

ЗАКАЗЧИК: г.Москва ул. Петрозаводская д. 18 стр. 1 - Дмитрий, privezentsev.82@mail.ru , +7(915)203-85-39

РАСЧЕТ ВЫПОЛНИЛ: Миронов Дмитрий, 275@comfort-parking.ru, +7 (916) 502-73-01

1	Исполнительные устройства	ед изм	кол-во	цена	сумма
	<b>Автоматический откатной антивандальный шлагбаум</b>				
	Откатной антивандальный шлагбаум (комплект: тумба шлагбаума в комплекте с направляющими роликами 1250 мм; стрела шлагбаума с зубчатой рейкой 60х40х2, 3 м (4,2 м); кожух защитный тумбы шлагбаума 1250х1200х500 мм; автоматический привод NICE ROBUS 400) - гарантия 3 года	к-т.	2	58000	116000
	Фотоэлементы в антивандальном корпусе Medium BlueBus EPMAOB	к-т.	2	4300	8600
	Стойка под фотоэлементы 80х40х3 мм, h 1500 мм, бетонируемая	шт.	2	1850	3700
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:				128300
2	Оборудование для удаленной диспетчеризации проездов	ед изм	кол-во	цена	сумма
	Комплект оборудования «Комендант24» IP + GSM (вызывная панель Beward DS03, контроллер вызывной панели Beward DSxxxP, GSM ключ ESIM320 2G 2000 пользователей, внешняя GSM антенна)	к-т.	2	21500	43000
	IP видекамера Polyvision PNM-IP2-V12P v.2.3.5 (Уличная IP-камера; 1/2.8" SmartSens CMOS (SC2035), HiSilicon(Hi3518e v.200); Основной поток: 1080р @ 15 к/с, 720р/D1 @ 25 к/с, суб.поток:D1/CIF @ 25 к/с; Вариообъектив 2.8-12мм; Дальность инфракрасной подсветки 40 м; ONVIF; RTSP; Металлический корпус, IP66; Диапазон рабочих температур -40...+60°C; Питание DC 12 В (700мА), PoE)	шт.	2	5900	11800
	Роутер MikroTik hEX PoE	шт.	2	4800	9600
	Видеорегистратор Polyvision PVDR-A1-04P1 v.5.4.1, 4-канальный мультигибридный (AHD/CVI/TVI/IP/CVBS) на 1 жёсткий диск	шт.	1	3758	3758
	HDD 1ТБ SATA 5400RMP (жёсткий диск для видеорегистратора)	шт.	1	4100	4100
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:				72258
3	Ограждающие устройства и малые арх/формы	ед изм	кол-во	цена	сумма
	столбик бетонируемый, без проушин (труба d76мм, L1000мм, пластиковая крышка)	шт.	4	880	3520
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:				3520
4	Расходные материалы	ед изм	кол-во	цена	сумма
	Кабель FTP для уличной прокладки (+60 С до - 40 С) категории 5е 4х2х0.52	м.	360	29,0	10440
	Кабель силовой ВВГнг 3х1,5	м.	200	32,0	6400
	Кабель ШВВП 2х0,75	м.	200	13,0	2600
	Труба гофрированная ПНД легкого типа с зондом d15	м.	560	13,0	7280
	Металлорукав герметич, ПВХ-изоляция, протяжкой РЗ-ЦПнг-LS 15, Fortisflex (Дн18.9мм, Дв13.9мм, -40°C)	м.	260	48,0	12494,4
	Муфта вводная для металлорукава BM-15, Fortisflex (оцинк; d14.6мм; D21.8мм; IP54; резьба 1/2	шт.	4	65,0	260
	Муфта соединительная СММ-15, Fortisflex (металлорукав-металлорукав, оцинкованая; IP54)	шт.	4	95,0	380
	Скоба металлч, однолапковая, полимерным покрыт СМО-П 16-17, Fortisflex; оцинков; D16.2 мм	шт.	911	5,0	4555
	Труба стальная d3/4'	м.	25	195,0	4875
	Пескобетон М300 (40кг)	шт.	28	165,0	4620
	Цемент М500 (40кг)	шт.	14	310,0	4340
	Дюбель 6х40 тип К	шт.	911	0,5	455,5
	Саморез 40 черный	шт.	911	0,5	455,5
	Кабельный хомут-стяжка нейлоновый (100 шт./уп.)	шт.	3	123,0	369
	Коробка распределительная 190х140х70 IP 55	шт.	2	220,0	440
	Коробка ответвит. с гладкими стенками, IP56, 240х190х90мм	шт.	2	480,0	960
	Комплект для заземления (Штанга DIN 975 М14х1000, Гайка М14-2шт, Шайба М14-8шт, Наконечник ТМЛ, провод ПУГВ 1х4,0 - 1м)	шт.	2	350,0	700
	Колодка 220в (5 разъемов)	шт.	2	285,0	570
	Вилка 220в	шт.	6	89,0	534
	Шкаф монтажный (металлический с замком) ЩРНМ-3 650х500х220	шт.	1	2150,0	2150
	С16 Автоматический выключатель 1Р 16А (С) 4,5kА	шт.	2	180,0	360
	С10 Автоматический выключатель 1Р 10А (С) 4,5kА	шт.	2	180,0	360

