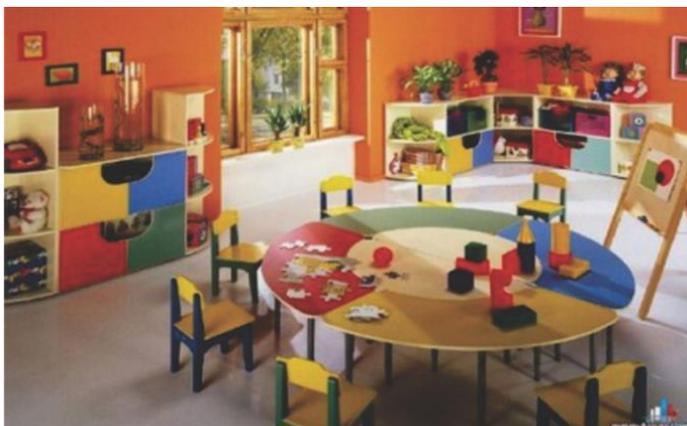


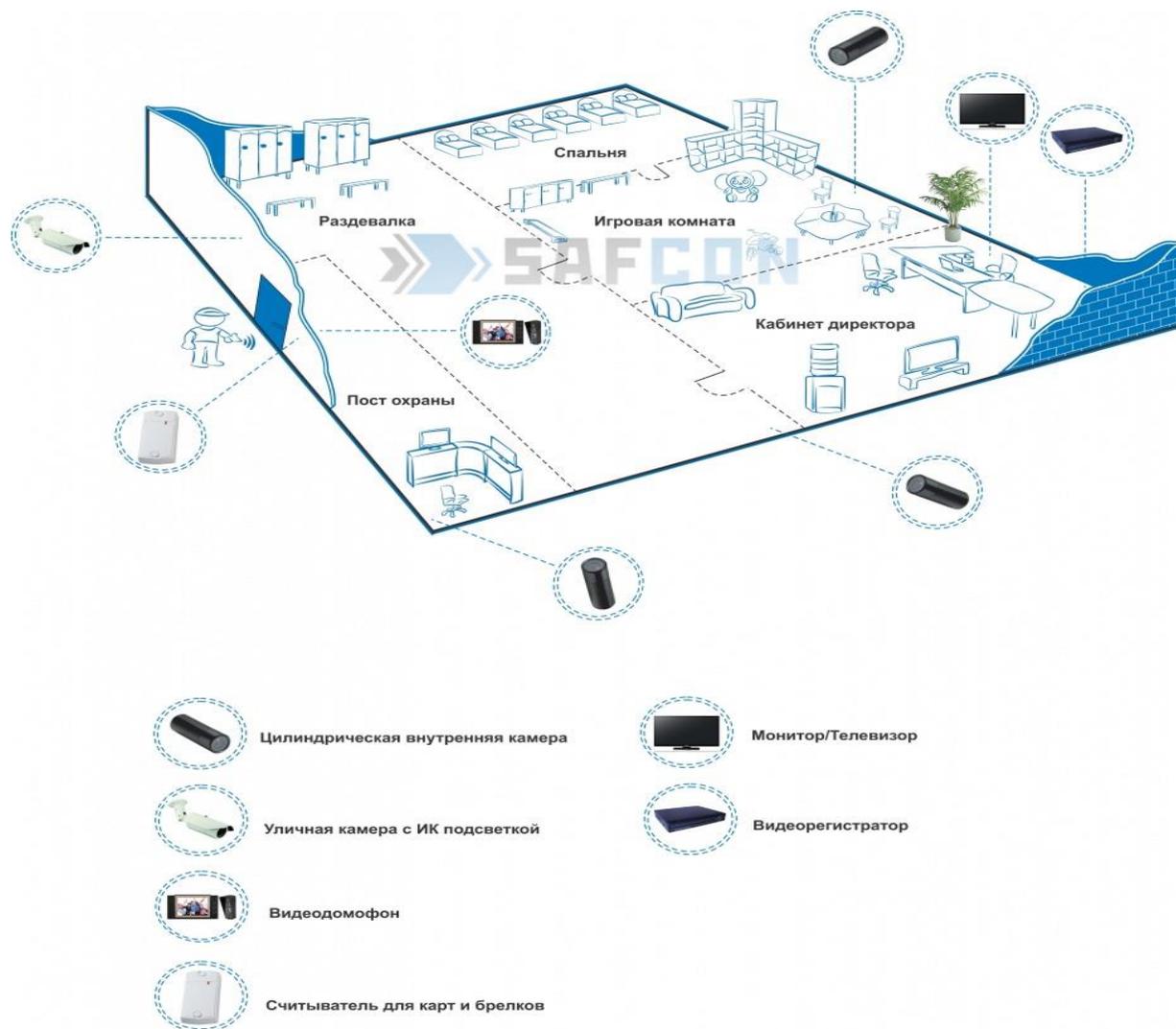
## Видеонаблюдение в детском саду

Это установка камер с подключением к Интернету с защищенным доступом. Это дает возможность занятым родителям наблюдать в режиме реального времени за жизнью своего ребенка. Видеонаблюдение в детском саду позволяет решить целый комплекс вопросов, связанных как с качеством образования детей в ДОО, так и с вопросами безопасности.

