

IP

IP-ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ НА ЭТАЖЕ ЖИЛОГО ДОМА

ОБЪЕКТ: Этаж многоквартирного жилого дома.

ЗАДАЧА: Организовать систему видеонаблюдения, позволяющую:

- различать и идентифицировать всех присутствующих в лифтовом холле (1), межквартирном холле (3) и фиксировать всех вошедших (2) рис.1;
- записывать видеoinформацию в круглосуточном режиме на видеорегистратор;
- обеспечивать длительность непрерывной записи не менее 30 дней.



РЕШЕНИЕ:

Для решения поставленной задачи выбраны купольные IP-камеры CO-L211 с ИК-подсветкой и разрешением 1 Мп.

Видеокамеры контролируют перемещения по лифтовому холлу в сторону лестничной площадки и межквартирного холла.

Для камер № 1 или № 2 изображение человека на максимальном удалении будет записываться на видеорегистратор и отображаться на мониторе с качеством, приведенным на рис. 2. С приближением к видеокамере на расстояние 2 - 3 метра изображение будет соответствовать рис. 3.

Изображения людей, вошедших в межквартирный холл, записываются видеокамерами №3 и №4 на

видеорегистратор с качеством картинки, соответствующим рис. 2 и рис. 3.

Для обеспечения максимально длительной непрерывной записи следует обеспечить правильное сочетание таких параметров видеорегистратора, как качество и скорость записи.

И высокая скорость, и высокое качество записи требуют больше места на диске, поэтому при желании осуществлять запись максимально долгое время стоит соблюдать правило – чем выше качество изображения, тем ниже должна быть скорость.

Возможность увеличения длительности непрерывной записи с качеством «Лучшее» до 6 месяцев (при уменьшении скорости записи до 5 к/с)

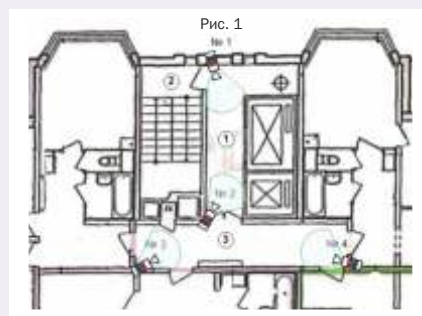


Рис. 2
Различение

Рис. 3
Идентификация

CO-L211

720p, ICR
ИК-20м
f=3,6мм



ПРЕИМУЩЕСТВА ДАННОГО РЕШЕНИЯ:

1. Высокая информативность изображения объекта, выводимого на экран монитора в любой точке наблюдаемой территории
2. Экономичное IP-решение с сохранением всех преимуществ IP
3. Возможность увеличения длительности непрерывной записи до 6 месяцев (при уменьшении скорости записи до 5 к/с)

CO-RNA0401L

4ch Full HD, H.264
ONVIF, до 50 Мбит,
1xSATA, VGA / HDMI



№	Наименование	Модель	Ед.изм	Кол-во	Цена за ед.	Стоимость(руб)
1	IP-видеокамера	CO-L211	шт.	4	3500*	14000
2	Видеорегистратор	CO-RNA0401L	шт.	1	4500	4500
3	HDD SATA 4Тб		шт.	1		
4	Коммутатор 8кан		шт.	1		
5	Монитор 19"		шт.	1		

Стоимость видеоборудования ComOnyx – 18500* р (цена с НДС)

*Указанная цена не является публичной офертой и может меняться в зависимости от курса валют и рыночной конъюнктуры.

Количество и модели оборудования приведены на один этаж муниципального многоквартирного жилого дома.