

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17821407-1
Сатып алудың атауы:	Трансформатор сатып алу орнату
Лоттың нөмірі:	№ 88107207-3ЦП1
Лоттың атауы:	Күштік трансформатор
Лоттың сипаттауы:	майлы, қуаты 400 кВА, бастапқы кернеуі 10 кВ
Лоттың қысқаша сипаттауы:	400 кВА қуатты майлы трансформатор (жеткізу, орнату және іске қосу жұмыстарын «кілт тапсыру» шартымен қамтиды)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	234030100, Атырау облысы, Индер ауданы, Индербор к. Майдырова 1б
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылғаннан кейін күнтізбелік 45 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТУ 27.12.31-001-070640005024-20264.Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки промышленного типа (КТПНГ-10/0,4 кВ).Масляный, трехфазный, герметичного исполнения (типа ТМГ), номинальная мощность 400 кВА.Номинальное первичное напряжение — 10 кВ; номинальное вторичное напряжение — 0,4 кВ (380 В). Разрешенная мощность — 220 кВт. Категория надежности — III. Коэффициент мощности на стороне 10 кВ: $\cos \varphi \geq 0,92$.Оборудование новое, не бывшее в употреблении, дата выпуска — не ранее 2025-2026 гг., с паспортами заводов и сертификатами соответствия РК.Поставщик за свой счет приобретает и поставляет на объект: Разъединитель наружной установки типа РЛНД-10 с приводом. Железобетонные опоры типа СВ-164 в количестве, необходимом для замены на участке от опоры №12 до опоры №14 ВЛ-10кВ ф.7 «Д» ПС-110/35/10кВ №27 согласно ТУ. Провод защищенный изолированный типа СИП-3 1х70 мм² для замены существующего провода АС-70 мм² на указанном участке. Многофункциональный прибор учета электрической энергии со встроенным модемом для дистанционной передачи данных в систему АСКУЭ, предварительно согласованный с АО «Атырау Жарык». Устройство автоматики для автономной котельной (дизель-генератора) для исключения подачи обратного напряжения в сеть АО «Атырау Жарык». Демонтаж существующих старых опор и провода АС-70мм² на участке от опоры №12 до опоры №14 ВЛ-10кВ ф.7 «Д». Установка новых железобетонных опор типа СВ-164, раскатка и монтаж провода СИП-3 1х70 мм². Строительство отпайки ВЛ-10 кВ. Монтажные работы: Установка разъединителя РЛНД-10 на первой отпаечной опоре. Демонтаж существующей КТП-10/0,4кВ №7/1 с трансформатором 63 кВА. Монтаж и закрепление новой подстанции КТПНГ-10/0,4кВ мощностью 400 кВА. Пусконаладка и лабораторные испытания: Проведение полного комплекса высоковольтных испытаний оборудования и смонтированной линии ВЛ-10 кВ силами аттестованной электротехнической лаборатории. Проверка прибора учета АСКУЭ и защитной автоматики обратного напряжения. Результат: Предоставление Заказчику оформленного Технического отчета электролаборатории для последующего беспрепятственного допуска электроустановок в эксплуатацию со стороны АО «Атырау Жарык». • Персонал Поставщика должен иметь действующие допуски по электробезопасности не ниже IV группы до и выше 1000 В. Работы ведутся в строгом соответствии с ПУЭ РК и правилами безопасности в охранных зонах ЛЭП. Гарантия на всё оборудование (КТПНГ, трансформатор, линейную арматуру) и выполненные монтажно-наладочные работы составляет не менее 24 месяцев с даты утверждения акта на веб-портале.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17821407-1
Наименование закупки:	Приобретения трансформатор и наладочные работы
Номер лота:	№ 88107207-ЗЦП1
Наименование лота:	Трансформатор силовой
Описание лота:	масляный, мощность 400 кВА, первичное напряжение 10 кВ
Дополнительное описание лота:	Трансформатор силовой масляный мощностью 400 кВА (в комплекте с доставкой, монтажом и пусконаладочными работами под ключ)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	234030100, Атырауская область, Индерский район, п.Индерборский Майдырова 16
Срок поставки:	в течении 45 календарных дней после подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТУ 27.12.31-001-070640005024-20264.Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки промышленного типа (КТПНГ-10/0,4 кВ).Масляный, трехфазный, герметичного исполнения (типа ТМГ), номинальная мощность 400 кВА.Номинальное первичное напряжение — 10 кВ; номинальное вторичное напряжение — 0,4 кВ (380 В). Разрешенная мощность — 220 кВт. Категория надежности — III. Коэффициент мощности на стороне 10 кВ: $\cos \varphi \geq 0,92$.Оборудование новое, не бывшее в употреблении, дата выпуска — не ранее 2025-2026 гг., с паспортами заводов и сертификатами соответствия РК.Поставщик за свой счет приобретает и поставляет на объект: Разъединитель наружной установки типа РЛНД-10 с приводом. Железобетонные опоры типа СВ-164 в количестве, необходимом для замены на участке от опоры №12 до опоры №14 ВЛ-10кВ ф.7 «Д» ПС-110/35/10кВ №27 согласно ТУ. Провод защищенный изолированный типа СИП-3 1х70 мм² для замены существующего провода АС-70 мм² на указанном участке. Многофункциональный прибор учета электрической энергии со встроенным модемом для дистанционной передачи данных в систему АСКУЭ, предварительно согласованный с АО «Атырау Жарык». Устройство автоматики для автономной котельной (дизель-генератора) для исключения подачи обратного напряжения в сеть АО «Атырау Жарык». Демонтаж существующих старых опор и провода АС-70мм² на участке от опоры №12 до опоры №14 ВЛ-10кВ ф.7 «Д». Установка новых железобетонных опор типа СВ-164, раскатка и монтаж провода СИП-3 1х70 мм². Строительство отпайки ВЛ-10 кВ. Монтажные работы: Установка разъединителя РЛНД-10 на первой отпаечной опоре. Демонтаж существующей КТП-10/0,4кВ №7/1 с трансформатором 63 кВА. Монтаж и закрепление новой подстанции КТПНГ-10/0,4кВ мощностью 400 кВА. Пусконаладка и лабораторные испытания: Проведение полного комплекса высоковольтных испытаний оборудования и смонтированной линии ВЛ-10 кВ силами аттестованной электротехнической лаборатории. Проверка прибора учета АСКУЭ и защитной автоматики обратного напряжения. Результат: Предоставление Заказчику оформленного Технического отчета электролаборатории для последующего беспрепятственного допуска электроустановок в эксплуатацию со стороны АО «Атырау Жарык». • Персонал Поставщика должен иметь действующие допуски по электробезопасности не ниже IV группы до и выше 1000 В. Работы ведутся в строгом соответствии с ПУЭ РК и правилами безопасности в охранных зонах ЛЭП. Гарантия на всё оборудование (КТПНГ, трансформатор, линейную арматуру) и выполненные монтажно-наладочные работы составляет не менее 24 месяцев с даты утверждения акта на веб-портале.