



автоматизация систем контроля и
управления доступом и безопасностью
инжиниринг, реализация, сопровождение,
сервисное техническое обслуживание

WWW.MKB.BY

ООО «ФорматЛайн»
УНП 191853402
220075, г. Минск,
ул. Промышленная, 6А, оф. 13
Лицензия № 37200000002523 от 30.05.2025

коммерческое предложение

20.08.2026

Получатель ТС Грушевское

«Мир комфорта и безопасности» (ООО «ФорматЛайн») – инженеринговая компания в области создания и сопровождения систем автоматизации доступа и безопасности.

Направления деятельности: дорожные барьеры и блокираторы, СКУД (турникеты, ограждения, контроль доступа и учет рабочего времени, биометрия, интегрированные решения), видеонаблюдение (видеоаналитика, защита периметра, модули реакции и сценарии), системы управления автоматикой и доступом, автоматизированные парковочные комплексы. **Инжиниринг и реализация объекта. Техническое сервисное обслуживание.**

Предлагаем Вам рассмотреть наше предложение:

1) ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	К-во	Цена без НДС, руб.	НДС 20%, руб.	Сумма с НДС, руб.
1	Шлагбаум автоматический Belpark UNI4-6 Телескопическая алюминиевая стрела 3,63-6м, с отражателями Универсальное исполнение: правое/левое Встроенный АКБ для автооткрытия при отсутствии электроэнергии Время маневра 3-6с , гарантированный ресурс 2.000.000 циклов Бесщеточный двигатель, Энкодер Рабочая температура от -30°C до 75°C	шт.	3,0	1 545,00	927,00	5 562,00
2	Опора стационарная WA11C	шт.	3,0	100,00	60,00	360,00
3	Фотоэлемент BISEN BS-Y122 проводной/беспроводной	шт.	3,0	170,00	102,00	612,00
4	Контроллер индукционной петли 24V PD-132 (детектор магнитной петли для автоматического выезда или детекции)	шт.	2,0	500,00	200,00	1 200,00
5	Контроллер Spider I GSM приемник с Bluetooth и неограниченной памятью номеров, неограниченный лог событий, 1 выход реле 1 вход	шт.	2,0	875,00	350,00	2 100,00
					1 639,00	9 834,00

2) УСТАНОВКА И ПУСКО-НАЛАДКА

№ пп	Наименование	Количество	Цена без НДС	НДС	Стоимость с НДС
1	Материалы, в т.ч.:			169,50	1 017,00
	Кабель ВВГнг-LS 3х2,5, м	50,00	3,20	32,00	192,00
	Труба ПНД гофрированная двухстенная д.50, м	25,00	2,10	10,50	63,00
	Короб ПВХ 16х25, м	20,00	2,05	8,20	49,20
	Дифференциальный автоматический выключатель, шт.	3,00	48,00	28,80	172,80
	Грунт плодородный, мешок	10,00	10,00	20,00	120,00
	Холодный асфальт, мешок	10,00	35,00	70,00	420,00
	Герметик полиуретановый, туба		20,00	0,00	0,00
2	Перечень услуг, в т.ч.:			3 403,80	20 422,80
	Фундаментные, демонтажные работы				
	Подготовительные работы (фундамент)	3,00	950,0	570,00	3 420,00



автоматизация систем контроля и
управления доступом и безопасностью
инжиниринг, реализация, сопровождение,
сервисное техническое обслуживание

WWW.MKB.BY

ООО «ФорматЛайн»
УНП 191853402
220075, г. Минск,
ул. Промышленная, 6А, оф. 13
Лицензия № 37200000002523 от 30.05.2025

