



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 381539
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (2254 У, 1295418) Услуги по техническому обслуживанию пожарной/охранной сигнализации/систем тушения/видеонаблюдения и аналогичного оборудования

Заказчик: Акционерное общество "Казakhstanская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

Исполнитель: Филиал Акционерного общества "Казakhstanская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Ақмолинские межсистемные электрические сети"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2254 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по техническому обслуживанию пожарной/охранной сигнализации/систем тушения/видеонаблюдения и аналогичного оборудования, Услуги по техническому обслуживанию пожарной/охранной сигнализации/систем тушения/видеонаблюдения и аналогичного оборудования
Дополнительная характеристика	"Услуга по обслуживанию систем пожарно-охранной сигнализации ПС-220кВ ""Буран"""
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Ақмолинская область, Атбасарский район, "Северо-Казakhstanская область, Айыртауский р-н, с. Саумалколь, ПС-220кВ ""Буран"""
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2020 по 12.2020
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Наименование и краткая характеристика услуги:

Услуга по техническому обслуживанию пожарной/охранной сигнализации/систем тушения/видеонаблюдения и аналогичного оборудования

Дополнительная характеристика:

Услуга по обслуживанию систем пожарно-охранной сигнализации.

Описание услуги:

Система охранной сигнализации выполняет задачи своевременного оповещения службы охраны о факте несанкционированного проникновения или попытке проникновения людей в здание или его отдельные помещения. Система пожарной сигнализации предназначена для обнаружения очага пожара, сообщения о конкретном месте возникновения пожара, оповещения о пожаре в здании находящихся там людей, формирования управляющих сигналов для систем автоматического пожаротушения.

1. Техническое обслуживание системы пожарно-охранной сигнализации включает в себя:

1.1 Проверка состояния шлейфов сигнализации, извещателей и оповещателей контролируется прибором приемно-контрольным охранно-пожарным. Все сигналы, полученные во время дежурства, проверяются и отображаются в журнале дежурства - согласно инструкции завода-изготовителя;

1.2 Внешний осмотр составных частей (центральной панели, модулей, пультов, пожарных извещателей, датчиков, звуковых и световых оповещателей, лучей, шлейфов и соединительных линий) на отсутствие механических повреждений, грязи, коррозии, проверка прочности крепления и контактов - ежемесячно;

1.3 Проверка приемно-контрольного прибора - ежемесячно;

1.4 Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с основного на резервный - ежемесячно;

1.5 Проверка срабатывания системы при имитации (по каждому шлейфу) режимов: «Пожар» (тревога), «Неисправность».

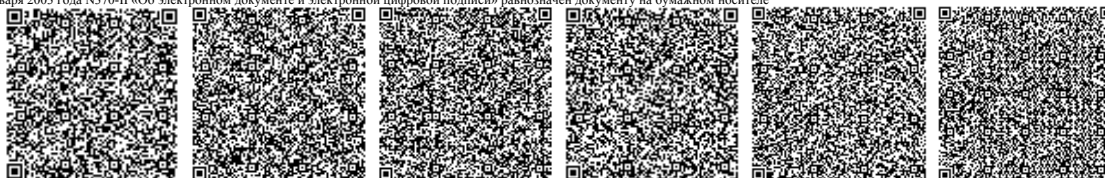
Восстановление «Дежурного режима» системы - 1 раз в квартал;

1.6 Обслуживание аккумуляторных батарей, проверка работоспособности и заряда - 1 раз в квартал;

1.7 Проверка центральной панели и периферийного оборудования (датчики, оповещатели звуковые и световые и др.) в диагностическом режиме работы. Исправность приборов определяется по внешним признакам или средствами контроля (при необходимости) - согласно инструкции завода-изготовителя;

1.8 Проверка работоспособности и устранение неисправностей датчиков и извещателей (выборочная) - ежемесячно;

1.9 Проверка на срабатывание всех шлейфов по срабатыванию датчиков и извещателей -ежемесячно;