С6 Автоматический выключатель 1P 6A (C) 4,5kA	шт.	1	210,0	210
Блок питания 12V 2,5A IP67	шт.	6	970,0	5820
Термоусаживаемая трубка	м.	4	78,0	312
Экспресс-клемма соединительная WAGO (3 pin)	шт.	9	29,0	261
Коннектор RJ-45 (8P8C) категории 5е	шт.	10	17,0	170
Разъем питания DC, штекер, с клеммной колодкой	шт.	2	47,0	94
Лента монтажная перфорированная 20x0.55 мм	м.	3	13,0	39
Бирка маркировочная У135 (круг 55мм) TDM ELECTRIC	шт.	9	1,5	13,5
Диск алмазный (асфальт, бетон)	шт.	2	1278,0	2556
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:			75074	
<b>5 Выполняемые работы</b>	ед изм	кол-во	цена	сумма
СМР (основание 60смX1350смX40см заливаемое цементной смесью, с организацией кабельвводов), расключение, настройка, пуско-наладка автоматического откатного шлагбаума, в том числе монтаж заземляющего устройства)	услуга	2	8500	17000
Монтаж, расключение, настройка фотоэлементов	услуга	2	800	1600
Монтаж стойки для фотоэлементов	услуга	2	1050	2100
Монтаж, расключение, настройка, пуско-наладка системы удаленной диспетчеризации проездов	услуга	2	2500	5000
Монтаж, расключение, настройка IP видеокамеры	услуга	2	1500	3000
Монтаж, настройка роутера	услуга	2	550	1100
Монтаж, настройка видеорегистратора	услуга	1	1200	1200
Установка монтажного металлического шкафа	услуга	1	1000	1000
Монтаж, расключение, настройка вызывной панели	услуга	2	1500	3000
СМР, расключение линии электропитания	услуга	3	1500	4500
СМР по установке столбиков	услуга	4	950	3800
Штробление (глубина до 0,3 м) с бетонированием штробы	услуга (м)	52	280	14560
Прокладка кабеля	услуга (м)	300	55	16500
<b>6 Доставка</b>	ед изм	кол-во	цена	сумма
Доставка (в пределах МКАД)	услуга	1	4000	4000
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:			78360	
ИТОГО ПО ПРЕДЛОЖЕНИЮ:			357512	
ИТОГО ПО ПРЕДЛОЖЕНИЮ (ПРИ ОПЛАТЕ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ ЗА ГОД):			339636	
<b>7 Абонентская плата</b>	ед изм	кол-во	цена	сумма
Точки подключения МГТС (1 шт.)	мес.	12	700	8400
Техническое обслуживание	мес.	0	3800	0
Страховка	год	0	35751	0
Диспетчеризация проезда (тариф "Эконом24" - спецтранспорт, часть дома без подъездов)	мес.	0	3500	0
Диспетчеризация проезда (тариф "Комендант24" - спецтранспорт)	мес.	0	5000	0
Диспетчеризация проезда (тариф "Консьерж24" - спецтранспорт + гостевые)	мес.	12	6500	78000
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ:			86400	

