



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 427670
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (892 Р, 1492059) Работы по ремонту/реконструкции линий электропередач

Заказчик: Акционерное общество "Казакхтелеком"

Организатор: "Дирекция "Телеком Комплект" - филиал Акционерного общества "Казакхтелеком"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	892 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по ремонту/реконструкции линий электропередач, Работы по ремонту/реконструкции линий электропередач и аналогичного линейного оборудования/объектов
Дополнительная характеристика	-
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Алматинская область, Талдыкорган Г.А., Алматинская область, г.Талдыкорган, ул.Акын Сара, 137 (РДТ Алматытелеком)
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 20 рабочих дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая спецификация

На выполнение работ по техническому обслуживанию (ЛОТ 892 Р)

Перечень работ

на техническое обслуживание комплектных трансформаторных подстанций КТП-10/0,4 кВ

№

п/п Наименование работ по техническому обслуживанию
КТП-10/0,4кВ

1. Приемочный осмотр ТП-10/04 кВ
2. Техническое обслуживание КТП
3. Отбор пробы масла из силового трансформатора с предоставлением протоколов
4. Доливка, при необходимости замена масла
5.
Замена силикагеля в воздухоосушителе
6.
Регулировка уровня напряжения силового трансформатора
7. Проверка плотности контактов шпилей, их исправление и подтяжка
8. Проверка соответствия шин фактическим нагрузкам
9. Проверка отсутствия деформаций, трещин и сколов на изоляторах, при необходимости замена
10. Проверка отсутствия деформаций, прокладок
11. Проверка целостности защитных кожухов и сеток
12. Проверка наличия и восстановление целостности маркировки, надписей, предупредительных плакатов
13.
Проверка в темноте наличия разрядов, свечения
14.
Проверка состояния разрядников
15. Проверка целостности коммутационных проводов





16.

Проверка целостности предохранителей ПК-10 со стороны ВН

17. Проверка целостности предохранителей ПК-10 со стороны НН

18. Проверка целостности автоматических выключателей

19. Проверка целостности быстроизнашивающихся деталей рубильников (губок, переключателей)

20. Проверка целостности разъединителей РЛНД-10 кВ

21. Проверка целостности контура заземления с предоставлением протоколов измерений:

- заземляющих проводников

- сварных соединений, наличия контргаяк и контршайб

- плотности и надежности болтовых соединений

- надежности приварки

- наконечников на гибкие заземляющие проводники

- плотности и надежности болтовых соединений,

- наличия контргаяк и контршайб

- отсутствия последовательного заземления оборудования и аппаратуры, наглядности прокладки заземлений

- доступности для осмотра, целостности и соответствия окраски, антикоррозийных покрытий.

22. Проверка целостности и восстановление шкафа ВН, дверей и замков

23. Испытание силового трансформатора при приемке КТП

24. Измерение полного сопротивления петли фаза-ноль с предоставлением протоколов

25. Измерение переходного сопротивления контактных соединений с предоставлением протоколов

Перечень объектов, подлежащих тех. обслуживанию и ремонту

№ п/п Адреса КТП

1 Алматинская область г.Ушарал, Алакольского района. ул. Кунаева 76,

2 Алматинская область г. Уштобе Каратальского района ул.Акын -Сара 5

3 Алматинская область п. Сарыозек, Кербулакского района Маметова 4

4 Алматинская область п. Аманбухтер Сарканского района

Требования к потенциальному исполнителю работ:

Потенциальный исполнитель должен иметь Разрешение (лицензию), выданное в соответствии с законодательством Республики:

Лицензия на строительно-монтажные работы:

- подвид «Устройство инженерных сетей и систем, включающим капитальный ремонт и реконструкцию, в том числе: «сетей электроснабжения и устройства наружного электроосвещения, внутренних систем электроосвещения и электроснабжения»;

- подвид « Специальные строительные и монтажные работы по прокладке линейных сооружений, включающие капитальный ремонт и реконструкцию» в том числе: «магистральных линий электропередачи с напряжением до 35 кВ и до 110 кВ и выше»

- подвид «Монтаж технологического оборудования, пусконаладочные работы», в том числе: «связью, противоаварийной защитой, системой контроля и сигнализации, блокировкой на транспорте, объектах электроэнергетики и водоснабжения, иных объектах жизнеобеспечения, а также приборами учета и контроля производственного назначения».

2. Свидетельство об аккредитации электролаборатории.

3. Свидетельство об аккредитации на проведение энергетической экспертизы.

Все работы проводятся в соответствии с Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей.

Проверка электроустановок на соответствие параметров проводится с помощью аккредитованной электротехнической

лаборатории, с предоставлением технического отчета. Технический отчет включает программу испытаний, дефектную ведомость, протоколы с результатами измерений и рекомендации по испытательному оборудованию и средствам измерений.

Приложение

Приложение № 2 к договору Перечень услуг при обслуж ТП в 2020г..docx

Подписал

Дата подписания

Рашид Саид

16.04.2020

