**Техническая спецификация**

**«Услуги по техническому обслуживанию пожарной/охранной сигнализации/систем тушения/видеонаблюдения и аналогичного оборудования» в г.Атырау, ул.З. Гумарова, 94 (блок Б)**

В техническое обслуживание входят следующие виды работ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование, описание и виды работ** | **объем** |
| 1 | Проверка узлов и элементов системы на предмет не исправности, выхода из строя, износа и др. Профилактика отказоустойчивости системы, тестирование работоспособности | 1 раз в месяц |
| 2 | Профилактика работы программной части системы и блоков управления | 2 раза в месяц |
| 3 | Обслуживание специалистами оборудования  | В случае устного обращения прибытие на объект в течение часа |
| 4 | Ремонт оборудования на месте, в случае неисправности | В случае необходимости |
| 5 | Ремонт на базе (демонтаж, вывоз), в случае сложного ремонта | В случае необходимости |
| 6 | Замена расходных материалов, заменяемых элементов системы | В случае необходимости |
| 7 | Замена вышедших из строя элементов системы | В случае если сумма не превышает 10-15% от ежемесячной выставляемой суммы, ремонт оборудования за счет исполнителя |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование оборудования** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Техническое обслуживание\*** |
| 1 | Видеорегистратор AFC 758ZD  | шт. | 1 | 1. Сброс тревожных сообщений.2. Смазка рабочих поверхностей. 3. Проверка состояния работоспособности оборудования.4. Чистка оборудования от грязи и пыли.5. Проверка состояния светодиодных индикаторов.6. Настройка и регулировка режима работы.7. Проверка соединений жгутов с внешними устройствами.8. Проверка температурного режима блока.9. Оценка шумов работы блока.10. Диагностика потенциальных неисправностей жестких дисков.11. Создание резервной копии видеоархива на оптическом диске.12. Дефрагментация магнитного носителя (HDD).13. Коррекция и синхронизация системных часов. |
| 2 | Видеокамера KPC 131ZEP  | шт. | 12 | 1. Проверка состояния работоспособности оборудования.2. Чистка оборудования от грязи и пыли.3. Протяжка контактов и креплений.4. Ремонт плат видеокамер.5. Проверка и регулировка фокусировки изображения при различных степенях увеличения.6. Визуальный осмотр на отсутствие окисла контактных групп. |
| 3 | Монитор | шт. | 1 | 1. Внешний осмотр составных частей оборудования на отсутствие механических повреждений, прочность крепления.2. Чистка рабочих поверхностей.3. Настройка рабочих параметров. |

\*Услуги оказываются ежемесячно

**Директор департамента**

**регионального развития М.Занкоев**