«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель Председателя Правления
по эксплуатации – Главный инженер
_____ Ж. Сагымбеков
«26» 11 2020 г.

Техническая спецификация
к потенциальному поставщику по закупке услуг по техническому обслуживанию систем охранной сигнализации, установленных на объектах АО «Мангистауская региональная электросетевая компания»

Общая информация об объектах:

Перечень объектов АО «МРЭК», подлежащих обслуживанию и планово-предупредительному ремонту системы автоматической охранной сигнализации:

- Здание РДЦ АО «МРЭК».
- ПС «Курык-110/35/10».
- ПС «Баутино-110/10-10».
- ПС «Умирзак-110/10-6».
- ПС «Бейнеу-110/35/6».
- УРПС «Каражанбас-220/110/6».
- ПС «Узень 220/110/6».
- ПС «Промзона-110/6-6».
- ПС «Плато-110/35/6».
- ПС «Термальная-110/6».
- ПС «3А-110/6».
- ПС «Глинзавод-35/6».
- ПС «Восточная-35/6».
- ПС «Впадина-110/35/6».
- ПС «КС-Узень-110/6».
- ПС «Тюесу-35/6».
- ПС «Карамандыбас-110/6

Перечень технических и нормативных актов:

- ПУЭ РК «Правила устройств электроустановок» от 16.001.2009г. №14;
- Технический регламент «Требования по оборудованию зданий, помещений и сооружений системами автоматического пожаротушения и автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре» от 29 ноября 2016 года № 1111;
- ГОСТ 12.1.030-81 «Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление».

Стандарт и состав услуг:

Обслуживание охранной сигнализации проводится с целью поддержания систем охранной сигнализации в рабочем состоянии и срабатывания в случае несанкционированного проникновения на охраняемые объекты в течение всего срока эксплуатации.

Техническое обслуживание и ремонт включает в себя:

- Регулярное проведение планово-профилактических работ в соответствии с требованиями завода-изготовителя не менее объемов, указанных в приложении «Регламент работ»;
- Устранение неисправностей и проведение текущего ремонта элементов охранной сигнализации;
- Оказание помощи Заказчику в вопросах надлежащей эксплуатации системы охранной сигнализации;
- Круглосуточный прием заявок и вызовов технических работников с целью устранения неисправностей.

Системы охранной сигнализации должны обеспечивать срабатывание и передачу сигнала на пульт дежурного персонала о фактах несанкционированного проникновения посторонних лиц на охраняемые объекты.

Система охранной сигнализации должна находиться постоянно в дежурном режиме работы.

Поставщик в срок не позднее 14 рабочих дней с момента подписания договора закупа по оказанию услуг, обязан провести обследование системы охранной сигнализации на предмет соответствия техническим документам по оборудованию. Также должен отразить выявленные нарушения в акте о техническом состоянии систем охранной сигнализации с указанием количества и работоспособности установленного оборудования.

В случаях возникновения неисправностей системы охранной сигнализации и необходимости замены отдельных элементов системы, Поставщик должен принять все меры к восстановлению работоспособности системы.

Все расходы, связанные с ремонтными работами и заменой составных элементов системы являются частью технического обслуживания системы охранной сигнализации.

Запасные части и материалы закупаются Поставщиком по мере необходимости для своевременного выполнения регламентных работ в процессе оказания услуг за счет Поставщика.

Поставщик обязан документально фиксировать все виды оказанных услуг с указанием сроков и объемов, а также наименование и количество использованных при оказании услуг запчастей и материалов.

Поставщик обязан составлять и предоставлять Заказчику ежемесячные акты технического состояния обслуживаемых систем охранной сигнализации, заверенные подписью получателя услуг.

Поставщик обязан вести эксплуатационные журналы систем охранной сигнализации, в которые заносить все выполненные работы по техническому обслуживанию, заверять их своей подписью и подписью представителя Заказчика. Журналы ведутся в 2 (двух) экземплярах, один из которых находится у Заказчика, а второй у Подрядчика.

Требование к безопасности оказания услуг:

Техническое обслуживание и ремонт системы охранной сигнализации должны оказываться обученными, аттестованными, квалифицированными специалистами, прошедшими обучение по программе пожарно-технического минимума.

Работы по техническому обслуживанию системы охранной сигнализации с электрооборудованием должны проводиться персоналом, имеющим допуск к работе с электроустановками до 1000 В.

Используемое оборудование и материалы должны иметь сертификаты, подтверждающие соответствие требованием безопасности, в случае, если используемые оборудование и материалы подлежат обязательной сертификации.

