



Защита территории спортбазы с решетчатой оградой

Требуется защита территория спортбазы, огороженной решетчатой оградой высотой 2,5-3,0 метра и протяженностью 700 метров. Территория имеет переменный рельеф и множество поворотов направления ограды.

Вариант решения задачи:



Для решения поставленной задачи предлагается использовать вибрационно-чувствительную систему СИОУКС на базе микро-электромеханических датчиков ускорения (3D MEMS). Датчики системы SIOUX-EL (сенсоры) крепятся к ограде и регистрируют вибрации, создаваемые нарушителем при попытке перелезть или разрушить ограждение, а также попытки наклона или смещения ограды. Корреляционная обработка сигналов от всех групп сенсоров блоком обработки (SIOUX-CONTROLLER) позволяет определять сектор периметра, в котором зафиксировано вторжение и определять положение точки вторжения с точностью до 1 метра.

Спецификация предлагаемого оборудования:

Система СИОУКС – 4 зоны охраны.

Основное оборудование

| | |
|---|----------|
| 1. SIOUX- CU SMALL Контроллер SIOUX | 1 шт. |
| 2. SIOUX- POWER Блок питания системы SIOUX, 12VDC, 1,5 А | 1 шт. |
| 3. SIOUX- KIT- EL Комплект датчиков в составе: 1 Ведущий и 6 Ведомых | 20 комп. |
| 4. SIOUX- KIT- MEC Набор крепежа для комплекта датчиков | 20 шт. |
| 5. SIOUX- CABLE- KIT 5,5 м Комплект из 7 стойких к УФ-излучению FTP патч-кабелей по 5,5 м | 20 комп. |
| 6. SIOUX-TIES QTY.1000 Устойчивые к УФ-излучению стяжки, 1000 шт. в упаковке | 2 упак. |
| 7. SIOUX- CARD- 8 MASTER Релейная плата | 1 шт. |
| 8. SIOUX- CARD- 8 SLAVE Релейная плата на 8 выходных реле | 2 шт. |
| 9. SIOUX- TEST2 Программное обеспечение | 1 шт. |

Стоимость основного оборудования:

33,870.00 Евро

Дополнительное оборудование

| | |
|--|-------|
| 1. Контрольная панель до 20 входов с клавиатурой | 1 шт. |
| 2. Блок питания для контрольной панели (12 В пост. тока + АКБ 7 А/ч) | 1 шт. |
| 3. Кабель соединительный для подключения Контроллера к Контрольной панели (4x2 cat 5E внешний) | 50 м |

24,000,00 рублей





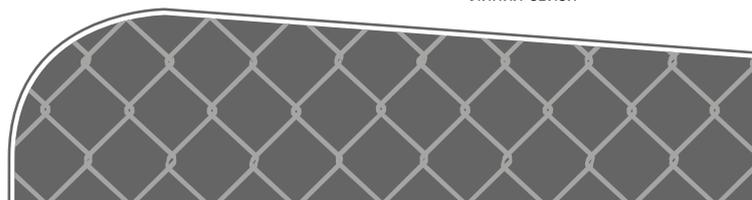
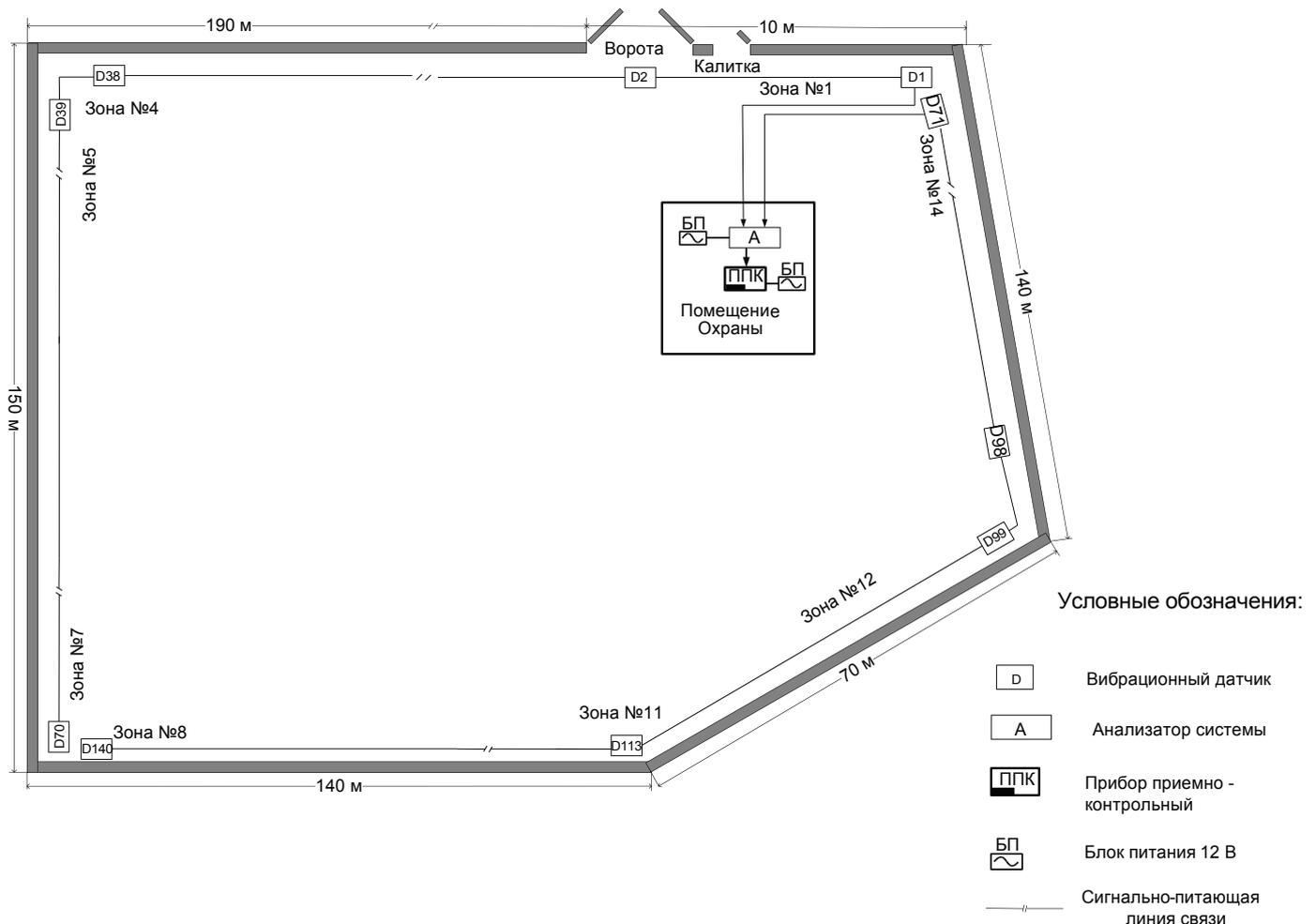
Защита территории спортбазы с решетчатой оградой

Требуется защита территория спортбазы, огороженной решетчатой оградой высотой 2,5-3,0 метра и протяженностью 700 метров. Территория имеет переменный рельеф и множество поворотов направления ограды.

Схема расположения основного оборудования:



(Ограда решетчатого типа Двадцать зон охраны)





Защита территории спортбазы с решетчатой оградой

Требуется защита территория спортбазы, огороженной решетчатой оградой высотой 2,5-3,0 метра и протяженностью 700 метров. Территория имеет переменный рельеф и множество поворотов направления ограды.

Фото установки оборудования:

