



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 318416
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 1066815

Заказчик **Акционерное общество "КазТрансОйл"**
Организатор **Акционерное общество "КазТрансОйл"**

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	134 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по техническому обслуживанию электрического, электrorаспределительного/регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры
Дополнительная характеристика	"Техническое обслуживание источников бесперебойного питания с заменой аккумуляторных батарей на объектах ЛЭУ ""Кенкияк"" ККТ Западного управления операторских услуг"
Количество	1
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актыобинская область, Актыобинская область
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по 12.2019
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 90%, Окончательный платеж - 10%

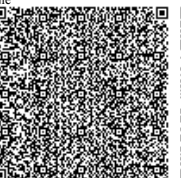
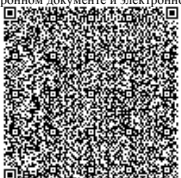
2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

1.1. Допуск на объекты Заказчика производится в соответствии с СТ 6636-1901-АО-039-2.005-2019 «Магистральные нефтепроводы. Требования к подрядным организациям». 1.2. Услуги оказать в полном объеме и в строгом соответствии с основными объемами приложения 1 к технической спецификации согласно требований Правил устройства электроустановок, утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года №230, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года №246, Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 19 марта 2015 года №222, СТ 6636-1901-АО-039-4.019-2017 «Магистральные нефтепроводы. Техническое обслуживание и ремонт электроустановок» и СТ 6636-1901-АО-039-2.005-2019 «Магистральные нефтепроводы. Требования к подрядным организациям». 1.3. Исполнитель обязан нести все расходы по пребыванию своих специалистов на объектах Заказчика, в том числе транспортные расходы и расходы на проживание и питание. 1.4. На месте оказания услуг Исполнитель обязан предоставить электронные копии удостоверений и протоколов: - о проверки знаний с присвоением персоналу, соответствующей для оказания данных услуг, группы по электробезопасности для работы в электроустановках до 1000В, в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»; - о проверки знаний промышленной безопасности, в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан «О гражданской защите»; - по проверке знаний в области пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума; - по проверке знаний правил, норм по безопасности и охране труда. 1.5. При оказании услуг Исполнитель должен иметь необходимые инструменты, оборудование, механизмы и расходные материалы, в том числе средства тестирования и настройки источников бесперебойного питания. 1.6. Применяемые материалы, инструменты, оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, выданные уполномоченными органами Республики Казахстан или Таможенного союза, соответствовать техническим требованиям заводов-изготовителей обслуживаемого оборудования, Закону Республики Казахстан «О гражданской защите», СТ 6636-1901-АО-039-2.005-2019 «Магистральные нефтепроводы. Требования к подрядным организациям» и другой нормативно-технической документации, действующей на территории Республики Казахстан. 1.7. Срок гарантийных обязательств на применяемые запасные части, материалы должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента установки, замены или ремонта, за исключением случаев, когда применяются запасные части, материалы и т.п. срок эксплуатации или наработка которых, согласно рекомендациям завода-изготовителя, наступает раньше. Срок гарантийных обязательств на качество оказанных услуг составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты подписания уполномоченными лицами Заказчика и Исполнителя окончательного акта выполненных работ (оказанных услуг). 1.8. В случаях, если было предусмотрено условиями проведенных закупок, для оказания отдельных видов услуг Исполнитель привлекает субподрядчика (-ов), которому (-ым) будут переданы работы по перечню и в объеме, указанных в тендерной заявке. При этом, Исполнитель не вправе передавать на субподряд в совокупности более двух третей стоимости работ (Общей суммы Договора). 1.9. Если обнаружена любая из работ, которая не учтена в договоре, но необходима для завершения работ, Исполнитель имеющимися силами и в наиболее возможный кратчайший период времени окажет дополнительные услуги, не учтенные в договоре, за счет собственных средств, без увеличения Общей суммы Договора. В любом случае у Исполнителя не возникает права требования от Заказчика возмещения средств, израсходованных на оказание дополнительных услуг. 1.10. Исполнитель несет