Услуга по техническому обслуживанию и ремонту должны производиться только в отведенной зоне, с использованием необходимого количества и технических средств и механизмов. После окончания выполнения мероприятий в рамках оказания услуги, производится очистка рабочей зоны от мусора и иных материалов.

В помещениях дежурного персонала, куда выводится сигнал о срабатывании охранной сигнализации должна быть размещена инструкция о действиях в случае включения системы оповещения о проникновении, а также в случае ошибочного или ложного срабатывания.

Требования к используемым материалам и оборудованию:

Все материалы, применяемые при оказания услуг и осуществлении технического оборудования, должны сопровождаться соответствующей документацией (технический паспорт и т.д.) подтверждающей качество материалов.

Используемые материалы должны быть разрешены к использованию на территории Республики Казахстан.

Устанавливаемое оборудование должно исключать негативное воздействие на здоровье лиц, имеющих доступ к охраняемым объектам.

Обязательные условия участия потенциальных поставщиков в процедуре закупок:

Потенциальный поставщик представляет документы, подтверждающие соответствие требованиям технической спецификации.

Потенциальный поставщик представляет подтверждающие документы в случае подписания документа не первым руководителем.

Потенциальный поставщик представляет электронную копию лицензии, разрешения (уведомления), патента, свидетельства, сертификата, диплома в бумажном виде или в виде электронного документа, полученные в соответствии с законодательством Республики Казахстан о разрешениях и уведомлениях, сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов (при наличии соответствующего требования в закупочной документации).

Потенциальный поставщик представляет справку о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица, выданную регистрирующим органом по форме, установленной Министерством юстиции Республики Казахстан либо электронную копию заявления потенциального поставщика, содержащего ссылку на официальный интернет-ресурс государственного органа, выдавшего справку, использующего электронную систему регистрации. Для физических лиц, осуществляющих частное предпринимательство без образования юридического лица - электронную копию выписки из государственного электронного реестра разрешений и уведомлений с указанием идентификационного номера уведомления о начале деятельности либо электронную копию заявления потенциального поставщика, содержащую ссылку на Государственный электронный реестр разрешений и уведомлений либо электронную копию документа о регистрации в качестве субъекта предпринимательства, для временного объединения юридических лиц (консорциум) - электронную копию соглашения о консорциуме и электронные копии справок о государственной регистрации (перерегистрации) участников консорциума.

Потенциальный поставщик представляет свидетельство о постановке на НДС (при наличии).

Потенциальный поставщик, являющийся юридическим лицом, представляет следующие документы:

- Приказ о назначении первого руководителя;
- Решение о назначении первого руководителя;
- Устав.

Потенциальный поставщик представляет ценовое предложение в казахстанских тенге.
Цена, указанная в прикрепленном ценовом предложении, должна соответствовать цене, указанной на электронной торговой площадке.

Объем и сроки гарантий качества:

Поставщик гарантирует качественное оказание услуг на весь период исполнения договора.

Поставщик обязан устранить дефекты, допущенные по его вине, если обнаружатся в период срока оказания услуг за свой счет в установленный срок.

Срок оказания услуги:

С момента подписания договора до 31.12.2021 года.

Начальник Службы безопасности **М. Айбергенов**

Приложение 1

Регламент работ
по техническому обслуживанию систем охранной сигнализации

Перечень работ	Периодичность обслуживания специализированными организациями
Внешний осмотр составных частей системы охранной сигнализации, диагностика и проверка работоспособности приемно-контрольных приборов, охранных извещателей, шлейфов, креплений	ежемесячно
Контроль положения переключателей охранной сигнализации, контроль исправности индикации приборов и устройств	ежемесячно
Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный и обратно	ежемесячно
Проверка работоспособности оптикоэлектронных датчиков и контроль их бесперебойного питания	ежемесячно
Устранение различных неисправностей, замена элементов системы охранной сигнализации, ремонт шлейфов и т.д. в случае обнаружения неисправностей, а также по заявкам Заказчика	по факту
Проверка шлейфов охранной сигнализации методом прозвона	ежемесячно
Проверка сопротивления изоляции на линиях и шлейфах охранной сигнализации	ежемесячно
Проверка контактов, состояния щитов	ежемесячно
Надзор за правильной эксплуатацией систем автоматической охранной сигнализации	ежемесячно
Инструктаж дежурного персонала Заказчика	ежемесячно
Оперативный выезд специалистов на объект по требованию заказчика	по факту
Проведение технических консультаций с Заказчиком, в том числе посредством телефонной связи	по факту
Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления	ежегодно
Измерение сопротивления изоляции электрических цепей	ежегодно

Начальник Службы безопасности **М. Айбергенов**