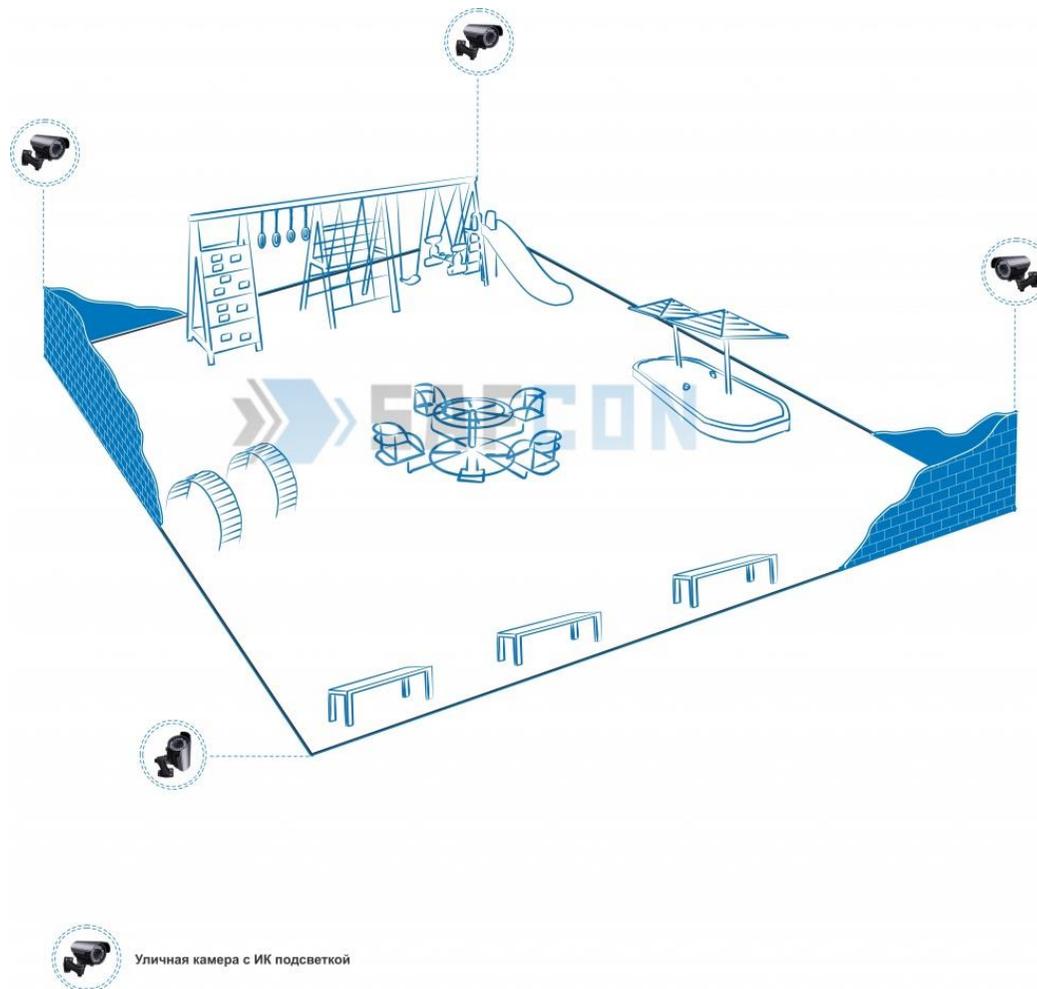


- Видеонаблюдение в детском саду дисциплинирует воспитателей, нянь и других сотрудников. Если в группах и других помещениях садика, а также на уличных игровых площадках установлены видеокамеры, педагог задумается, прежде чем поднять руку на непослушного ребенка или оскорбить его, жестоко наказать или открыть окно в мороз.
- В случае конфликтной ситуации, родителям будет легко разобраться в том, кто виноват. Ведь не только взрослый может обидеть ребенка. Порой совсем маленькие дети бывают жестоки к своим сверстникам: проявляют агрессию, обзываются и даже воруют вещи. Система видеонаблюдения в детском саду позволит установить объективную картину происшедшего.
- С помощью установленного Установка видеонаблюдения в детском саду заключается в том, что сегодня стало модным предлагать дополнительные занятия для ребятшек, естественно за отдельную плату. Иностраный язык, у-шу или развитие речи – все это стоит немалых денег. При этом сложно отследить, насколько качественно обучают детей.
- Многим родителям, особенно мамам, приятно в течение рабочего дня увидеть своего малыша хотя бы на расстоянии. Как он кушает? Спит ли во время тихого часа? Какое у него настроение? Современные технологии удаленного видеонаблюдения позволяют видеть через Интернет, чем занимается ребенок в детском саду в любой момент дня.

**Типовая схема подключения видеонаблюдения в помещении детского сада**



**Типовая схема подключения видеонаблюдения на детской площадке**



**«Бизнес» Комплект видеонаблюдения на 8 камер для детского сада**

**Видеодомофон**

Наименование	Основные характеристики	Количество	Цена	Итого	Внешний вид
Комплект цветного видеодомофона	КОМПЛЕКТ: Монитор цв. видеодомофона TFT LCD 7", 2 выз. панели, до 4 мониторов в параллель, PAL/NTSC, сенсорное управление, русифицированное меню + вызывная панель цв., PAL.	1	13500	13500	