полную ответственность за качество материалов, запасных частей и оборудования, оказанных объемов услуг и обязан заменять не соответствующие требованиям материалы, оборудование, запасные части, устранять брак за свой счет и риск. Обеспечение требований в области безопасности и охраны труда, промышленной и пожарной безопасности и охраны окружающей среды. 1.11. Исполнитель обязан: 1.11.1. обеспечить соблюдение требований Трудового кодекса Республики Казахстан, Закона Республики Казахстан «О гражданской защите», Экологического кодекса Республики Казахстан, норм и правил и иных нормативных правовых актов в области безопасности и охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, охраны окружающей среды при оказании услуг на объектах Общества; 1.11.2. предоставить на месте оказания услуг электронные копии удостоверений и протоколов о проверке знаний промышленной безопасности, в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан «О гражданской защите»; 1.11.3. иметь при себе на месте оказания услуг документы (оригинал или копия, заверенная нотариально), подтверждающие страхование своего персонала; 1.11.4. обеспечить обучение, инструктирование и проверку знаний работников по вопросам безопасности и охраны труда, профессиональную подготовку, переподготовку, повышение квалификации своих работников по вопросам промышленной безопасности, проведение своим работникам противопожарных инструктажей и занятий по пожарно-техническому минимуму в соответствии с действующими в Республике Казахстан требованиями; 1.11.5. обеспечить за счет собственных средств обязательные, периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры и предсменное медицинское освидетельствование работников в случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан, а также при переводе на другую работу с изменениями условий труда либо при появлении признаков профессионального заболевания; 1.11.6. обеспечить безопасные условия труда, контроль их исполнения и обеспечения надзора в процессе оказания услуг; 1.11.7. обеспечить проведение организационно-технических мероприятий по безопасности и охране труда, а также все необходимые организационно-технические меры по обеспечению промышленной и пожарной безопасности на вверенном ему участке работ; 1.11.8. обеспечить принятие мер по предотвращению любых рисков на рабочих местах; 1.11.9. обеспечить создание своим работникам необходимых санитарно-гигиенических условий, обеспечить работников средствами индивидуальной и коллективной защиты, специальной одеждой и обувью, снабжение их средствами профилактической обработки, моющими и дезинфицирующими средствами, медицинской аптечкой, молоком, лечебно-профилактическим питанием в соответствии с нормами, установленными нормативными документами Республики Казахстан; 1.11.10. обеспечить принятие неотложных мер по предотвращению развития аварийной ситуации на объектах Заказчика и воздействия травмирующих факторов на других лиц; 1.11.11. оказывать услуги в соответствии с проектной документацией, технологическими регламентами, с учетом обязательных требований по промышленной и пожарной безопасности, а также охране окружающей среды, принятых Заказчиком, и доведенных до Исполнителя при проведении вводных инструктажей; 1.11.12. обеспечить периодическое обучение и проверку знаний по вопросам безопасности и охраны труда у руководящих работников и лиц, ответственных за обеспечение безопасности и охраны труда, на курсах повышения квалификации в соответствующих организациях образования в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан; 1.11.13. производить ликвидацию последствий негативного воздействия на окружающую среду, произошедшего по его вине; 1.11.14. при нанесении ущерба окружающей среде, по его вине, компенсировать за свой счет убытки, причиненные Заказчику; 1.11.15. во всех случаях нарушения законодательства Республики Казахстан в области охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности, имевших место при оказании услуг, информировать Заказчика в течение 2 (двух) часов с момента их обнаружения; 1.11.16. в случае возникновения пожара по его вине, все расходы, связанные с тушением пожара, возмещением имущественного (материального) ущерба взять на себя; 1.11.17. по требованию Заказчика в целях внесения сведений в Корпоративную информационную систему управления данными АО НК «КазМунайГаз» предоставлять следующую информацию: - количество работников, привлекаемых для оказания услуг на объектах Заказчика; - количество отработанного рабочего времени работниками, привлекаемыми для оказания услуг на объектах Заказчика; - количество работников, прошедших обучение по безопасности и охране труда; - общая сумма, затраченных средств на мероприятия по безопасности и охране труда; - количество часов, затраченных работниками на обучение по безопасности и охране труда; - количество несчастных случаев, связанных и не связанных с производством, количество пострадавших в них и стаж работы пострадавших; - общая сумма страховых выплат работникам Исполнителя в связи с несчастными случаями при привлечении на оказание услуг на объектах Заказчика; - количество случаев обращения работников Исполнителя, привлекаемых для оказания услуг на объектах Заказчика, за медицинской помощью без потери трудоспособности; - общее количество автотехники Исполнителя, привлекаемой для оказания услуг на объектах Заказчика, их общий пробег; - количество дорожно-транспортных происшествий с участием автотехники Исполнителя, привлекаемой для оказания услуг на объектах Заказчика; - количество нарушений, выявленных контролирующими органами в области безопасности и охраны труда. 1.11.18. В случае привлечения к работам иностранцев или лиц без гражданства (далее – иностранные работники) Исполнитель должен обеспечить наличие документов, разрешающих их пребывание и осуществление трудовой деятельности на территории Республики Казахстан, выданных соответствующими уполномоченными органами. При отсутствии необходимых документов, разрешающих пребывание и осуществление трудовой деятельности на территории Республики Казахстан, иностранные работники не допускаются на территорию объектов Заказчика. 1.11.19. Требования к оборудованию, механизмам, инструментам, технологиям и механическим транспортным средствам Исполнителя: - Исполнитель должен обеспечить применение технологий, технических устройств, материалов, допущенных к применению на территории Республики Казахстан в установленном Законом Республики Казахстан «О гражданской защите» порядке; - все оборудование, механизмы и инструменты, применяемые Исполнителем, должны быть сертифицированы, поверены в установленном порядке, находиться в исправном состоянии, иметь полный комплект разрешительной технической документации в соответствии с нормами и стандартами Республики Казахстан; - приборы и электрооборудование, используемое во взрывоопасных зонах, должно быть соответствующего исполнения. Во взрывоопасных зонах запрещается эксплуатировать электрооборудование общего назначения, а также не имеющее маркировки по взрывозащите. Взрывозащищенное оборудование должно соответствовать классу взрывоопасной зоны, в которой оно эксплуатируется. Эксплуатация электрооборудования во взрывоопасных зонах должна осуществляться в строгом соответствии с требованиями нормативно-технической документации; - работы на взрывопожароопасных объектах Заказчика необходимо выполнять инструментом, исключающим искрообразование; 1.11.20. Исполнитель должен иметь квалифицированных специалистов, сертифицированных по оборудованию и/или программным продуктам, указанным в





