ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1264506 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 6 (16 У, 4562673) Өлшеу құралдарын сенімдеу бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "Мұнайтелеком" ЖШС
Ұйымдастырушы: "ҚазМұнайГаз" ҰК АҚ

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	16 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Өлшеу құралдарын сенімдеу бойынша қызмет көрсетулер, Өлшеу құралдарын тексеру бойынша қызметтер.
Қосымша сипаттама	өлшеу құралдарының метрологиялық сипаттамаларға сәйкестігін растау мақсатында орындалатын операциялар жиынтығы, электр шамаларын өлшеу құралдарын салыстырып тексеру
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Мангистауская область, Актау, 8А мкр. 6 зд., БПО ТОО "Мунайтелеком"
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2027 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

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

1. Жалпы бөлім

1.1. Осы техникалық ерекшелік 2027 жылы «Мұнайтелеком» ЖШС техникалық қызмет көрсетуінде тұрған электр шамаларын өлшеу құралдарын салыстырып тексеру бойынша қызметтерді көрсету тәртібі мен шарттарын айқындайды.

1.2. Қызметтер Қазақстан Республикасының 2000 жылғы 7 маусымдағы № 53-II «Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы» Заңына және ҚР СТ 2.4-2019 «ҚР өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Өлшем құралдарын салыстырып тексеру. Ұйымдастыру және жүргізу тәртібі» стандартына сәйкес өлшем бірлігін қамтамасыз ету мақсатында көрсетіледі.

2. Бастапқы деректер

2.1. Салыстырып тексеруге жататын өлшеу құралдарының тізбесі мен саны техникалық ерекшеліктің № 1 қосымшасында көрсетілген. Өндірістік қажеттілік туындаған жағдайда,

шарт бойынша көрсетілетін қызметтердің жалпы құнын арттырмай, біртекті ӨҚ тобы шеңберінде тексеруге ұсынылатын өлшеу құралдарының түрлерін (модельдерін) нақтылауға /ауыстыруға жол беріледі.

3. Қызметтерді көрсету сипаттамасы және шарттары

3.1. Өлшем құралдарын салыстырып тексеру бойынша қызметтерді көрсету мерзімі Тапсырыс берушінің техникалық ерекшелікке № 2 қосымша нысаны бойынша жазбаша Өтінімін жолдаған күннен бастап **15 (он бес) күнтізбелік күннен аспауға тиіс.**

3.2. Өлшем құралдарын салыстырып тексеру Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілеріне, ҚР СТ 2.4-2019 стандартына, МЕМСТ стандарттарына, салыстырып тексеру әдістемелеріне және дайындаушы зауыттардың пайдалану құжаттамасына қатаң сәйкестікте жүргізілуге тиіс.

3.3. Қызметтерді көрсету үшін Қазақстан Республикасының ұлттық аккредиттеу жүйесінде тиісті аккредиттеу саласына сәйкес өлшем құралдарын салыстырып тексеруді жүргізу құқығына арналған қолданыстағы аккредиттеу аттестаты бар ұйым тартылады.

3.4. Өлшем құралдарын салыстырып тексеруге арналған уақыт нормалары мен салыстырып тексерушілердің саны ҚР СТ 2.48-2023 «Салыстырып тексеру жұмыстарының құнын анықтау тәртібі. Өлшем құралдарын салыстырып тексеруге арналған үлгілік уақыт нормалары» стандартына сәйкес қолданылады.

3.5. Орындаушы қызметтерді толыққанды көрсету үшін қажетті техникалық ресурстарды, эталондарды, жабдықтарды, құрал-саймандарды, шығыс материалдарын пайдалана отырып қызмет көрсетеді, сондай-ақ қызметтерді толық көлемде көрсетуге қажетті персоналдың жол жүру және тұру шығыстарын (іссапар шығыстарын) көтереді.

3.6. Салыстырып тексеру кезінде қолданылатын шамалар бірліктерінің эталондары мен өлшем құралдары аттестатталған/салыстырып тексерілген, Қазақстан Республикасының Өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесінің (ӨБҚМЖ) тізіліміне енгізілген және қолданыстағы салыстырып тексеру/калибрлеу сертификаттары болуы тиіс.

3.7. Салыстырып тексеру нәтижелері ҚР СТ 2.4-2019 стандартына сәйкес ресімделеді. Бұл ретте салыстырып тексеру туралы сертификаттар (немесе жарамсыздығы туралы хабарламалар) беріледі және қажет болған жағдайда салыстырып тексеру таңбалары қойылады, сондай-ақ салыстырып тексеру туралы мәліметтер ҚР ӨБҚМЖ тізіліміне міндетті түрде енгізіледі.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б

1	Иә	СТ РК 2.4-2019	407558	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Поверка средств измерений Организация и порядок проведения	Настоящий стандарт устанавливает основные требования к организации и порядку проведения поверки средств измерений, применяемых при измерениях, к которым установлены метрологические требования в перечнях измерений, относящихся к государственном регулированию, сформированных согласно [1] и утвержденных в соответствии с [2]	Нет ()	0	Метрология и измерения в целом	Действует	приказ Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции развития Республики Казахстан от 3 декабря 2019 года № 445-од	01.02.2020
						Настоящий стандарт устанавливает общие требования к компетентности, беспристрастию и стабильн						

	2	Иә	ГОСТ ISO /IEC 17025-2019	401106	Межгосударственный стандарт	Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий	ому функционированию лабораторий. Настоящий стандарт применим ко всем организациям, занимающимся лабораторной деятельностью, независимо от численности персонала. Заказчики лабораторий, регулирующие органы, организации и схемы, использующие паритетную оценку, органы по аккредитации, а также другие стороны применяют настоящий стандарт при подтверждении или признании компетен	БелГИСС, г.Минск (г. Минск ул. Мележа 3)	32	Сертификация продукции и фирм. Оценка соответствия	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 01 ноября 2019 г. № 409-од межгосударственный стандарт ГОСТ ISO IEC 17025-2019 введен в действие в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 1 ноября 2019 г.	01.11.2019