- 1.10 Измерения сопротивления защитного и рабочего заземления - 1 раз в квартал;
 - 1.11 Осмотр системы на предмет видимых повреждений - ежемесячно;
 - 1.12 Профилактическая чистка системных блоков и узлов- 1 раз в квартал;
 - 1.13 Проверка и по необходимости ремонт разъемов и соединений - 1 раз в квартал;
 - 1.14 Контроль состояния и крепления шлейфа сигнализации с датчиками и извещателями - 1 раз в квартал;
 - 1.15 Диагностика возможных неисправностей оборудования и мелкий ремонт на месте - 1 раз в квартал;
 - 1.16 Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличие пломб на приборе - согласно инструкции завода-изготовителя;
 - 1.17 Чистка наружных поверхностей извещателей (оповещателей), датчиков, внутреннего монтажа, контроль их состояния. Контроль состояния вспомогательных элементов шлейфа (резисторов, диодов) - 1 раз в квартал;
 - 1.18 Замена индикаторных ламп (светодиодов), кнопок, выключателей и переключателей, предохранителей, встроенных элементов питания приемно-контрольного прибора. Восстановление его внешних соединений, заземления, прочности крепления - 1 раз в квартал;
 - 1.19 Устранение обрыва, короткого замыкания, восстановление прочности крепления шлейфа сигнализации с датчиками и извещателями, линий связи. Замена вспомогательных элементов шлейфа (резисторов, диодов), датчиков, извещателей. Восстановление контактов между розеткой и извещателем, между шлейфом и извещателем - 1 раз в квартал;
 - 1.20 Проверка взаимодействия элементов включения автоматической установки пожаротушения с соответствующими элементами аппаратуры пожарной сигнализации (в случае, когда пожарная сигнализация является составной частью автоматической установки пожаротушения) - согласно инструкции завода-изготовителя;
 - 1.21 Составление дефектной ведомости (при необходимости) для проведения текущего ремонта - ежемесячно;
 - 1.22 При срабатывании систем пожарно-охранной сигнализации и других экстренных случаях - немедленно или в сроки, согласованные с Заказчиком;
 - 1.23 Оформление работ в техническом паспорте пожарно-охранной сигнализации - по мере выполнения работ;
 - 1.24 Консультирование представителей Заказчика по вопросам обслуживания пожарно-охранной сигнализации – при необходимости;
 - 1.25 Предоставление Заказчику письменных рекомендаций по улучшению работы систем пожарно-охранной сигнализации - по мере появления. При исполнении договорных обязательств поставщик должен обеспечить за свой счет следующие сопутствующие услуги:
 - проезд специалистов потенциального поставщика на объект Заказчика и обратно;
 - хранение, доставку, разгрузку инструмента, оборудования, запасных частей, необходимых для оказания услуг по данному тендеру, до места оказания услуг (на объект/объекты);
 - организацию и соблюдение требований безопасности труда и пожарной безопасности при оказании услуг по данному тендеру;
 - организацию и соблюдение норм санитарии и гигиены работниками потенциального поставщика при оказании услуг по данному тендеру.
 - назначить ответственного за исправное состояние (с указанием номера телефона);
 - заменять за свой счет приборы и запасные части (оповещателей, датчиков и других устройств) пришедших в негодность (не более 10% от суммы договора).
- Соответствие стандартам (международным/внутренним):
- Качество выполняемых услуг должно соответствовать действующим в Республике Казахстан ГОСТам, строительным нормам и правилам, техническим регламентам, а также нормативным актам, выпущенным Министерством внутренних дел Республики Казахстан и требованиям настоящей технической спецификации закупаемых услуг.
- Прочие требования (гарантийный срок на оказываемые услуги):
- Исполнитель должен гарантировать качество выполненных им услуг в течение 3 (трех) месяцев со дня оказания услуг.
- В случае некачественного выполнения услуг Исполнитель должен своевременно устранять за свой счет недостатки и дефекты, допущенные в ходе оказания услуг Исполнителем и обнаруженные Заказчиком.

Подписал
Дата подписания

Азимбаева Молдиркоз Умирбековна
09.01.2020