\*цены в предложении действительны до: 16.08.2018

## Тарифы на круглосуточную удаленную диспетчеризацию проездов.

Абонентская плата за диспетчеризацию проездов не зависит от количества ограждающих устройств, количества проезжающих транспортных средств, количества жителей и размеров территории. Единицей тарификации является объект (для МКД - единицей тарификации являются придомовые территории многоквартирных домов, перечисленных в решении местных органов управления, доступ на которые ограничен ограждающими устройствами).

### "Консьерж24" (6500 руб./мес.):

1. Организация круглосуточного пропуска транспорта специального назначения;
2. Организация круглосуточного приема заявок от жителей на разовый пропуск гостевого транспорта;
3. Организация круглосуточного пропуска гостевого транспорта по заявкам на разовый проезд от жителей;
4. Организация возможности открытия ограждающего устройства, по звонку с номера телефона пользователя;
5. Возможность формирования индивидуального регламента;
6. Организация доступа к личному кабинету для:
  - управления пользователями
  - просмотра журнала проездов с фотофиксацией
  - просмотра видеотрансляций с камер и просмотра видеоархива за 7 суток
7. SIM карты и телефонный трафик (для работы GSM устройств);
8. Техническая поддержка по телефону;

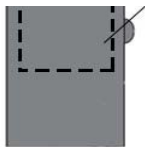
### "Комендант24" (5000 руб./мес.):

1. Организация круглосуточного пропуска транспорта специального назначения;
2. Организация возможности открытия ограждающего устройства, по звонку с номера телефона пользователя;
3. Организация доступа к личному кабинету для:
  - управления пользователями
  - просмотра журнала проездов с фотофиксацией
  - просмотра видеопотока с камер и просмотра видеоархива за 7 суток
4. SIM карты и телефонный трафик (для работы GSM устройств);
5. Техническая поддержка по телефону;

### "Эконом24" (3500 руб./мес.): - Данный тарифный план применяется только для объектов, с перекрытием стороны дома без подъездов и одним ограждающим устройством.

1. Организация круглосуточного пропуска транспорта специального назначения;
2. Организация возможности открытия ограждающего устройства, по звонку с номера телефона пользователя;
3. Организация доступа к личному кабинету для:
  - управления пользователями
  - просмотра журнала проездов с фотофиксацией
  - просмотра видеотрансляций с камер и просмотра видеоархива за 7 суток
4. SIM карты и телефонный трафик (для работы GSM устройств);
5. Техническая поддержка по телефону;





## Личный кабинет

### 1. Управление списком пользователей шлагбаума

Объект / Объект №197 - Большая черкизовская д. [REDACTED]					🔍
/ Резиденты Объекта					
<button>Создать</button> <button>Импорт</button>					
<input type="checkbox"/>	Имя Резидента	Объект	Улица	Квартира	
<input type="checkbox"/>	[REDACTED] Яна Евгеньевна	Объект №197 - Большая черкизовская д. [REDACTED]	ул.Большая Черкизовская д. [REDACTED]	8	
<input type="checkbox"/>	[REDACTED] Андрей Викторович	Объект №197 - Большая черкизовская д. [REDACTED]	ул.Большая Черкизовская д. [REDACTED]	8	
<input type="checkbox"/>	[REDACTED] Андрей Викторович	Объект №197 - Большая черкизовская д. [REDACTED]	ул.Большая Черкизовская д. [REDACTED]	86	
<input type="checkbox"/>	[REDACTED] уля	Объект №197 - Большая черкизовская д. [REDACTED]	ул.Большая Черкизовская д. [REDACTED]	160	

