Приложение 1

**Техническое задание**

Оказание услуг по техническому обслуживанию систем охранной сигнализации, систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре для нужд Свердловского филиала АО «ЭнергосбыТ Плюс»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Требования | Описание |
| 1 | Наименование услуги | Оказание услуг по техническому обслуживанию систем охранной сигнализации, систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре на объектах Свердловского филиала АО "ЭнергосбыТ Плюс" |
| 2 | Место оказания услуги | Приложение № 1.1 «Перечень объектов и оборудования» к Техническому заданию. |
| 3 | Сроки (периоды) оказания услуги | Начало оказания услуг: 01.06.2024 г.  Окончание оказания услуг: 31.05.2026 г. |
| 4 | Вид, перечень и объем оказываемых услуг | 1. Услуги, оказываемые ежемесячно:  1.1.Контроль работоспособности блока ППКОП, контроль исполнения функции блока в составе общей системы. Внешний осмотр блока удаление загрязнений с поверхности. Контроль расположения сигнальных и питающих кабелей  1.2. Проверка общего функционирования блока ППКОП. Контроль клееных соединений. Удаление пыли с внутренних поверхностей блока. Проверка работы в режиме «Диагностика». Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличие пломб на приборе. Контроль основного электропитания, проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный. Удаление пыли с внутренних поверхностей блока. При необходимости настроить и провести программирование для соблюдения требуемых параметров.  1.3. Блок питания: контроль работы прибора в составе системы. Визуальный осмотр соединений и предохранителей. Удаление пыли с корпуса.  1.4. Блок питания: Проверка перехода на резервный режим.  Проверка состояния параметров аккумуляторной батареи. Проверка срабатывания при отключении питания. Проверка надёжности закрепления проводов в клеммах винтовых соединений. При необходимости очистить контакты при помощи спирта и подтянуть Клеймные соединения.  1.5. Извещатели (дымовой, поверхностный звуковой, точечный электроконтактный, охранный магнитоконтактный.) Внешний осмотр на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочность креплений, состояния внешних монтажных проводов и кабелей, контактных соединений. Удаление загрязнений с поверхности. Очистка оптического элемента пыли.  1.6. Извещатели (дымовой, поверхностный звуковой, точечный электроконтактный, охранный магнитоконтактный.) контроль срабатывания.  1.7. Извещатель звуковой: Внешний осмотр на отсутствие – механических повреждений, коррозий, грязи, прочность креплений, состояния внешних монтажных проводов и кабелей, контактных соединений. Удаление загрязнений с поверхностей.  1.8. Извещатель звуковой: контроль срабатывания.  1.9. Светозвуковое табло «Выход»: Внешний осмотр на отсутствие – механических повреждений, коррозий, грязи, прочность креплений, состояния внешних монтажных проводов и кабелей, контактных соединений. Удаление загрязнений с поверхностей.  1.10. Светозвуковое табло «Выход»: контроль срабатывания.  1.11. Шлейф пожарной сигнализации: проверка в составе системы. Визуальная проверка целостности. Контроль клеймных соединений.  1.12. Контроль основного и резервного источника питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный, и обратно.  1.13. Проверка работоспособности составных частей системы (технологические части, электротехнической части и сигнализационной части).  **2. Услуги, оказываемые один раз в год:**  2.1. Измерение сопротивления изоляции электрических цепей |
| 5 | Требования к порядку оказания услуги | Услуги оказываются в соответствии с требованиями, изложенными в действующих нормативных актах по техническому обслуживанию (далее –ТО) охранно-пожарной и тревожной сигнализации, согласно перечня объектов и оборудования (Приложение №1.1 к Техническому заданию). |
| 6 | Требования к качеству и безопасности оказания услуги | 1. Заключенным договором и приложениями к договору  2. Федеральным законом от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"  3. РД.009-01-96 «Система руководящих документов по пожарной автоматике. Установка пожарной автоматики. Правила технического содержания», введенные в действие приказом МА «Системсервис» 25 сентября 1996 года №25 |
| 7 | Требования к результатам услуги. Порядок сдачи и приемки результатов услуги | 1. Результатом оказания услуг является подготовка оборудования к круглосуточной бесперебойной работе в режиме дежурства, подача сигнала в охранное предприятие в случае нарушения периметра охраны или чрезвычайной ситуации.  2. По окончанию *оказания Услуг/ежемесячно и*сполнитель обязан незамедлительно уведомить Заказчика о готовности к сдаче оказанных Услуг.  3. Сдача-приемка Услуг производится Сторонами ежемесячно. К приемке предъявляются Услуги, завершенные Исполнителем в отчетном месяце.  4. Приемка оказанных Услуг осуществляется после исполнения Сторонами обязательств, предусмотренных Договором, в соответствии с условиями Договора.  5. Исполнитель передает Заказчику до начала приемки результата оказанных Услуг два экземпляра акта сдачи-приемки оказанных Услуг, подписанных Исполнителем.  При ежемесячной сдаче-приемке Услуг – Акт сдачи-приемки Услуг, а также документы, указанные в п.3.1. Договора, предоставляются Исполнителем Заказчику до 3-го числа месяца, следующего за отчетным/.  6. Заказчик обязан в срок не более 7 (семи) рабочих дней с момента предъявления Исполнителем акта оказанных Услуг, документации, с участием представителей Исполнителя осмотреть и принять оказанные Услуги.  7. Заказчик производит приемку оказанных Услуг путем подписания акта сдачи-приемки Услуг. При обнаружении отступлений от Договора, ухудшающих результат Услуг или иных недостатков Заказчик обязан немедленно заявить об этом Исполнителю, не подписывая акт сдачи-приемки Услуг. |
| 8 | Требования к гарантийному сроку услуги и (или) объему предоставления гарантий их качества | Гарантированное техническое обслуживание технических средств ОПС проводить при поступлении заявки от Заказчика о ложном срабатывании ОПС или не взятии объекта Заказчика на охрану при помощи ПЦН (пульт централизованного наблюдения) в течение трех часов с момента поступления заявки как от представителя заказчика так и от представителя охранного предприятия. |

