

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку цифровых видеорегистраторов для нужд Арбитражного суда Костромской области

1. Наименование, характеристики и объем поставляемых товаров:

1.1. Наименование: Цифровой видеорегистратор PDR-X7016D «или эквивалент», количество – 2шт.

1.2. Характеристики:

Наименование характеристики	Значение характеристики
	PDR-X7016D «или эквивалент»
Операционная система	Linux «или эквивалент»
Мультизадачность	триплекс: одновременное наблюдение, запись, воспроизведение, архивирование и удаленный доступ
Поддерживаемые видеостандарты	PAL/NTSC
Видеовходы	не менее 16 BNC
Видеовыходы	не менее 5 видеовыходов BNC (4 SPOT), 1 VGA, 1 HDMI
Отображение в режиме реального времени	PAL: не менее 720×576 (не менее 400 к/с)
Форматы экрана	1/4/9/16
Дополнительная информация на изображении	название камеры, время, потеря видео, блокировка камеры, обнаружение движения, запись
Приватные зоны	не менее 4 зоны маскирования на каждый канал
Алгоритм сжатия	не менее H.264 (не менее 5 уровней сжатия)
Скорость записи / разрешение	не менее: <ul style="list-style-type: none"> • 400 к/с (360×288); • 400 к/с (720×288); • 400 к/с (720×576);
Режимы записи	по детектору/таймеру/тревоге/вручную
Циклическая запись	обязательное наличие
Цифровой ZOOM	должна присутствовать функция увеличения на весь экран видеомонитора выбранной зоны изображения при его воспроизведении
Режимы поиска записи в архиве	по дате/времени/списку тревожных событий
Зеркальная запись	обязательное наличие
Архивация	на flash-накопитель / на USB HDD / на CD (DWD) RW / загрузка по сети
Аудиовходы	не менее 16
Аудиовыходы	не менее 1
Тревожные входы	не менее 16
Тревожные выходы	не менее 4
Детектор движения (чувствительность)	не менее: 64 зоны (20 уровней)
Срабатывание тревожных выходов	тревоги по датчикам, движению, потере видеосигнала
Вывод тревожной камеры на монитор	при срабатывании тревожных входов / при обнаружении движения
Управление PTZ-камерами	да
Тип жестких дисков	HDD SATA емкостью не менее 2 Тб, скорость вращения накопителя не менее 7200 об./мин.
Максимальное количество внутренних жестких	не менее 3

Наименование характеристики	Значение характеристики
	PDR-X7016D «или эквивалент»
дисков	
Подключения по сети	LAN/Internet/WAN
Работа с удаленного рабочего места	наблюдение (со звуком)/просмотр /копирование архива (со звуком)/настройка, управление PTZ / объединение регистраторов серии PDR, SRX по сети.
Внешние порты подключения различных устройств	USB 2,0, e-SATA ×2
Электропитание	220V, 50Hz
Потребляемая мощность	не более 40 Вт (без HDD)
Рабочая температура	-10°C...+55°C
Тип корпуса	stand-alone с возможностью установки в телекоммуникационный шкаф 19"
Управление с передней панели, ИК пульт, мышь	да
Встроенный DVD-RW	да
Размеры:	не более: 430*450*103 мм
Вес	не более 10 кг

Дополнительные особенности:

1. Возобновление записи после пропадания питания;
2. Система самодиагностики и автоматического восстановления файлов;
3. Контроль температуры устройства;
4. Контроль состояния HDD.

2. Технические требования, предъявляемые к поставляемым товарам.

2.1. Требования к качеству и упаковке Товара:

2.1.1. Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не собранным из восстановленных компонентов, качество Товара должно соответствовать стандарту, утвержденному международной организацией по стандартизации.

2.1.2. Качество Товара должно соответствовать требованиям санитарных, технических и всех иных применимых норм и стандартов Российской Федерации, стандартам и нормам фирмы-изготовителя, установленным требованиям безопасности и подтверждаться предоставляемыми Поставщиком надлежащим образом оформленными копиями товаросопроводительной документации в соответствии с действующим законодательством РФ в момент осуществления поставки.

2.1.3. Товар должен иметь стандартную упаковку, соответствующую технологическим требованиям, обеспечивающим при условии надлежащего обращения, его сохранность при хранении и во время транспортировки.

2.2. Требования к гарантии на поставляемый товар:

2.2.1. Гарантийные обязательства на поставляемый Товар устанавливаются на срок не менее 12 месяцев, но в пределах ресурса, установленного производителем.