						тности лабораторий							

4. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы" Қазақстан Республикасының 2000 жылғы 7 шілдедегі № 53-II Заңы

Қосымша

ЛОТ 16 У- Приложение к ТС - Перечень СИ по электрическим величинам подлежащие поверке.doc

Приложение № 2 к Технической спецификации - Форма заявки Заказчика.docx

Қол қойған Нұрғайынов Абылайхан Бауыржанұлы

Қол қойылған күні 23.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1264506
способом Открытый тендер

Лот № 6 (16 У, 4562673) Услуги по поверке средств измерений

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Мунайтелеком"
Организатор: Акционерное общество "Национальная компания "КазМунайГаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	16 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по поверке средств измерений, Услуги по поверке средств измерений
Дополнительная характеристика	совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений метрологическим характеристикам, поверка средств измерений электрических величин
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Мангистауская область, Актау, 8А мкр. 6 зд., БПО ТОО "Мунайтелеком"
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2027 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

1. Общая часть

1.1. Настоящая техническая спецификация определяет порядок и условия оказания услуг по поверке средств измерений электрических величин, находящихся на техническом обслуживании ТОО «Мунайтелеком», в 2027 году.

1.2. Оказание услуг осуществляется в целях обеспечения единства измерений в соответствии с Законом Республики Казахстан «Об обеспечении единства измерений» от 7 июня 2000 года № 53-II и СТ РК 2.4-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений РК. Поверка средств измерений. Организация и порядок проведения».

2. Исходные данные

2.1. Перечень и количество средств измерений подлежащих поверке, приведены в Приложении № 1 к технической спецификации. При возникновении производственной необходимости допускается уточнение/замена типов (моделей) заявляемых на поверку средств измерений в рамках однородной группы СИ, без увеличения общей стоимости услуг по договору.

3. Описание и условия оказания услуг

3.1. Срок оказания услуг по поверке средств измерений - **не более 15 (пятнадцати) календарных дней** со дня направления письменной Заявки Заказчиком по форме согласно Приложению № 2 к настоящей технической спецификации.

3.2. Поверка средств измерений должна выполняться в строгом соответствии с нормативными правовыми актами Республики Казахстан, СТ РК 2.4-2019, ГОСТ, методиками поверки и эксплуатационной документацией заводов-изготовителей.

3.3. Для оказания услуг привлекается организация, имеющая действующий аттестат аккредитации в национальной системе аккредитации Республики Казахстан на право проведения поверки средств измерений в соответствующей области аккредитации.

3.4. Нормы времени на поверку средств измерений и количество поверителей применяются в соответствии с СТ РК 2.48-2023 «Порядок определения стоимости поверочных работ. Типовые нормы времени на поверку средств измерений».

3.5. Исполнитель оказывает услуги с использованием необходимых технических ресурсов, эталонов, оборудования, инструментов и расходных материалов, а также несет расходы по проезду и проживанию персонала (командировочные расходы), необходимые для полноценного оказания услуг.

3.6. Применяемые при поверке эталоны единиц величин и средства измерений должны быть аттестованы/поверены, внесены в реестр Государственной системы обеспечения единства измерений (ГСИ) Республики Казахстан и иметь действующие сертификаты поверки /калибровки.

3.7. Результаты поверки оформляются в соответствии с СТ РК 2.4-2019 с выдачей сертификатов о поверке (или извещений о непригодности), нанесением поверительных клейм (при необходимости), а также с обязательным внесением сведений о поверке в реестр ГСИ Республики Казахстан.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	СТ РК 2.4-2019	407558	Национальный стандарт Республики Казахстан	Поверка средств измерений Организация и порядок проведения	Настоящий стандарт устанавливает основные требования к организации и порядку проведения поверки средств измерений, применяемых при измерениях, к которым установлены метрологические требования в перечнях измерений, относящихся к государственном регулированию, сформированных согласно [1] и утвержденных в соответствии с [2]	Нет ()	0	Метрология и измерения в целом	Действует	приказ Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции развития Республики Казахстан от 3 декабря 2019 года № 445-од	01.02.2020
						Настоящий стандарт устанавливает общие требования к компетентности, беспристрастию и стабильному						

	2	Да	ГОСТ ISO /IEC 17025-2019	401106	Межгосударственный стандарт	Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий	функционированию лабораторий. Настоящий стандарт применим ко всем организациям, занимающимся лабораторной деятельностью, независимо от численности персонала. Заказчики лабораторий, регулирующие органы, организации и схемы, использующие паритетную оценку, органы по аккредитации, а также другие стороны применяют настоящий стандарт при подтверждении или признании компетентности	БелГИСС, г.Минск (г. Минск ул. Мележа 3)	32	Сертификация продукции и фирм. Оценка соответствия	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 01 ноября 2019 г. № 409-од межгосударственный стандарт ГОСТ ISO IEC 17025-2019 введен в действие в качестве национального стандарта Республики Казахстан с 1 ноября 2019 г.	01.11.2019

						лаборатория						

4. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Закон Республики Казахстан от 7 июня 2000 года № 53-II «Об обеспечении единства измерений»

Приложение

ЛОТ 16 У- Приложение к ТС - Перечень СИ по электрическим величинам подлежащие поверке.doc

Приложение № 2 к Технической спецификации - Форма заявки Заказчика.docx

Подписал Нұрғайынов Абылайхан Бауыржанұлы

Дата подписания 23.10.2026