### 2. Журнал проезда пользователей, с фотофиксацией момента проезда

<input type="checkbox"/>	Номер события	Тип события	Резидент	Объект	Шлагбаум	Описание	Результат	Дата создания
<input type="checkbox"/>	7965369 [REDACTED]	Телефон	Музыкальная Школа	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 12:41:30
<input type="checkbox"/>	7915002 [REDACTED]	Телефон	Музыкальная Школа	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 12:32:35
<input type="checkbox"/>	7916368 [REDACTED]	Телефон	Кварти [REDACTED]	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 12:05:44
<input type="checkbox"/>	7915002 [REDACTED]	Телефон	Музыкальная Школа	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 11:42:47
<input type="checkbox"/>	7916694 [REDACTED]	Телефон	Кварти [REDACTED]	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 11:29:10
<input type="checkbox"/>	7903768 [REDACTED]	Телефон	Музыкальная Школа	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 10:56:53
<input type="checkbox"/>	7916606 [REDACTED]	Телефон	Кварти [REDACTED]	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 10:51:05
<input type="checkbox"/>	7925320 [REDACTED]	Телефон	Кварти [REDACTED]	Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]	43165	ВП-1	Принято	29/03/2017 10:46:32

Дата создания 29/03/2017 12:41:30  
Номер события 7965369 [REDACTED]  
Тип события Телефон  
Результат Принято  
Примечание результата Access phone 749518 [REDACTED]  
Резидент Музыкальная Школа  
Шлагбаум 43165  
Описание ВП-1  
Объект Объект №326 - Академика Волгина ул. д. [REDACTED]  
Изображение [Скачать 7965369 \[REDACTED\]-2017-03-29 08:41:30.jpg](#)

Журналы открываний



### 3. Журнал открытий диспетчером

<input type="checkbox"/>	Шлагбаум	Описание	Метод	Статус	Сообщение Статуса	Время начала	Задержка
<input type="checkbox"/>	55241	ВП-3	ВП GSM	Успех	DTMF sent	08/03/2017 16:49:10	1
<input type="checkbox"/>	55241	ВП-3	ВП GSM	Успех	DTMF sent	08/03/2017 16:47:56	0
<input type="checkbox"/>	55241	Шлагбаум	55241	Время начала	08/03/2017 16:49:10	08/03/2017 11:54:54	1
<input type="checkbox"/>	55241	Описание	ВП-3	Время окончания	08/03/2017 16:49:11	08/03/2017 11:54:51	0
<input type="checkbox"/>	55241	Метод	ВП GSM	Задержка	1	08/03/2017 11:15:02	1
<input type="checkbox"/>	55241	Статус	Успех	Opened by	205@comfort-parking.ru	07/03/2017 14:08:49	1
<input type="checkbox"/>	55241	Сообщение Статуса	DTMF sent			07/03/2017 12:26:51	1
<input type="checkbox"/>	55241	ВП-3	ВП GSM	Успех	DTMF sent	07/03/2017 11:57:25	0

### 4. Журнал гостевых заявок с указанием статуса

--	--	--	--	--	--	--	--

<input type="checkbox"/>	Note	Квартира	Пароль	Резидент	Адрес	Макс. проездов
<input type="checkbox"/>	✖	1		Эколавка	ул.Шоссе Энтузиастов д. [REDACTED] кв.1	1
<input type="checkbox"/>	☞	1		Эколавка	ул.Шоссе Энтузиастов д. [REDACTED] кв.1	1
<input type="checkbox"/>	✖	1		Эколавка	ул.Шоссе Энтузиастов д. [REDACTED] кв.1	2
<input type="checkbox"/>	☞	1		Эколавка	ул.Шоссе Энтузиастов д. [REDACTED] кв.1	1
<input type="checkbox"/>	✖	1		Эколавка	ул.Шоссе Энтузиастов д. [REDACTED] кв.1	1
<input type="checkbox"/>	✖	10		[REDACTED] Вячеслав Георгиевич	ул.Авиамоторная д. [REDACTED] кв.10	1
<input type="checkbox"/>	✖	14		[REDACTED] Любовь Лаврентьевна	ул.Авиамоторная д. [REDACTED] кв.14	1
<input type="checkbox"/>	✖	15		[REDACTED] Юрий Иванович	ул.Авиамоторная д. [REDACTED] кв.15	1

## Способы открытия преграждающих устройств пользователями.

**Пульт дистанционного управления (брелок)** – водитель подъезжает к шлагбауму, нажимает кнопку на пульте дистанционного управления и после подъема стрелы шлагбаума осуществляет проезд, стрела шлагбаума опускается автоматически, через 5 секунд, после проезда автомобиля.

