ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1267678 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 5 (1352 Т, 4573666) Бұлғауыш

Тапсырыс беруші: "Oil Services Company" ЖШС
Ұйымдастырушы: "ҚазМұнайГаз" ҰК АҚ

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	1352 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Бұлғауыш, стационарлық
ТЖҚЖС санаттың атауы	Орта дайындауға және араластыруға арналған миксерлер
Қосымша сипаттама	Мән: Тұрақты жылдамдықты араластырғыш
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, месторождение Жетыбай
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Тұрақты жылдамдықтағы араластырғыш цемент ерітінділерін дайындауға және зертханалық сынақтар жүргізу кезінде араластыруға арналған. Жұмыс істеу принципі – айналу жылдамдығы тұрақты мәнге бекітілген механикалық араластыру.

Араластыру тостағаны тот баспайтын болаттан немесе цемент ерітінділерінің әсеріне төзімді материалдан жасалуы тиіс. Араластыру қалақшасы/пышағы коррозияға төзімді материалдан дайындалуы тиіс.

Басқару жүйесі айналу жылдамдығының қажетті мәнін орнату және оны тұрақты ұстап тұру мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс. Сондай-ақ СТ РК ISO 10426-1 және СТ РК ISO 10426-2 стандарттарының талаптарына сәйкес 4000 және 12000 айн /мин жылдамдықтарына арналған арнайы батырмалардың болуы міндетті.

Метрологиялық талаптар

Сынақ параметрлерін бақылау үшін пайдаланылатын тұрақты жылдамдықтағы араластырғыштың құрамына кіретін өлшеу құралдарының метрологиялық жарамдылығын растайтын құжаттары болуы тиіс.

Егер аталған аспап мемлекеттік метрологиялық бақылауға жататын өлшеу құралдарына жататын болса, олар мынадай талаптарға сәйкес болуы тиіс:

- бекітілген типі болуы;
- ҚР МЖӘ тізіліміне енгізілуі;
- салыстырып тексеру сертификаты/куәлігі болуы.

Жеткізу кезінде Жеткізуші қолданылатын өлшеу құралдарының типі, зауыттық нөмірлері және салыстырып тексеру құжаттары туралы мәліметтерді ұсынуы тиіс.

Техникалық сипаттамалары:

- Жұмыс сыйымдылығы – кемінде 1 литр;
- Айналу жылдамдығының диапазоны – 1000-нан 20000 айн/мин-қа дейін;

- Таймер – цифрлық немесе электрондық таймердің болуы;
- 12000 айн/мин жылдамдық батырмасының таймері – 35 секунд;
- Басқару – электрондық панель;
- Дисплей – жұмыс режимі мен уақыттың цифрлық индикациясы;
- Қорғаныс – артық жүктемеден және қызып кетуден қорғайтын сақтандырғыштардың болуы.

Электрлік талаптар:

- Кіріс желісінің кернеуі – 220 В ±10%; 50/60 Гц, бір фазалы (тиісті төмендеткіш трансформатор болған жағдайда төмен кернеумен жұмыс істеуіне жол беріледі);
- Электр қозғалтқышының қуаты-кемінде 0,5 кВт

Жеткізу жинағы:

- басқару блогы;
- араластырғыш контейнер блогы;
- тостаған/болат контейнер;
- қақпақ;
- қалақша/пышақ;
- сақтандырғыш құрылғы;
- штаттық тығыздағыштардың жиынтығы;
- қуат кабелі;

пайдалану құжаттамасының жиынтығы.

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 ИСО 10426-2-2012	349304	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Промышленность нефтяная и газовая. Цементы и материалы для цементирования скважин. Часть 2. Испытания цементов Дата введения с 2013.07.01	Настоящий стандарт устанавливает требования и представляет рекомендации по испытаниям цементных растворов и связанных с ними материалов в условиях, имитирующих условия скважины.	Нет ()	296	Добыча и обработка нефти и природного газа	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от «12» июня 2012 года № 300-од.	01.07.2013	

Қол қойған Джайбергенов Алибек Андреевич

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

Қол қойылған күні 06.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1267678
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 5 (1352 Т, 4573666) Миксер

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"
Организатор: Акционерное общество "Национальная компания "КазМунайГаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	1352 Т
Наименование и краткая характеристика	Миксер, стационарный
Наименование категории ОКТРУ	Миксеры для подготовки сред и перемешивания
Дополнительная характеристика	Значение: Миксер постоянной скорости
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Жетыбай
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Миксер постоянной скорости предназначен для приготовления и перемешивания цементных растворов при проведении лабораторных испытаний. Принцип работы механическое перемещивание с фиксированное скоростью вращения. Материал чаши – нержавеющая сталь или материал, устойчивый к цементным растворам. Смесительная лопасть/нож должна быть изготовлена из коррозионно-стойкого матиериала. Регулирование должна иметь возможность установки и поддержания требуемой скорости и обязательные кнопки на скорости 4000 и 12000 об/минуту согласно стандартам СТ РК ИСО 10426-1 и СТ РК ИСО 10426-2.

Метрологические требования

Средства измерения входящие в состав миксера постоянной скорости, используемые для контроля параметров испытания, должны иметь документы, подтверждающие их метрологическую пригодность. Если данный прибор относиться к средствам измерений, подлежащим государственному метрологическому контролю, они должны:

- иметь утвержденный тип;
- быть внесены в Реестр ГСИ РК;
- иметь сертификат/свидетельство о поверке.

При поставке Поставщик предоставляет сведения о типе применяемых средств измерений, заводских номерах и докуменах о поверке.

Технические характеристики:

Рабочая емкость – не менее 1 литра;

Диапазон скорости вращения – от 1000 до 20000 об/мин;

Таймера – наличие цифрового или электронного таймера;

Таймер кнопки скорости 12000 об/мин – 35 сек;

Управление – электроная панель;

Дисплей – цифровая индикация режима работы/времени;

Защита – предохранители от перегрузки и перегрева.

Электрическое:

Напряжение сети на входе – 220 Вольт ±10%; 50/60 Гц, однофазное (допускается с низким напряжением при наличии соответствующего понижаюшего трансформатора)

Мощность электродвигателя – не менее 0,5 кВт.

Комплект поставки:

- блок управления;
- блок смешивания контейнера
- чаша/ стальной контейнер;
- крышка;
- лезвие/нож;
- предохранительное устройство;
- комплект штатных уплотнителей;
- кабель питания;
- комплект эксплуатационной документации.

3. Технические стандарты

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

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	СТ РК ИСО 10426-2-2012	349304	Национальный стандарт Республики Казахстан	Промышленность нефтяная и газовая. Цементы и материалы для цементирования скважин. Часть 2. Испытания цементов Дата введения с 2013.07.01	Настоящий стандарт устанавливает требования и представляет рекомендации по испытаниям цементных растворов и связанных с ними материалов в условиях, имитирующих условия скважины.	Нет ()	296	Добыча и обработка нефти и природного газа	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от «12» июня 2012 года № 300-од.	01.07.2013

Подписал Джайбергенов Алибек Андреевич

Дата подписания 06.11.2026