2.2.2. Поставщик должен обеспечить гарантийное обслуживание всей поставляемой продукции в течение всего гарантийного срока.

2.2.3. Срок гарантии качества на поставляемый Товар устанавливается Поставщиком и начинается с момента подписания товарной накладной. В случае, если срок гарантии качества на поставляемый Товар, установленный производителем такого товара, превышает срок гарантии качества на поставляемый Товар, установленный Поставщиком, то Поставщик продлевает срок гарантии качества на поставляемый Товар до срока гарантии качества производителя такого Товара.

2.2.4. В рамках Контракта под гарантийными обязательствами Стороны понимают, что Поставщик обязуется за свой счет, в срок не более 1 (одного) дня с момента обращения

Заказчика устранить на месте установки любые недостатки в поставленном Товаре возникшие в период гарантийного срока.

2.3. Требования к условиям поставки Товара:

2.3.1. Поставка Товара осуществляется силами и за счет средств Поставщика, одной партией. Доставка осуществляется по адресу места поставки товара. Работы по установке, монтажу и вводу в эксплуатацию осуществляются силами и за счет средств Поставщика.

2.3.2. Погрузка, выгрузка, страхование Товара на период доставки производится Поставщиком.

2.3.3. Поставщик информирует Заказчика посредством факсимильной связи или по телефону о предполагаемой дате отгрузки Товара.

2.3.4. Поставщик отвечает за сохранность Товара до момента передачи его Заказчику.

2.3.5. Поставщик обязан передать Товар свободным от любых прав третьих лиц.

2.3.6. Поставщик при поставке Товара обязан передать Заказчику руководства пользователя на русском языке, документы, подтверждающие качество оборудования.

2.3.7. Поставщик несет полную материальную ответственность перед Заказчиком за причиненный ущерб при поставке Товара;

2.3.8. Поставщик обязуется в момент поставки Товара передать Заказчику все необходимые документы: счет, счет-фактуру, товарную накладную, техническую документацию на Товар, гарантийные сертификаты (талоны) производителя или Поставщика на каждую единицу Товара, сертификаты соответствия (предусмотренные действующим законодательством РФ). Передаваемые Поставщиком документы должны быть заверены подлинными отпечатками печатей производителя и/или Поставщика.

2.3.9. Право собственности на Товар переходит от Поставщика к Заказчику с момента подписания товарной накладной.

2.4. Порядок приема Товара по качественным и количественным характеристикам:

2.4.1. Приемка Товара осуществляется путем подписания Сторонами товарной накладной и акта приема-передачи товара.

2.4.2. Приемка Товара по количеству и качеству производится на складе Заказчика во время передачи Товара в присутствии надлежаще уполномоченных представителей Сторон. Обязательства Поставщика по поставке Товара Заказчику считаются выполненными с момента подписания сопроводительных документов (товарной накладной, акта приема-передачи Товара) на Товар представителями Поставщика и Заказчика. Сопроводительные документы должны быть оформлены в соответствии с требованиями законодательства РФ.

2.4.3. В случае несоответствия качества и количества Товара, либо наличие несоответствия серийных номеров, указанных на упаковке Товара, с серийными номерами, указанными в акте приема-передачи товара, то товарная накладная и акт приема-передачи товара уполномоченным представителем заказчика не подписывается. Сторонами составляется протокол с указанием перечня недостатков Товара. Срок устранения этих недостатков Поставщиком не более двух рабочих дней.

2.4.4. Заказчик вправе при приемке Товара на складе в присутствии представителя Поставщика произвести отбор части поставленного Товара и направить его на независимую экспертизу (выбор организации для экспертизы осуществляется Заказчиком), и (или) на экспертизу в сервисный центр правообладателя торговой марки поставленного Товара, с целью проверки качества. При отборе части товара составляется акт отбора товара, с указанием наименования товара и серийных номеров, который подписывается представителями Заказчика и Поставщика.

2.4.5. Заказчик и Поставщик обязаны совершить все необходимые действия, обеспечивающие принятие Товара, поставленного в соответствии с Контрактом.

2.4.6. Поставщик отвечает за недостатки Товара, если не докажет, что недостатки Товара возникли после его передачи Заказчику вследствие нарушения Заказчиком правил

пользования Товаром или его хранения, либо действий третьих лиц, либо непреодолимой силы.