ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1270389 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № (2047 У, 4580777) Электр, электртаратушы/реттеуші жабдықтауды және ұқсас аппаратураны техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: "Қазақстан темір жолы" ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамының "Темір жол көлігі персоналын бағалау және дамыту орталығы" филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	2047 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электр, электртаратушы/реттеуші жабдықтауды және ұқсас аппаратураны техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер, Электр, электр бөлу/реттеу жабдықтарына және ұқсас аппаратураларға техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер
Қосымша сипаттама	Электр, электр қуатын тарату/басқару жабдықтарына және ұқсас жабдыққа техникалық қызмет көрсету
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Астана, Алматинский район, улица Кендірлі, 9/3
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2027 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Электр, электр қуатын тарату/басқару жабдықтарына және ұқсас жабдыққа техникалық қызмет көрсетуге арналған

техникалық ерекшелік

(ТЖҚ ББТ коды: 331411.200.000001)

№ п/п	
1.	**Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың және қызметтердің сипаттамасы**
	Кернеуі 10/0,4 кВ ТП-8026 трансформаторлық қосалқы станциясына техникалық қызмет көрсету қызметтері

2.	**Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың және қызметтердің талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары**
	Электр, электр қуатын тарату/басқару жабдықтарына және ұқсас жабдыққа техникалық қызмет көрсету Тапсырыс берушінің аумағында орналасқан кернеуі 10/0,4 кВ ТП-8026 трансформаторлық қосалқы станциясына техникалық қызмет көрсетуді қамтиды, сондай-ақ резервті автоматты түрде қосу (АВР) жүйесінің болмауына және механикалық ауыстырып қосу тәсілінің болуына байланысты Орындаушы негізгі электрмен жабдықтау көзінен резервтік көзге жедел ауыстырып қосуды орындауды қамтамасыз етуге тиіс. Қызмет келесілерді қамтиды: Трансформаторлық қосалқы станцияны жоспарлы сыртқы және ішкі тексеру, ТҚС құрамындағы электр жабдықтарын (трансформаторлар, КРУ, 0,4 кВ РУ, кабельдік кірістер мен шығыстар және т. б.) тексеру және оларға техникалық қызмет көрсету. Қажетті өлшеулер мен сынақтарды жүргізе отырып, жабдыққа диагностика жасау, жабдықты шаңнан, кірден және басқа да ластанулардан тазарту, түйіспелі және бұрандамалы қосылыстарды тарту. Майлы трансформаторлардағы май деңгейін тексеру, қажет болған жағдайда техникалық талаптарды сақтай отырып, трансформатор майын құю немесе ауыстыру. Электр жабдықтарының оқшаулау жағдайын бақылау, жерге тұйықтау жүйелерін тексеру және бақылау. Тиісті техникалық актіні жасай отырып, электр қауіпсіздігі бойынша ескірген, оңып кеткен немесе жоқ белгілер мен тақтайшаларды ауыстыру. Қорғаныс құралдарын (қолғаптар, арнайы аяқ киім және т.б.) тексеру, жарамсыз болған жағдайда оларды ауыстыру. Жұмыстарды білікті электр техникалық персоналы, қажетті рұқсаттары, қорғаныс құралдары, құрал-саймандары мен өлшеу аспаптары бар мамандандырылған ұйым орындайды. Барлық жұмыстарды жылына 2 рет (көктем, күз) электр қауіпсіздігі нормаларын, ТҚТП (ПТЭЭП), ЭҚЕ (ПУЭ), ТҚҚЕ (ПБЭЭ), еңбекті қорғау және экологиялық қауіпсіздік ережелерін сақтай отырып жүргізу қажет. Электрмен жабдықтау авариялық немесе жоспарлы түрде сөндірілген жағдайда, Орындаушы техникалық мүмкіндік болғанда және электр қауіпсіздігі талаптарын сақтай отырып, жедел түрде 1 сағат ішінде энергетик маманның шығуын және қоректендіруді негізгі желіден резервтік желіге қолмен ауыстырып қосуды ұйымдастырады. Жеткізу мерзімі: 2027 жылдың 01 қаңтарнан 31 желтоқсанға дейін. Жеткізу орны: Астана қ., Кендірлі к-сі, 9/1.
3.	**Кепілдік мерзімдері (қажет болған жағдайда)**

	Шарттың бүкіл қолданылу мерзіміне.

Қол қойған Карашев Сейтказы Бахтыгазыевич
Қол қойылған күні 10.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1270389
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (2047 У, 4580777) Услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного /регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Организатор: Филиал Акционерного общества "Национальная Компания "Қазақстан темір жолы"- "Центр оценки и развития персонала железнодорожного транспорта"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	2047 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного/регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры, Услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного/регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры
Дополнительная характеристика	по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного/регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, Астана, Алматинский район, улица Кендірлі, 9/3
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2027
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

Техническая спецификация

на оказание услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного/регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры

(код по ЕНС ТРУ 331411.200.000001)

№ п/п	
1.	**Описание закупаемых товаров, работ и услуг**

	Услуги по техническому обслуживанию трансформаторной подстанции ТП-8026 напряжением 10/0,4 кВ
2.	**Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ и услуг.**

	Оказание услуги по техническому обслуживанию электрического, электрораспределительного /регулирующего оборудования и аналогичной аппаратуры включает техническое обслуживание трансформаторной подстанции ТП-8026 напряжением 10/0,4 кВ, расположенной на территории Заказчика, а также в связи с отсутствием автоматического ввода резерва и наличием механического способа переключения Исполнитель должен обеспечить выполнение оперативного переключения с основного источника электроснабжения на резервный источник. Услуга включает: Плановый внешний и внутренний осмотр трансформаторной подстанции, проверка и техническое обслуживание электрооборудования, находящегося в составе ТП (трансформаторы, КРУ, РУ-0,4 кВ, кабельные вводы и выводы и пр.). Диагностика оборудования с проведением необходимых измерений и испытаний, очистка оборудования от пыли, грязи и других загрязнений, подтяжка контактных и болтовых соединений. Проверка уровня масла в масляных трансформаторах, при необходимости доливка или замена трансформаторного масла с соблюдением технических требований. Контроль состояния изоляции электрооборудования, проверка и контроль систем заземления. Замена устаревших, выцветших или отсутствующих знаков и табличек по электробезопасности, с составлением соответствующего технического акта. Обследования средств защиты (перчатки, обувь и т.д), в случае негодности и их замена. Работы выполняются специализированной организацией, располагающей квалифицированным электротехническим персоналом, необходимыми допусками, средствами защиты, инструментами и измерительными приборами. Проведение всех работ с соблюдением норм электробезопасности, ПТЭЭП, ПУЭ, ПБЭЭ, правил охраны труда и экологической безопасности, 2 раза в год (весна, осень). В случае аварийного или планового отключения электроснабжения Исполнитель оперативно в течение 1 часа организовывает выезд энергетика и выполнение ручного переключения питания с основной линии на резервную при наличии технической возможности и соблюдении требований электробезопасности. Срок поставки: с 01.01.2027 года до 31.12.2027 года. Место поставки: г. Астана ул. Кендірлі 9/1.
3.	**Гарантийные сроки (при необходимости)**
	На весь период действия договора.

Подписал Карашев Сейтказы Бахтыгазыевич
Дата подписания 10.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»