параметры записи:**  Сенсор камеры: цветной, CMOS не менее 2 Ьп;  Синхронная запись цветного видео со звуком;  Угол обзора: не менее 140°;  Настраиваемое разрешение видеозаписи: 2560\*1440, 2304\*1296, 1920\*1080, 1280\*720, 848\*480;  Количество кадров при записи: не менее 30 кадров/сек;  Возможность разделения непрерывной записи на файлы равной длины (сплит): 10/20/30 минут;  Кодек видео: H.264;  Наличие настраиваемой циклической записи с удалением старых материалов;  Наличие пред-записи видео (дежурный режим) - буферизация до 1 мин. до начала основной записи;  Наличие пост-записи видео - задержка остановки записи в диапазоне от 5 секунд до 10 минут;  Наличие датчика движения, возможность старта записи при обнаружении движения перед камерой;  Наличие индикатора процесса съёмки ожидания и зарядки;  Наличие отметки на записях (водяной знак): дата, время, индикация пользователя;  **Ночной режим:**  Наличие ИK-подсветки: не менее 2х ИК ламп;  Автоматическое включение ночной съемки;  Дальность ночной съёмки: не менее 15 метров;  **Внутренняя память:** Встроенная, не извлекаемая, память - не менее 64 Гб;  **Запись звука:** Встроенный микрофон (синхронная аудиозапись);  **Интерфейсы:**  Разъемы для зарядки/передачи данных: USB-C;  Возможность подключения внешней камеры;  **Аккумулятор:**  Встроенный аккумулятор: не менее 4000мАч; Время работы в режиме записи от 1-го заряда АКБ: не менее 16 часов; Время полной зарядки АКБ: не более 3 часов; Наличие индикатора заряда АКБ на дисплее;  **Корпус:**  Исполнение в ударопрочном, влагозащитном корпусе не ниже IP67;  Размеры: Не более 93х62х28 мм;  Вес: не более 159 г.;  Рабочая температура: нижний предел не более -35С, верхний предел не ниже +60С;  Наличие встроенного динамика;  **Дисплей:**  Индикационный дисплей диагональю не менее 0,9 дюйма  **Требование к комплектации:**  Зарядное устройство от сети 220В; Кабель USB Type-C; Универсальный зажим для крепления к одежде;  **Прочее:**  Язык меню регистратора и программного обеспечения-Русский;  Время включения не более 3-х секунд  Настраиваемое время отключения 10, 20, 30, 60 минут |

1. **Объем закупаемой продукции, место поставки**

| **№п/п** | **Наименование товара** | **Кол-во** | **Ед. изм.** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Грузополучатель**: АО «ЭнергосбыТ Плюс»  **Адрес поставки:** 143421, Московская область, г.о. Красногорск, тер. автодорога Балтия, км 26-й, д. 5, стр. 3, офис 513. | | | |
| 1. | Нагрудный видеорегистратор | 100 | шт. |

1. **Требования к качеству продукции, к упаковке и отгрузке продукции**
   1. Доставка продукции осуществляется силами Поставщика на склады Покупателя. Поставщик осуществляет доставку продукции за свой счет. По прибытии на склад, разгрузка продукции осуществляется силами и за счет Поставщика в место, указанное Покупателем.
   2. Продукция должна быть новым Товаром, который не был в употреблении, ремонте, в том числе, который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства.
   3. Продукция, ее детали, комплектующие и расходные материалы, поставляемые в комплекте с ней должны быть оригинальными, новыми (не восстановленными, не отремонтированными), сертифицированными (если предусмотрена сертификация), не иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием в процессе эксплуатации
   4. При подаче предложения на поставляемую продукцию обязательно указание в предложении парт-номеров предлагаемого к поставке оборудования.
   5. Продукция должна быть изготовлена в заводских условиях. Продукция не должна быть в залоге, под арестом, не должен быть обременен риском конфискации.
   6. Продукция должна быть упакована в тару (упаковку), обеспечивающую ее сохранность при хранении. Стоимость тары (упаковки) включается в стоимость поставляемой продукции.
   7. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке продукции и обеспечивать полную и однозначную идентификацию каждой единицы продукции при ее приемке.
   8. Продукция по своему качеству должна соответствовать действующим государственным (отраслевым) стандартам РФ, ГОСТ, ТУ, обязательным требованиям, предъявляемым едиными правилами согласно Федеральному закону от 24.12.2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а также иным обязательным для данного вида Продукции требованиям, либо иным нормативно-техническим документам и Обязательным техническим правилам, указанным в Спецификации и подтверждаться Сертификатом качества завода-изготовителя (в случае их наличия).
2. **Требования по передаче Заказчику технических и иных документов при поставке продукции:**

