**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**