

«Утверждаю»
 Заместитель Главного инженера
 Ермебай К.К.
 «10» 12 2021г.

Техническое задание

на техническое обслуживание элегазовых выключателей 110 кВ на 2022 год

№ п/п	Наименование подстанции	Краткая характеристика работ	Тип/ марка	Год выпуска	Заводской номер	Срок оказания услуг
1	В-Л-Этан-1-110	Работы на тех.обслуживание элегазовых выключателей 110 кВ	ВГП-110	2018	№ 803	май-август
2	В-Л-Этан-2-110		ВГП-110	2018	№ 804	
3	В-Л-Промзона-1-110		ВГП-110	2018	№ 809	
4	В-Л-Промзона-2-110		ВГП-110	2018	№ 805	
5	В-Л-Газлифт-2-110		ВГП-110	2018	№ 808	
6	В-Л-Фетисова-2-110		ВГП-110	2018	№ 806	

Перечень работ по техническому обслуживанию выключателей ВГП-110:

1. Контроль степени загрязнения и отсутствия повреждений фарфоровых изоляторов.
 2. Проверка герметичности газовой системы выключателя.
 3. Проверка абсолютного, приведенного к $t=+20^{\circ}\text{C}$ давления газа, МПа (бар), с проверкой срабатывания уставок предохранения и блокировки сигнализатора плотности элегаза.
 4. Контроль влажности газа во всех колоннах.
 5. Контроль состояния уплотнений правого швеллера рамы (проверка отсутствия следов протекания в швеллер воды)
 6. Осмотр и смазка шарнирных соединений горизонтальной передачи, а также узлов трения передаточного механизма.
 7. Оценка эрозийного износа дугогасительных контактов методом определения положения горизонтальной тычи в момент их замыкания.
 8. Проверка электрического сопротивления главной цепи полюсов.
 9. Проверка и настройка основных параметров привода выключателя.
- Данную работу необходимо выполнять, соблюдая и исходя из следующих условий:
1. Все используемые материалы должны иметь соответствующие сертификаты качества.
 2. Работа должна быть выполнена квалифицированным персоналом с соответствующей группой допуска.

3. Исполнитель должен иметь соответствующие приспособления и поверенные приборы.
4. Исполнитель, должен иметь в штате сотрудников, которые прошли обучение в учебном центре производителя оборудования по шеф-монтажу газовых выключателей и иметь не менее одного действующего сертификата.
5. В случае повреждения газового выключателя или отдельных его элементов при оказании услуги, Подрядчик должен выполнить восстановление за свой счет.
6. В случае возникновения необходимости в дополнительных материалах и оборудовании, необходимые для производства работ, это оборудование (запасные части) и материалы предоставляет Заказчик, что отражается в соответствующем Акте после проведения работ согласно Перечня Работ (см. выше).
7. Акт сдачи-приемки объекта из технического обслуживания, выполненного Исполнителем, должен быть составлен в двух экземплярах, имеющую одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.
8. Перед началом работ соответствующее оборудование должно быть выведено из работы и заземлено.
9. Сроки и даты вывода из работы оборудования для проведения периодических проверок, должны быть заблаговременно запланированы и предоставлены Исполнителю до начала производства работ.
10. При проведении работ (оказания услуг) подразумевается однократный проезд специалистов Исполнителя с момента начала работ до их окончания.

Обязательные условия участия потенциальных поставщиков в процедуре закупок:

1. Потенциальный поставщик представляет документы, подтверждающие соответствие требованиям технической спецификации;
2. Потенциальный поставщик представляет подтверждающие документы в случае подписания документа не первым руководителем;
3. 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);
4. 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, исполняющего 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 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
5. Потенциальный поставщик представляет свидетельство о постановке на НДС (при наличии);

6. Потенциальный поставщик, являющийся юридическим лицом, представляет следующие документы:

- (1) Приказ о назначении первого руководителя;
- (2) Решение о назначении первого руководителя;
- (3) Устав;

7. Потенциальный поставщик представляет ценовое предложение в казахстанских тенге;

8. Цена, указанная в прикрепленном ценовом предложении, должна соответствовать цене, указанной на электронной торговой площадке.

Начальник ОР



Калыбаева Р.