**Система контроля доступа**

Наименование	Основные характеристики	Количество	Цена	Итого	Внешний вид
<b>Matrix IIK</b> <a href="#">Считыватель RFID для карт и брелков</a>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Встроенный считыватель</li> <li>- Защита от неправильного включения</li> <li>- Влаго и пыле-защищенный корпус</li> <li>- Выбор типа замка</li> </ul>	1	1450	1450	
<b>Индивидуальная Карта доступа Proximity</b>	<b>EM-Marine (толстая) Карта Proximity 125 кГц с прорезью, 86x54x1,6 мм. Идентификационный номер нанесен на поверхность карты.</b>	100	30	3000	

### Комплект видеонаблюдения

Наименование	Основные характеристики	Количество	Цена	Итого	Внешний вид
Цифровой 8-ми канальный видеорегистратор.	Цифровой 8-ми канальный видеорегистратор. Меню рус. Формат сжатия H.264. OS Linux; 8 входов BNC, 1 выход BNC + 1 VGA + 1 HDMI (1920x1080) + 1 SPOT (Multi-SPOT); Разрешение VGA/HDMI: 800x600, 1024x768, 1280x720, 1280x1024, 1920x1080; 8 входов аудио, 1 выход аудио + 1/1 вход/выход для двунаправленных переговоров; мониторинг через мобильный телефон; RS-485; RS-232; USB 2.0; пульт д/у; мышшь Питание: DC 12 В	1	15400	15400	

	(блок питания в комплекте); Габаритные размеры: 375x285x45 мм				
<a href="#">HDD Sata 1000Gb.</a> <b>Жесткий диск для видеорегистраторов</b>	<b>Предназначен для хранения информации, записываемой с видеокамер</b>	1	4950	4950	
<b>Улица - Въезд/Выезд:</b>  <b>Видеокамера уличная цветная с вариофокальным объективом.</b>	<b>Видеокамера уличная цветная 1/3" мегапиксельная КМОП-матрица 1280x960 (SONY IMX138); Разрешение по горизонтали: 800 ТВЛ; Нижний порог чувствительности: 0.1 лк @ F1.2 / 0 лк (ИК вкл.); Вариофокальный объектив: 2.8-12 мм; Механический ИК фильтр; ИК-подсветка до 30 м (36 ИК диодов); Auto BLC,</b>	1	5390	5390	

