

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ООО ТК «Толмачёвский»

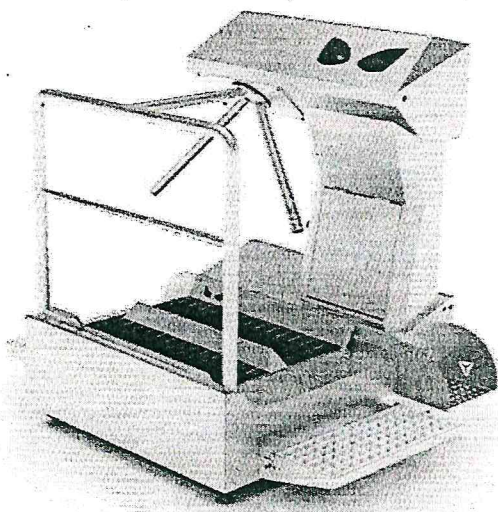
  
А.В. Винс

### Техническое задание

**Поставка и монтаж санпропускников 5штук с модулями дезинфекции рук и обуви, контролем прохода сотрудников (турникет) и датчиком обратного хода при выходе из производственной зоны**

ФИО	Митин Владислав Валерьевич
Контактный телефон	+7 960-945-27-68
Адрес электронной почты	info.tka@gorkunov.com
Наименование компании	ООО Тепличный комбинат "Толмачёвский"
Местоположение (страна, область, город)	РФ, Алтайский край, г. Барнаул, Павловский тракт 337
Требуется проведение шеф-монтажных и пусконаладочных работ на объекте	Да
Хотим подписать Договор на сервисное обслуживание для увеличения срока гарантии	Нет
Предпочитаемые условия поставки	До г. Барнаул

5 санпропускников, с модулями дезинфекции рук и обуви, контролем прохода сотрудников (турникет) и датчиком обратного хода при выходе из производственной зоны. Необходимо, чтобы модуль чистки обуви был оснащен щётками. Санпропускник одностороннего типа.



Электрический ящик:

- Автоматика промышленная - 1 компл.
- Дублирующий блок управления с визуализацией - 1шт.

Модуль дезинфекции рук:

- Форсунки туманного типа KVAZAR- 4 шт.
- Насос-дозатор (мембранного типа) - 1шт.

- Датчик сенсорный (autonics 100) - 2шт.
- Бачок контроля уровня дез.средства AISI 304 объемом 10л.-1шт.
- Обратный клапан AISI 304 -2шт.

Модуль чистки и дезинфекции подошв обуви:

- Щётки на нержавеющей валах с диаметром ворса 0,5 мм, общий диаметр вала со щетками 190 мм, общая длина вала с щетками 690мм, материал ворса нейлон- 2шт.
- Мотор-редуктор INOVARI 0,25кВт-2шт.
- Решётка сталь AISI 304-1шт.
- Насос смешивания воды и дезинфицирующего средства -1шт.
- Игольчатый инжектор-1шт.
- Датчик сенсорный (autonics 300) - 1шт.
- Форсунки душирующие AISI 304 - 1шт.
- Пробоотборник - 1шт.

Контроль прохода (турникет):

- Трехлучевой трипод (сталь AISI 304)-1шт.
- Мотор-редуктор - 1шт.
- Датчик сенсорный - 2шт.

Управление: встроенная в электрический блок со степенью защиты IP67, сенсорная панель управления со степенью защиты IP67, с настройкой параметров: доза дезинфекции, прокачка при первом пуске (после поставки), включение обратного прохода, время работы щеток, тест исполнительных узлов, визуализация наличия жидкостей, задержка открытия турникета, оповещение о неисправностях.

Принцип работы: во время санитарной обработки рук и чистки обуви, сотрудник помещает руки в модуль дезинфекции рук, где тыльная и наружная стороны кистей обрабатываются дезинфицирующим средством. Время дезинфекции программируется. При отсутствии дезинфицирующего средства в бачке – станция блокируется-мигает аварийный сигнал, при минимальном уровне станция подает световой сигнал и возможность 10-ти проходов сотрудников. Одновременно с обработкой рук осуществляется чистка и дезинфекция обуви сотрудника, стоящего на решетке. Щетки вращаются внутрь (на щетки подается дез.средство). После обработки рук и ног загорается разрешающий сигнал, турникет разблокируется, сотрудник проходит в санитарную зону, турникет автоматически возвращается в исходное положение и блокируется.

На станции установлена функция анти-паника, при нажатии кнопки аварийного выключения станция обесточивается, турникет разблокируется в обе стороны.

Управление и настройка работы всех модулей осуществляется через блок управления с визуализацией. (подключение ПК и приобретение программ не требуется)

Технические характеристики:

Тип подключения: 400В, 50Гц.

Тип защиты: IP 54

Подвод воды: DN ¾

Слив: DN 50

Габаритные размеры: 1560\*1050\*1430

Руководитель по развитию инвестиционного проекта



В. В. Митин

Главный инженер-энергетик



О.И. Каледин

Директор ОП «Алтайское»



К.И. Поповкин

*Директор ОП «Алтайское»*  
