

# СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ЗА ПЕРИМЕТРОМ ТЕРРИТОРИИ ДАЧНОГО УЧАСТКА, МАГАЗИНА, ОФИСА

## ТИПОВОЕ РЕШЕНИЕ

Предлагаемый типовой проект учитывает особенности построения систем видеонаблюдения за периметром. В первую очередь это касается выбора видеокамер. Они должны быть способны передавать четкое изображение как днем, так и ночью. Для этих целей следует использовать видеокамеры с инфракрасной подсветкой.

Тип регистратора выбирается в зависимости от числа задействованных видеокамер. Их количество рассчитывается на этапе проектирования и определяется протяженностью периметра, его «извилистостью», особенностями ландшафта.

Система обеспечивает:

- круглосуточный контроль за обстановкой вдоль периметра участка, перед въездными воротами и калиткой в ограде;
- запись изображения со всех видеокамер для хранения и просмотра в случае необходимости;
- получение изображения периметра по сети на удаленном компьютере в режиме реального времени, просмотр архива записей и их копирование на внешний носитель (например, для полиции).

**Установка 5-и видеокамер:**

Наименование товара (работ, услуг)	Количество, шт	Цена, руб
8-ми каналный видеорегистратор RVi-R08LA	1	9900
Жесткий диск HDD – 2ТБ	1	3100
Цветная всепогодная камера RVi – 165 (650 ТВЛ) с ИК-подсветкой 25 метров	5 (1шт. - 5500)	27500
Резервный источник питания для видеокамер (12В, 3А)	1	1200
Аккумулятор 7А/ч	1	450
Кабель КВК-П-2 2x0,75	100 метров	2850
Распаечные коробки	5	500
Разъемы BNC	10	350
Разъемы DC	5	175
Итого оборудование		46025
Монтажные и пуско-наладочные работы, включая транспортные и накладные расходы	В зависимости от сложности монтажных работ	20000-30000
	Итого	66025-76025

## Установка 4-х видеокамер:

Наименование товара (работ, услуг)	Количество, шт	Цена, руб
4-х канальный видеорегистратор RVi-R04LA	1	4400
Жесткий диск HDD – 1ТБ	1	2500
Цветная всепогодная камера RVi – 165 (650 ТВЛ) с ИК-подсветкой 25 метров	4 (1шт. - 5500)	22000
Резервный источник питания для видеокамер (12В, 3А)	1	1200
Аккумулятор 7А/ч	1	450
Кабель КВК-II-2 2х0,75	80 метров	2228
Распаечные коробки	4	400
Разъемы BNC	8	280
Разъемы DC	4	140
Итого оборудование		33598
Монтажные и пуско-наладочные работы, включая транспортные и накладные расходы	В зависимости от сложности монтажных работ	16000-24000
	Итого	49598-57598

## Видеорегистратор.



RVi-R08LA 8-ми канальный видеорегистратор. Кол-во каналов: 8 канала (BNC). Кол-во аудио вх./вых.: 4 вх. / 1 вых. (BNC). Видеовыходы: 1 BNC / 1 VGA. Тревожные вх./вых.: 8 вх./3 вых. Кол-во, тип, максимальный объем HDD: 1 SATA до 2 Тб. Поиск по записи: Время/дата, тревога, обнаружение движения. Воспроизведение: 1, 4 и 8 канальное воспроизведение. Управление воспроизведением: Повтор, пауза, стоп, ускоренное и замедленное воспроизведение, покадровое воспроизведение, следующий файл, предыдущий файл, на весь экран. Цифровой ZOOM: Выбранная зона может быть увеличена во время воспроизведения и просмотра в реальном времени. Режим архивации: USB Flash, USB HDD, через сеть. RS-485: Управление PTZ камерами видеонаблюдения (Pelco D, P). Работа по сети: Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla). Сетевой клиент RVi PSS для Windows XP и Windows 7, OS Linux, MAC OS. Поддержка мобильных устройств: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, OS Iphone. Протоколы: TCP/IP, DDNS, PPPoE, E-mail, FTP, NTP. Удаленная работа по сети: Наблюдение, просмотр архива, настройка системы, сброс файлов, просмотр журнала, функция «дополнительного потока». USB интерфейс: 1 порт для USB мыши, 1 порт для USB-устройств. Источник питания: DC 12 В (блок питания в комплекте). Габаритные размеры: 375x285x45 мм. Вес: 3,25 кг. Размещение: Настольное.

## Видеокамера цветная



RVi-165 (2.8-12) Цв. всепогодная камера с ик-подсветкой. Тип матрицы 1/3" ПЗС SONY Sony EXview HAD II цветная. Фокусное расстояние объектива 2.8-12 мм. Горизонтальный угол обзора 81.2°-12.6°. Разрешение по горизонтали 650 ТВЛ. Отношение сигнал/шум 50 дБ (АРУ выкл.). Нижний порог чувствительности 0 лк (ИК вкл.). Компенсация задней засветки (BLC) Авто. Напряжение питания DC 12 В. Дальность ИК подсветки до 25 м. Количество ИК диодов 18. Класс защиты IP66. Потребление тока не более 250 мА. Диапазон рабочих температур -40 ... +50 °С. Габаритные размеры 170x114 мм Вес 700 г.

Дополнительную информацию и консультации Вы можете получить у специалистов  
**ООО «Дельта» по телефону: (4967) 76-04-11; (926) 089-41-08; (905) 796-91-70**