	<p> <b>ATW, Auto AGC;</b>  <b>Отношение сигнал/шум: 62 дБ;</b>  <b>Напряжение питания: DC 12 В;</b>  <b>Потребление тока: не более 400 мА;</b>  <b>Класс защиты: IP66;</b>  <b>Диапазон рабочих температур: -40...+60°C;</b>  <b>Габаритные размеры: 105x90x267 мм</b> </p>				
<p> <b>Периметр (улица):</b>   <b>Видеокамера уличная цветная</b> </p>	<p> <b>Видеокамера уличная цветная</b>  <b>Сенсор: 1/3"</b>  <b>1.3Мега HDIS;</b>  <b>Разрешение по горизонтали: 800 ТВЛ;</b>  <b>Нижний порог чувствительности: 0.01 лк @ F1.2 / 0 лк (ИК вкл.);</b>  <b>Объектив; 3.6 мм; ИК-подсветка до 20 м; Auto ATR, VLC, ATW, AGC;</b>  <b>Отношение сигнал/шум: 65 дБ;</b>  <b>Режим «день-ночь»:</b>  <b>Механический ИК-фильтр;</b>  <b>Напряжение питания: DC 12 В;</b>  <b>Потребление тока: не</b> </p>	3	3300	9900	

	<p>более 250 мА; Класс защиты: IP66; Диапазон рабочих температур: -40...+50°C; Габаритные размеры: 65×155 мм</p>				
<p>Охрана, Холл, игровая, спальня</p> <p>Купольная видеокамера цветная</p>	<p>Купольная видеокамера цветная 1/3" КМОП-матрица 960H Pixel Plus PC1099; Горизонтальное разрешение 720 ТВЛ; Объектив: 3.6 мм; Нижний порог чувствительности: 0.01 лк @F1.2; Auto BLC, ATW, Auto AGC; Отношение сигнал/шум: 62дБ; Питание: DC12 В, Потребление тока: не более 100 мА; Габаритные размеры: 97,8х64,4 мм;</p>	4	1870	7480	

<p><b>PW- 1209-10A.</b> Профессиональный блок питания</p>	<p>- Входное напряжение 100-240В - Выходное напряжение (общее) 12В - Сила тока 10А</p>	1	2950	2950	
<p><b>ККСВ (кабель)</b></p>	<p>Кабель предназначен для подключения камер, видеорегистраторов и микрофонов между собой и к блоку питания.</p>	200м	18	3600	
<p><b>SAF-BNC01.</b> Разъем BNC для систем видеонаблюдения</p>	<p>Является стандартным разъемом для видеосигнала в камерах видеонаблюдения и цифровых видеорегистраторах.</p>	16	30	480	
<p><b>SAF-PW01.</b> Разъем питания для камер видеонаблюдения</p>	<p>Стандартный разъем питания для камер видеонаблюдения под</p>	8	30	240	

	<b>ВИНТ.</b>				
<b>Итого, полная стоимость комплекта составит 63340р.</b>					

<b>«Премиум» Комплект видеонаблюдения на 16 камер для детского сада</b>					
<b><u>Видеодомофон</u></b>					
<b>Наименование</b>	<b>Основные характеристики</b>	<b>Количество</b>	<b>Цена</b>	<b>Итого</b>	<b>Внешний вид</b>

<p><b>Prime SD (Mirror) black</b> цветной видеодомофон сенсорный</p>	<p>цвет. TFT LCD 7", зеркальная панель, сенсорные кнопки, джойстик, hands-free, запись на micro SD до 32ГБ, 2 вх. для вызывных панелей, 2 вх. для видеокамер, до 4шт. в параллель, память кадры на SD, до 32ГБ, 220В, 210x116x25мм</p>	<p>1</p>	<p>10207</p>	<p>10207</p>	
<p><b>Вызывная видеопанель</b> цветного видеодомофона.</p>	<p>Вандалоустойчивый металл.корпус. В комплект поставки входят кронштейн для установки под углом (очень удобно при установке рядом с дверью), а также козырек для защиты от дождя. Камера с разрешением 700 ТВЛ обеспечивает высокое качество картинки, качество звука также не вызывает нареканий.</p>	<p>1</p>	<p>2100</p>	<p>2100</p>	

### Система контроля доступа

Наименование	Основные характеристики	Количество	Цена	Итого	Внешний вид
<b>Matrix IIC</b> <u>Считыватель RFID для карт и брелков</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Встроенный считыватель</li> <li>- Защита от неправильного включения</li> <li>- Влаго и пыле-защищенный корпус</li> <li>- Выбор типа замка</li> </ul>	1	1450	1450	
<b>Индивидуальная Карта доступа Proximity</b>	<b>EM-Marine (толстая) Карта Proximity 125 кГц с прорезью, 86x54x1,6 мм.</b> <b>Идентификационный номер нанесен на поверхность карты.</b>	100	30	3000	