Поставщик одновременно с передачей продукции обязан передать грузополучателю его принадлежности, а также относящиеся к нему документы на русском языке (технический паспорт, сертификаты соответствия/Декларации о соответствии товара требованиям технических регламентов, положениям стандартов, сводов правил, ГОСТам, установленных для данного вида продукции, инструкции по эксплуатации, другие документы, поставляемые производителем, в том числе гарантийные обязательства, в случае их наличия на продукцию).

1. **Требования к безопасности продукции:** Продукция, должна отвечать требованиям качества безопасности для жизни и здоровья человека, а также иным требованиям сертификации, безопасности, [санитарным нормам](http://pandia.ru/text/category/sanitarnie_normi/) и правилам, [государственным стандартам](http://pandia.ru/text/category/gosudarstvennie_standarti/) и иным обязательным требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ и утвержденных для данного вида продукции, не иметь дефектов упаковки, обеспечивающей сохранность товара при перевозке и хранении.
2. **Порядок сдачи и приемки продукции:**

**8.1 Приемка Продукции по количеству** должна быть произведена уполномоченным представителем Покупателя или указанного им грузополучателя не позднее 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента передачи Продукции и всех сопроводительных документов к ней Покупателю в соответствии с условиями поставки (п.2.1. Договора), п.2.4. Договора). Подтверждением факта приемки является подписание товарной накладной (форма ТОРГ-12)/Акта приема-передачи Продукции/УПД (универсальный передаточный документ). Товарная накладная (форма ТОРГ-12)/Акт приема-передачи Продукции/УПД (универсальный передаточный документ) оформляется и подписывается только в отношении полностью поставленной Партии Продукции.

При этом подписание Покупателем товарной накладной свидетельствует только о принятии указанного количества тарных мест и (или) веса брутто и не означает приемку Продукции по качеству, ассортименту и комплектности.

Поставщик, допустивший недопоставку Продукции или некомплектность поставленной Продукции, обязан восполнить недопоставку в течение 10 (десяти) календарных дней с даты поставки, если иные условия допоставки не указаны Покупателем.

**8.2 Приемка Продукции по качеству** производится при приемке Продукции по количеству на основании сопроводительных документов без специальной проверки качества, если Продукция находится в надлежащей таре и упаковке, и у нее отсутствуют видимые дефекты*.*

**Датой поставки Продукции и датой приемки Продукции** является дата подписания Покупателем подписанной\-ого и направленной\-ого ему Поставщиком товарной накладной (форма ТОРГ-12)/Акта приема-передачи Продукции/УПД.

**Право собственности** на поставленную Продукцию переходит от Поставщика к Покупателю после поставки Продукции в соответствии с п.п. 2.1. и 2.5. Договора и с момента подписания Сторонами товарной накладной (форма ТОРГ-12)/Акта приема-передачи Продукции/УПД. Риск утраты, порчи и (или) повреждения Продукции до подписания товарно-транспортных документов, несет Поставщик.

1. **Требования к сроку гарантий качества Продукции и объему поставки:**

**9.1 Гарантийный срок** на Продукцию (далее – Гарантийный срок) составляет 12 (двенадцать) месяцев с момента поставки Продукции Покупателю.

**9.2 Срок годности** на конкретную Продукцию указывается в паспорте на эту Продукцию и определяется периодом времени, исчисляемым со дня ее изготовления, в течение которого Продукция пригодна к использованию.

.