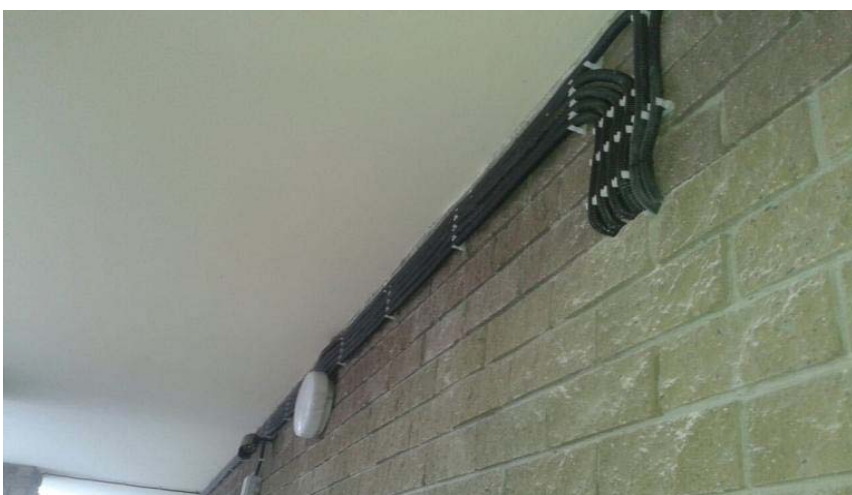
**GSM ключ (GSM контроллер)** - для проезда на придомовую территорию владельцам автотранспортных средств, чей номер внесен в базу данных GSM ключа, достаточно набрать на своем мобильном телефоне телефонный номер шлагбаума (звонок бесплатный) и после подъема стрелы шлагбаума осуществить проезд, стрела шлагбаума опускается автоматически, через 5 секунд, после проезда автомобиля. **ВНИМАНИЕ: необходимо внести в личный кабинет список номеров телефонов для внесения в базу данных пользователей шлагбаума.**

### **Пропуск автомобилей по предварительным заявкам жителей (гостевые пропуска):**

Для проезда на придомовую территорию гостей, такси, курьеров, автомобилей доставки и т.д., жильцу необходимо позвонить по номерам: +7 495 181 53 09, +7 495 181 59 30 и оставить заявку в диспетчерскую на проезд транспортного средства. При отсутствии заявки, данные транспортные средства допускаться на территорию не будут. **ВНИМАНИЕ: необходимо внести в личный кабинет список номеров телефонов жителей, от которых будут поступать заявки на проезд.**



## Монтаж.



## Страховка.

Страховой полис избавит Вас от необходимости собирать деньги на оплату ремонта и предоставит Вам надежные гарантии возмещения ущерба любого размера. Все значимые риски застрахованы по полису, и установленное оборудование будет защищено на протяжении года.

Оборудование страхуется на сумму (далее — страховая сумма), которая складывается из рыночной стоимости, затрат на доставку, установку и монтаж. Основным документом для определения страховой суммы является смета стоимости работ и оборудования.

При наступлении страхового случая размер ущерба, подлежащего возмещению, будет определяться исходя из стоимости ремонта, а при "тотальном" убытке, - исходя из стоимости нового оборудования и затрат по его установке/монтажу.

Страховая компания взаимодействует с сервисной организацией, выполняющей ремонт оборудования, на основании специального договора. Поэтому даже при значительном ущербе Вы не окажетесь "один на один" с открытым или сломанным шлагбаумом, — ремонт будет произведен в кратчайшие сроки, а Вы будете избавлены от лишних бюрократических процедур. В первый год действия полиса его стоимость составит 10% от страховой суммы.