**Техническая спецификация**

**Лот №2**

**«Услуги по техническому обслуживанию источников бесперебойного питания»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ИБП** | **Объект** |
| 1 | LAN PRO 20 кВА | Административное здание г.Атырау, ул.Смагулова, 12 |
| 2 | LAN PRO 20 кВА | Административное здание г.Атырау, ул.Гумарова 94, бл. «А» |
| 3 | SOKOMEK SICON DIGYS 60 кВА | Административное здание г.Атырау, ул.Гумарова 94, бл. «А» |
| 4 | SOKOMEK SICON DIGYS 60 кВА | Административное здание г.Атырау, ул.Гумарова 94, бл. «Б» |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование услуг**  | **Кратность оказания услуг по каждому виду оборудования** |
| 1 | Восстановление связи параллельной работы двух секций UPS | ежемесячно |
| 2 | Восстановление повторного заземляющего кабеля | ежемесячно |
| 3 | Общая очистка оборудования | ежемесячно |
| 4 | Проверка воздушного потока и воздуходувок | ежемесячно |
| 5 | Контроль механических и электрических соединений | ежемесячно |
| 6 | Функциональные испытания оборудования (проверка и испытание под нагрузкой выпрямителя, выхода преобразователя, управления статического и ручного системного Байпаса) | ежемесячно |
| 7 | Чистка аккумуляторных клемм от окислений, проверка на работоспособность | ежемесячно |
| 8 | Физический контроль аккумуляторов и измерение | ежемесячно |
| 9 | Проверка аккумуляторов с отключением от питания | ежемесячно |
| 10 | Исследование выхода ИБП и распределения нагрузки на ИБП | ежемесячно |
| 11 | Калибрование в случае системной потребности (сверка показаний дисплея с показаниями тестера) | ежемесячно |
| 12 | В случае поломки – выезд на Объект | по мере необходимости |
| 13 | Протяжка кабелей и контроль сопротивления | ежемесячно |

**Срок оказания услуг**: с 01.01.2017 г. по 31.01.2017 г.

**Требования:**

- Потенциальный поставщик должен предоставить копии сертификатов обучения не менее чем на 2 –х технических работников, подтверждающих их техническую компетентность по проведению технического обслуживания источников бесперебойного питания;

- Для качественного оказания услуг потенциальному поставщику необходимо иметь специализированное программное обеспечение для проведения настроек системы ИБП соответствующей марки (в составе заявки предоставить подтверждающие документы);

- Время прибытия специалиста в случае возникновения вне штатной ситуации не более 3 часов.