коммерческое предложение

20.08.2026

	Фундамент для опоры стационарной (стойки для фотоэлемента)	3,00	350,0	210,00	1 260,00
	Работы по установке основного оборудования				
	Установка и ПНР шлагбаума на подготовленное основание (фундамент) с подведенным к нему силовым питающим кабелем 220В	3,00	700,00	420,00	2 520,00
	Установка опоры стационарной (стойки для фотоэлементов)	3,00	100,00	60,00	360,00
	Установка фотоэлементов без прокладки кабеля, подключение	3,00	50,00	30,00	180,00
	Установка и настройка GSM-модуля	2,00	250,00	100,00	600,00
	Устройство магнитной петли (укладка контура) в существующее дорожное полотно путем штробления (пропила) с последующей герметизацией	2,00	600,00	240,00	1 440,00
	Установка вспомогательных элементов				
	Монтаж автоматических выключателей, шт	3,00	8,00	4,80	28,80
	Работы по прокладке кабеля				
	Прокладка кабеля открыто, в штробах, коробе, с сечением жил 1,5-2,5 мм ² , м.п.	20,00	4,50	18,00	108,00
	Затягивание кабеля (проводов) в трубы (ПВХ, ПНД), металлорукав, гофру, м.п.	25,00	3,00	15,00	90,00
	Монтаж короба ПВХ до 40х25мм, м.п.	20,00	6,00	24,00	144,00
	Устройство ввода кабеля в ПВХ трубе, шт.	2,00	150,00	60,00	360,00
	Работы по благоустройству, земляные работы				
	Земельные работы (разрытие траншеи для укладки коммуникаций в теплое время года), м.п.	25,00	70,00	350,00	2 100,00
	Демонтаж асфальтного покрытия шириной 500мм, м.п.	4,00	90,00	72,00	432,00
	Устройство асфальтного покрытия с заделкой холодным асфальтом, м.п.	4,00	150,00	120,00	720,00
	Демонтаж тротуарных покрытий (плитка), - выполнение работ в теплую и сухую погоду, м.п.	10,00	30,00	60,00	360,00
	Укладка тротуарных покрытий (плитка), - выполнение работ в теплую и сухую погоду, м.п.	10,00	120,00	240,00	1 440,00
	Подсыпка плодородного грунта с посевом травы (благоустройство), м.п.	10,00	15,00	30,00	180,00
	Вывоз строительного мусора, услуга	1,00	300,00	60,00	360,00
	Устройство и организация схемы ОДД	1,00	3 000,00	600,00	3 600,00
	Аренда ограждений с доставкой и вывозом, услуга	1,00	600,00	120,00	720,00
3	ИТОГО			3 573,30	21 439,80



автоматизация систем контроля и
управления доступом и безопасности
инжиниринг, реализация, сопровождение,
сервисное техническое обслуживание

WWW.MKB.BY

ООО «ФорматЛайн»
УНП 191853402
220075, г. Минск,
ул. Промышленная, 6А, оф. 13
Лицензия № 37200000002523 от 30.05.2025

коммерческое предложение

20.08.2026

№ пп	Наименование услуг	Стоимость без НДС, руб.
1	* Открытие/закрытие ордера на земляные работы (за исключением заявлений подаваемых в исполком, с/с); * Исполнительная съемка с нанесением изменений в геодезическую информацию; * Согласование разрешений (сбор подписей) у эксплуатирующих организаций, чьи коммуникации пролегают на участке выполнения земляных работ (для открытия ордера на земляные работы);	2 490,00

ИТОГО стоимость составляет 33 763,80 рублей с НДС 20%.

Комплект поставки шлагбаума:

- Тумба шлагбаума с приводом и блоком управления
- Стрела телескопическая алюминиевая 3,63-6м, с отражателями
- 2 пульта-брелока дистанционного управления

Условия оплаты: предоплата 70%;

Срок выполнения обязательств: согласовывается индивидуально;



автоматизация систем контроля и
управления доступом и безопасности
инжиниринг, реализация, сопровождение,
сервисное техническое обслуживание