техническом задании, для оказания услуг по договору. Квалификация должна быть подтверждена сертификатами, тип и перечень которых приводится в техническом задании. Количество сертифицированных специалистов указывается в техническом задании в зависимости от объема услуг; 1.11.21. Исполнитель должен обеспечить эксплуатацию технически исправных механических транспортных средств со своевременным прохождением технических осмотров в соответствии с установленным законодательством Республики Казахстан. По запросу Заказчика Исполнитель обязан предоставлять отчетность по управлению отходами по форме журнала, утвержденной приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 11 июля 2016 года №312 «Об утверждении Правил учета отходов производства и потребления».

3. Технические стандарты

№ п/п	Наименование
1	Правила устройства электроустановок утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года №230
2	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года №246
3	Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 19 марта 2015 года №222
4	СТ 6636-1901-АО-039-4.019-2017 «Магистральные нефтепроводы. Техническое обслуживание и ремонт электроустановок»
5	СТ 6636-1901-АО-039-2.005-2019 «Магистральные нефтепроводы. Требования к подрядным организациям»

Дополнительные технические требования к закупаемому лоту, требующие документального подтверждения

1	9.1. В составе заявки потенциальный поставщик должен предоставить следующие электронные копии документов: 9.1.1. список привлекаемых работников, которые будут задействованы при оказании услуг, с указанием специальности, квалификации, образования, опыта оказания услуг не менее трех лет с приложением на каждого работника подтверждающих документов о профессиональной квалификации и опыте; 9.1.2. По лоту №134 У привлекаемый персонал (не менее 1 специалиста) должен иметь сертификаты на право проведения обслуживания и ремонта систем ИБП, выданные авторизованным производителем APS energia. 9.1.3. По лотам №№135 У, 136 У, 138 У, 139 У привлекаемый персонал (не менее 1 специалиста) должен иметь сертификаты по прохождению обучения по обслуживанию и ремонту систем ИБП, указанных в приложении 1 к Технической спецификации (техническое задание), либо аналогичных, схожих по техническим характеристикам
---	--

Приложение

Лот 134 У.pdf

Подписал

НУРГАЛИЕВА ЖАНАР КАБДУЛКАРИМОВНА

Дата подписания

05.08.2019

