ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266834 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 4 (6829-1 У, 4569776) Басқару/бақылау/мониторинг/есепке алу/диспетчеризациялаудың автоматтандырылған жүйелерун және ұқсас жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер

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

Ұйымдастырушы: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	6829-1 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Басқару/бақылау/мониторинг/есепке алу/диспетчеризациялаудың автоматтандырылған жүйелерун және ұқсас жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер, Автоматтандырылған басқару жүйелеріне/бақылау/мониторинг/есепке алу/диспетчеризациялау және ұқсас жабдықтарға техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер
Қосымша сипаттама	Автоматты басқару және диспетчерлеу жүйесіне техникалық қызмет көрсету. үздіксіз қоректендіру құрылғысы
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мұнайлы ауданы, Маңғыстау с.о., Маңғыстау с., ШЧ-10 МАНГЫСТАУ
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

1. **Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің сипаттамасы. Маңғыст ау сигнал және байланыс дистанциясы бойынша үздіксіз қоректендіру құрылғыларын басқару және диспетчерлеудің Автоматты жүйесіне техникалық қызмет көрсету жөніндегі қызметтер (ШЧ-10).**

2. Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану сипаттамалары.

1. Үздіксіз қоректендіру құрылғысына техникалық қызмет көрсету қызметтерін көрсету:

- Қателерді тексеру, диагностикалау және параметрлерді тексеру.

- Пайдалану персоналына техникалық көмек көрсету

2. Бұрын босатылған жабдықты пайдалана отырып, УБП-ны ауыстыру, оның ішінде монтаждау, баптау және жұмысқа қабілеттілігін тексеру бойынша қажетті жұмыстарды орындау. УБП Тапсырыс берушімен ұсынылады.

3. Қызметтер талаптарға сәйкес қатаң түрде көрсетілуі керек:

- Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 15 шілдедегі № 710 шешімімен бекітілген "Теміржол көлігі инфрақұрылымының қауіпсіздігі туралы" КО 003/2011 ТР;

- ГОСТ 33896-2016 " диспетчерлік орталықтандыру және поездар қозғалысын диспетчерлік бақылау жүйелері. Қауіпсіздік талаптары және бақылау әдістері.»,

- ҚР СТ 34.002-2002 ақпараттық технология. Электрондық дербес есептеу машиналары. Қазақстан Республикасы Индустрия және сауда министрлігі Стандарттау, метрология және сертификаттау комитетінің 2002 жылғы 29 желтоқсандағы № 519 бұйрығымен бекітілген және қолданысқа енгізілді;

- ГОСТ 12.2.007.0-75 еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Электротехникалық бұйымдар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары мемлекетаралық стандарт КСРО Министрлер Кеңесінің Мемлекеттік стандарттар комитетінің 1975 жылғы 10 қыркүйектегі №2368 қаулысымен бекітілген және қолданысқа енгізілді;

- ГОСТ 16962.2-90 электротехникалық бұйымдар. Механикалық сыртқы әсер етуші факторларға төзімділікке сынау әдістері КСРО өнім сапасын басқару және стандарттар жөніндегі мемлекеттік комитетінің 23.05.90 № 1266 қаулысымен бекітілді және қолданысқа енгізілді.

-2024 жылғы 30 қыркүйектегі №277- ЦЖС бұйрығымен бекітілген Сигнализация, орталықтандыру және бұғаттаудың микропроцессорлық құрылғыларын пайдалануға беру, техникалық қызмет көрсету және жөндеу тәртібі жөніндегі нұсқаулық,

-2019 жылғы 09 қыркүйектегі №684-ЦЗ бұйрығымен бекітілген Сигнализация, орталықтандыру және бұғаттау (СОБ) құрылғыларына техникалық қызмет көрсету жөніндегі нұсқаулық

Техникалық ерекшелікте көрсетілген құжаттар электрондық немесе қағаз түрінде 3 күнтізбелік күн ішінде әлеуетті өнім берушінің сұрауы бойынша мына мекенжай бойынша ұсынылады:
Астана қ., Қонаев к-сі, 6, "ҚТЖ "ҰК" АҚ ғимараты, 903/2 кабинет, 60-60-99 телефон.

Қол қойған	Серик Мейрамкул Бахитовна
Қол қойылған күні	30.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266834
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 4 (6829-1 У, 4569776) Услуги по техническому обслуживанию автоматизированных систем управления /контроля/мониторинга/учета/диспетчеризации и аналогичного оборудования

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

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

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	6829-1 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по техническому обслуживанию автоматизированных систем управления/контроля/мониторинга /учета/диспетчеризации и аналогичного оборудования, Услуги по техническому обслуживанию автоматизированных систем управления/контроля/мониторинга/учета/диспетчеризации и аналогичного оборудования
Дополнительная характеристика	Техническое обслуживание автоматической системы управления и диспетчеризации. устройство бесперебойного питания
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мунайлинский район, Мангистауский с.о., с.Мангистау, ШЧ-10 МАНГЫСТАУ
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

1. **Описание закупаемых товаров, работ и услуг. Услуги по техническому обслуживанию автоматической системы управления и диспетчеризации устройств бесперебойного питания по Магыстауской дистанции сигнализации и связи (ШЧ-10).**

2. Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики оказываемых услуг.

1. Оказать услуги по техническому обслуживанию устройство бесперебойного питания:

- Регламентные работы тестирование, диагностику и проверку настроек на наличие ошибок.

- Оказание технической помощи эксплуатационному персоналу

2. Произвести замену УБП с использованием ранее высвобожденного оборудования, включая выполнение необходимых работ по монтажу, настройке и проверке работоспособности. УБП предоставляется Заказчиком.

3. Услуги должны оказываться строго в соответствии с требованиями:

- ТР ТС003/2011 «О безопасности инфраструктуры железнодорожного транспорта», Утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 года № 710;

-ГОСТ 33896-2016 «Системы диспетчерской централизации и диспетчерского контроля движения поездов. Требования безопасности и методы контроля.»,

- СТ РК 34.002–2002 Информационная технология. Машины вычислительные электронные персональные. Требования к составу и правилам оценки характеристик качества Утвержденный и введен в действие приказом комитета по стандартизации, метрологии и сертификации Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан от 29 декабря 2002 года № 519;

- ГОСТ 12.2.007.0-75 Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности Межгосударственный стандарт утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов совета Министров СССР от 10 сентября 1975 г №2368;

- ГОСТ 16962.2-90 Изделия электротехнические. Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 23.05.90 № 1266.

- Инструкции о порядке ввода в эксплуатацию, технического обслуживания и ремонта микропроцессорных устройств сигнализации, централизации и блокировки, утвержденной приказом от 30.09.2024года № 277-ЦЖС,

- Инструкции по техническому обслуживанию устройств сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ), утвержденной приказом от 09.09.2019года №684-ЦЗ,

Документы, указанные в технической спецификации, предоставляются в электронном или бумажном виде в течение 3 календарных дней по запросу потенциального поставщика по адресу: г.Астана, ул.Кунаева 6, здание АО «НК «ҚТЖ», кабинет 903/2, телефон 60-60-99.

Подписал	Серик Мейрамкул Бахитовна
Дата подписания	30.10.2026