WWW.MKB.BY

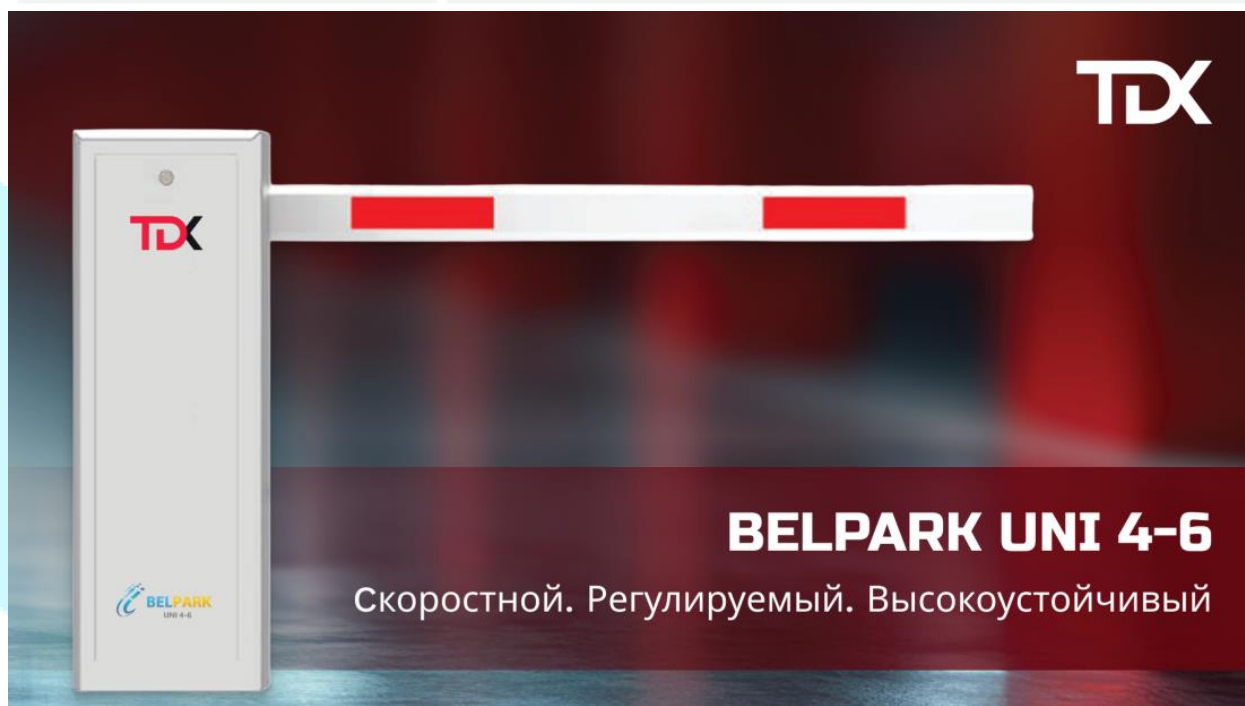
ООО «ФорматЛайн»
УНП 191853402
220075, г. Минск,
ул. Промышленная, 6А, оф. 13
Лицензия № 37200000002523 от 30.05.2025

коммерческое предложение

20.08.2026

Спецификация

Модель	BELPARK UNI 4-6
Рабочая скорость	1.5-6 сек
Длина стрелы	3-6 м
Тип стрелы	Телескопическая
Тип двигателя	DC 24 В , бесщеточный
Потребляемая мощность	160 Вт
Потребляемый ток	10 А
Рабочее напряжение	DC 24 В
Источник питания	AC 220/110 В, 50-60 Гц
МСВФ	2 миллиона циклов
Дистанционное управление	≤30 м
Рабочая температура	от -30°C до 75°C
Уровень защиты	IP54
Размеры шасси (мм)	320×265×1000
Вес нетто	40 кг





автоматизация систем контроля и
управления доступом и безопасностью
инжиниринг, реализация, сопровождение,
сервисное техническое обслуживание

WWW.MKB.BY

ООО «ФорматЛайн»
УНП 191853402
220075, г. Минск,
ул. Промышленная, 6А, оф. 13
Лицензия № 37200000002523 от 30.05.2025

коммерческое предложение

20.08.2026

Почему следует работать с нами:

- Комплексный инжиниринг объекта – мы отвечаем за достижение конечного результата!
- Собственное монтажное управление (сотрудники, связанные с сопровождением и реализацией объекта, имеют соответствующие профильные компетенции) – 100% качества и уверенности;
- Собственная сервисная служба – сервисное сопровождение объекта Заказчика, при котором мы полностью берем на себя задачи обеспечения работоспособности объекта;
- Подтвержденный опыт решения сложнейших задач по автоматизации, интеграции систем безопасности и систем управления – решение многообразных задач, что позволит получить максимальный эффект от заданного бюджета;
- Оказание комплексных услуг по проектированию, реализации, обслуживанию и модернизации объектов – экономия времени, которое должно быть затрачено на решение разных задач;
- Прямые налаженные поставки от производителей и импортеров, что гарантирует минимальные цены и время исполнения обязательств;
- Сотни клиентов готовы дать нам рекомендации, что гарантирует Вам качество и высокую ответственность за выполненные работы.

Нам доверяют



Директор
ООО «ФорматЛайн»



А.Э. Сикорский