Приложение № 1.1

**Перечень объектов и оборудования**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | | Город | Объект | | Система охранно-пожарной сигнализации(кол-во датчиков) | Система тревожной сигнализации |
| 1 | | г. Екатеринбург | ул. Кузнечная, д. 92 | | Рубеж-2ОП(560 шт.) |  |
| 2 | | г. Екатеринбург | ул. Электриков, д. 16 | | Болид (380 шт.) |  |
| 3 | | г. Артёмовский | ул. Почтовая, д. 2Б | | Болид (279 шт.) |  |
| 4 | | г. Ирбит | ул. Горького, д. 2Д | | Болид (26 шт.) |  |
| 5 | | г. Тавда | ул. М. Горького, д. 108Б | | Болид (12 шт.) |  |
| 6 | | г. Талица | ул. Тимирязева, д. 2 | | Болид (217 шт.) |  |
| 7 | | п. Тугулым | ул. Ленина, д. 65 | | Болид (12 шт.) |  |
| 8 | | г. Богданович | ул. Первомайская, д. 15 | | Болид (139 шт.) |  |
| 9 | | п. Белоярский | пер. Центральный, д. 1 | | Болид (95 шт.) |  |
| 10 | | г. Каменск-Уральский | ул. Рябова, д. 2А | | Болид (97 шт.) |  |
| 11 | | г. Камышлов | ул. Куйбышева, д. 61А | | ВЭРС-ПК-4 (4 шт.) |  |
| 12 | | г. Сухой Лог | ул. Белинского, д. 30 | | Болид (43 шт.) |  |
| 13 | | г. Арамиль | ул. Карла Маркса, д. 5 | | Болид (121 шт.) |  |
| 14 | | г. Сысерть | ул. Коммуны, д. 26, корп. А | | Юпитер-443(23шт.) |  |
| 15 | | г. Красноуфимск | ул. Озерная, д. 22 | | Болид (66 шт.) | Тандем-2М (4 шт) |
| 16 | | г. Первоуральск | ул. Космонавтов, д. 1А | | Болид (134 шт.) | Приток-GSM (3шт) |
| 17 | | г. Полевской | ул. Свердлова, д. 12 | | Болид (20 шт.) |  |
| 18 | | г. Полевской | ул. Бажова, д. 13 | | Болид (13 шт.) |  |
| 19 | | п. Ачит | ул. Свободы, д. 2 | | Контакт-GSM (3 шт.) |  |
| 20 | | г. Нижние Серги | ул. Титова, д. 41 | | Болид (19 шт.) |  |
| 21 | | г. Нижний Тагил | ул. Ломоносова, д. 49/4 | | Болид (13 шт.) |  |
| 22 | | г. Красноуральск | ул. Каляева, д. 30 | | Болид (10 шт.) |  |
| 23 | | г. Верхний Тагил | ул. Новоуральская, д. 48А | | Болид (4 шт.) |  |
| 24 | | г. Кировград | ул. Мамина-Сибиряка, д.2 | | Норд-GSM (25 шт) |  |
| 25 | | г. Нижняя Тура | ул. 40 лет Октября, д. 39 | | Болид (62 шт.) |  |
| 26 | | г. Лесной | ул. Мамина-Сибиряка, д. 55 | | Гранит-8 (11 шт.) |  |
| 27 | | г. Серов | ул. Карпинского, д. 2Б | | Болид (238 шт.) |  |
| 28 | | п. Шаля | ул. Калинина, д. 91 В | | Гранит 12Л (37шт.) | Приток-GSM (1 шт) |
| 29 | | г. Ревда | ул. Мира, д. 25 | | Приток-А-КОП (61шт.) | Приток-А-КОП (2 шт) |
| 30 | | п. Новая Ляля | ул. 8 марта, д. 10А | | Система ОПС(25 шт) | ВЭРС ПК-2 (6 шт) |
| 31 | | п. Лобва | ул. Уральская, д. 9А | | Система ОПС(25 шт) | Астра Р (4 шт) |
| 32 | | г. Екатеринбург | ул. Бажова, д. 68 | | Болид (109 шт.) |  |
| 33 | | г. Екатеринбург | ул. Электриков, д. 16В | | Система ОПС(80шт.) |  |
| 34 | | с. Байкалово | ул. Советской Конституции, д. 2а/1, | | Болид (38 шт.) |  |
| 35 | | г. Верхняя Пышма | ул. Александра Козицына, д.8 | | Болид (59 шт.) |  |
| 36 | | г. Екатеринбург | пер. Ремесленный, д.6 | | Болид (140 шт.) |  |
| 37 | | г. Невьянск | ул. Карла Маркса, д.5 | | Болид (91 шт.) |  |
| 38 | | г. Дегтярск | ул. Калинина, д.12 | | Болид (64 шт.) |  |
| 39 | | г. Березовский | ул. Гагарина, д. 17 | | Болид (52 шт.) |  |
|  | | |  | | | |