

Типовое коммерческое предложение на поставку системы видеонаблюдения

г. Иваново

2017 г.

Предлагаем Вам организовать видеонаблюдение на базе системы «RVI». Видеорегистратор RVi-HDR16LB-TA выполнен в металлическом корпусе с возможностью установки 2 жестких дисков до 6 ТБ каждый. Все регистраторы RVI серии TA имеют ряд особенностей, среди которых:

- Поддержка мультимедийного режима работы. Все модели регистраторов TA поддерживают одновременную работу с видекамерами IP/ TVI/ CVI/ AHD/ CVBS (PAL) в режимах, описанных в руководстве к соответствующему устройству;

- Поддержка режима работы «NVR». Любой регистратор RVI серии TA способен стать полноценным NVR с поддержкой IP-камер видеонаблюдения с разрешением до 3 Мп (2048x1536) со скоростью записи 25 к/с.



При этом стоит отметить, что регистратор RVi-HDR16LB-TA имеет 2 режима работы при подключении TVI/CVI/AHD камер видеонаблюдения:

- Режим «1080p Lite» включен, разрешение записи 1080p lite (960x1080) – до 25 к/с на канал; 720p (1280x720) – до 25 к/с на канал. 2 IP-камеры 3 Мп (2048x1536) – 25 к/с на канал.

- Режим «1080p Lite» отключен, разрешение записи 1080p (1920x1080) – до 12 к/с на канал; 720p (1280x720) – до 25 к/с на канал*. 2 IP-камеры 3 Мп (2048x1536) – 25 к/с на канал. * При подключении одной или более камер TVI/CVI или AHD с разрешением 1080p, скорость записи камер с разрешением 720p не может превышать 12 к/с на канал.

Дальность передачи сигнала видеорегистратора составляет до 500 метров (при использовании коаксиального кабеля 75-3).

Управление устройством можно осуществлять по сети при помощи программного обеспечения RVi ОПЕРАТОР, которое доступно для скачивания на сайте rvi-cctv. Благодаря этому имеется возможность объединения в одну систему всех сетевых устройств RVi (IP-камеры, IP-видеорегистраторы, цифровые TVI и CVI видеорегистраторы).

Видеорегистраторы поддерживают функцию удаленного видеонаблюдения, которая позволяет, при наличии интернет соединения, получить доступ к просмотру видео из любой точки мира с помощью компьютера, планшета или смартфона.

В расчете предложены 2 типа камер, уличные и внутренние:



RVi-HDC311B-AT - купольная HDTVi камера видеонаблюдения предназначена для эксплуатации внутри помещений. Камера имеет разрешение 1280x720 пикселей и оснащена объективом с фокусным расстоянием 2.8 мм, который подойдет для решения большинства задач видеонаблюдения. Для обеспечения круглосуточного наблюдения на объекте, камера оснащена ИК-подсветкой, рассчитанной на дальность до 20 метров, а также механическим ИК-фильтром, обеспечивающим точную передачу цветов в условиях хорошей освещенности и высокую чувствительность при слабом освещении.

RVi-HDC411-T поддерживает формат передачи видеосигнала HDTVi с разрешением 1280x720 пикселей. В паре с видеорегистратором формата HDTVi возможно формирование архива видеозаписей высокой четкости. Камера имеет фиксированный объектив с фокусным расстоянием 2.8 мм, что обеспечивает горизонтальный угол обзора порядка 66°. Оснащена ИК-подсветкой, рассчитанной на дальность до 20 метров, а функция Smart IR позволяет адаптировать мощность свечения таким образом, что наблюдаемый объект будет равномерно освещен, не зависимо от расстояния от места установки камеры.

Для монтажа будет использован кабель с коаксиальным (рк75-2-13м) проводником и 2 жилами для питания с внешней поливинилхлоридной изоляцией, D-внешний = 7,2 мм, сечение жил = 0,75 кв. мм (для внутренней прокладки), монтаж кабеля будет произведен в гофротрубе различных диаметров, которая в свою очередь будет закреплена в профиль перфорированный 250 ИЭК предназначенный для монтажа системы видеонаблюдения. С помощью этого приспособления осуществляется защита электропроводки и труб от механических повреждений. В качестве материала для изготовления профиля используется черная сталь, что обеспечивает ему достаточно длительную эксплуатацию.

Расчет установки системы удалённого видеонаблюдения «Под ключ»

№	Товары (работы, услуги)	Кол	Ед	Цена	Сумма
1	Цифровой видеорегистратор TVI RVi-HDR16LB-TA	1	Шт	25300	25300
2	Купольная TVI камера видеонаблюдения RVi-HDC311B-AT	8	Шт	2200	17600
3	Уличная TVI камера видеонаблюдения RVi-HDC411-T	8	Шт	2100	16800
4	Блок питания 3А	3	Шт	900	2700
5	Кабель	400	м	20	8000
6	Жесткий диск HDD 2 Tb SATA 6Gb / s Seagate Surveillance < ST2000VX003 > 3.5" 5900rpm 64Mb	1	Шт	6200	6200
7	Штекер металл	32	Шт	50	1600
8	Настройка регистратора	1	Шт	1000	1000
9	Настройка камер, юстировка объективов	16	Шт	400	6400
10	Монтажные работы (Монтаж кабеля)	400	м	30	12000
11	Монтажные работы (Установка камер)	16	Шт	1500	24000
ИТОГО:					121600