



«УТВЕРЖДАЮ»

Исполнительный Вице-президент

Нұрмағанбет Е.Т.
2026 г.

Техническая спецификация

Наименование организатора	Некоммерческое акционерное общество "Каспийский университет технологий и инжиниринга имени Ш.Есенова"
ИРН проекта	BR24992964
Наименование проекта:	Разработка интегрированных энергосберегающих технологий для развития экологической устойчивости и эффективности морских операций в казахстанском секторе Каспийского моря
Наименование работы:	PVT-ячейка для исследования пластовых флюидов
Условия поставки	DDP
Срок поставки:	90 календарных дней.
Гарантейный срок, месяц:	12
Место поставки товара:	Площадка кампуса Университета, 24 мкр.
Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	PVT-ячейка для комплексного исследования пластовых флюидов и процессов парафинообразования в условиях НР/НТ (высокое давление/высокая температура). Технические параметры: Рабочее давление - до 50-70 МПа; рабочая температура - до 150 °С; эффективный объем камеры - 50-300 мл. Конструкция: Корпус из коррозионностойкой нержавеющей стали со встроенным смотровым окном (сапфир/кварц) для визуального мониторинга фазовых переходов и выпадения осадка. Оснащена системами прецизионного нагрева, контроля давления и принудительного перемешивания флюида. Комплектация: Ячейка высокого давления, цифровые датчики Р/Т, нагревательный блок, соединительная арматура высокого давления, технический паспорт и документация.
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках	1. Правовой статус и полномочия а) Поставщик должен быть юридически зарегистрированной компанией, имеющей право осуществлять коммерческую деятельность в стране своей регистрации. б) Поставщик может сотрудничать с местным партнером или представителем для целей таможенного оформления.

2. Договор и обязательства по исполнению

а) После получения уведомления о присуждении контракта поставщик обязан подтвердить свое согласие с условиями договора в срок, установленный Покупателем.

б) От поставщика может потребоваться предоставление гарантийного обеспечения исполнения договора- в форме банковской гарантии или другого взаимоприемлемого инструмента. Для иностранных поставщиков допускаются электронные гарантии, выданные признанными банками или страховыми компаниями.

с) Поставщик обязан обеспечить, чтобы все поставляемые товары и услуги соответствовали техническим требованиям и согласованному графику поставки.

3. Соответствие требованиям и обеспечение качества:

а) Всё поставляемое оборудование должно быть новым, не бывшим в эксплуатации и соответствовать международным стандартам.

б) Поставщик обязан предоставить заводские протоколы испытаний, сертификаты качества и руководства по эксплуатации на английском языке.

4. Поставка, установка и обучение

а) Поставщик обязан соблюдать метод транспортировки, указанный заказчиком в договоре.

б) Поставщик несет ответственность за надзор при установке, ввод в эксплуатацию и проведение базового обучения операторов — на месте или онлайн, если существуют ограничения на поездки.

5. Гарантия и послепродажная поддержка

а) Поставщик обязан предоставить гарантийный срок не менее 12 месяцев с даты ввода оборудования в эксплуатацию или официального приёмочного акта.

б) В течение гарантийного периода поставщик должен обеспечивать техническую поддержку.

с) Для иностранных поставщиков дистанционная диагностика и отправка запасных частей курьерской службой считаются достаточным исполнением гарантийных обязательств.

6. Соблюдение правил закупок

а) Поставщик обязан соблюдать применимые законы о государственных закупках и принципах прозрачности.

б) Покупатель и поставщик должны действовать

	добросовестно и совместно обеспечивать оформление всей необходимой документации для таможенных процедур, платежей и приёмки поставки.
Стоимость	87 100 000 тенге

Составила



Сырлыбекқызы С.