### Система видеонаблюдения

Наименование	Основные характеристики	Количество	Цена	Итого	Внешний вид
Цифровой 16-ти канальный видеорегистратор	<p>Цифровой 16-ти канальный видеорегистратор Меню рус. Формат сжатия H.264. OS Linux; 16 входов BNC; 1 выход BNC + 1 VGA + 1 HDMI; Разрешение VGA/HDMI: 1280x1024, 1920x1080; 1 вход аудио / 1 выход аудио; Разрешение записи: 704x576 (D1) @ 400 к/с; Отображение: 704x576 @ 400к/с; Воспроизведение: 1-4-8-16 каналов видео; 1 HDD SATA3 (макс. объем 4 ТБ); RS-485; USB 2.0; пульт д/у; мышь; Профессиональное ПО RVi-PSS в комплекте БЕСПЛАТНО; Питание: DC 12 В (блок питания в комплекте); Габаритные размеры: 325x245x45 мм</p>	1	19800	19800	

<p><b><u>HDD Sata 2000Gb.</u></b>  <b>Жесткий диск для видеорегистраторов</b></p>	<p><b>Предназначен для хранения информации, записываемой с видеокамер</b></p>	<p><b>1</b></p>	<p><b>5900</b></p>	<p><b>5900</b></p>	
<p><b>Улица - Въезд/Выезд:</b></p> <p><b>Видеокамера уличная цветная с вариофокальным объективом.</b></p>	<p><b>Видеокамера уличная цветная 1/3" мегапиксельная КМОП-матрица 1280x960 (SONY IMX138); Разрешение по горизонтали: 800 ТВЛ; Нижний порог чувствительности: 0.1 лк @ F1.2 / 0 лк (ИК вкл.); Вариофокальный объектив: 2.8-12 мм; Механический ИК фильтр; ИК-подсветка до 30 м (36 ИК диодов); Auto BLC, ATW, Auto AGC; Отношение сигнал/шум: 62 дБ; Напряжение питания: DC 12 В; Потребление тока: не более 400 мА; Класс защиты: IP66; Диапазон рабочих температур: -40...+60°C;</b></p>	<p><b>1</b></p>	<p><b>5390</b></p>	<p><b>5390</b></p>	

	<b>Габаритные размеры: 105x90x267 мм</b>				
<b>Периметр (улица):</b>  <b>Видеокамера уличная цветная</b>	<b>Видеокамера уличная цветная Сенсор: 1/3" 1.3Mega HDIS; Разрешение по горизонтали: 800 ТВЛ; Нижний порог чувствительности: 0.01 лк @ F1.2 / 0 лк (ИК вкл.); Объектив; 3.6 мм; ИК-подсветка до 20 м; Auto ATR, BLC, ATW, AGC; Отношение сигнал/шум: 65 дБ; Режим «день-ночь»: Механический ИК-фильтр; Напряжение питания: DC 12 В; Потребление тока: не более 250 мА; Класс защиты: IP66; Диапазон рабочих температур: -40...+50°C; Габаритные размеры: 65×155 мм</b>	<b>6</b>	<b>3300</b>	<b>19800</b>	

<p>Охрана, Холл, игровая, спальня</p> <p>Купольная видеокамера цветная</p>	<p>Купольная видеокамера цветная 1/3" КМОП-матрица 960H Pixel Plus PC1099; Горизонтальное разрешение 720 ТВЛ; Объектив: 3.6 мм; Нижний порог чувствительности: 0.01 лк @F1.2; Auto BLC, ATW, Auto AGC; Отношение сигнал/шум: 62дБ; Питание: DC12 В, Потребление тока: не более 100 мА; Габаритные размеры: 97,8x64,4 мм;</p>	9	1870	16830	
<p>Профессиональный блок питания</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Выходное напряжение 12В</li> <li>- Сила тока 30А</li> <li>- Входное напряжение 100-240В</li> </ul>	1	5900	5900	
<p><u>ККСВ (кабель)</u></p>	<p>Кабель предназначен для подключения камер, видеорегистраторов и микрофонов между собой и к</p>	600м	18	10800	

	блоку питания.				
<u><b>BNC01.</b></u> Разъем BNC для систем видеонаблюдения	Является стандартным разъемом для видеосигнала в камерах видеонаблюдения и цифровых видеорегистраторах.	32	30	960	
<u><b>PW01.</b></u> Разъем питания для камер видеонаблюдения	Стандартный разъем питания для камер видеонаблюдения под винт.	16	30	480	
<b>Итого, полная стоимость комплекта составит 96 717р.</b>					