

Техническое задание на закупку передвижной мобильной азотной установки

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование.

Передвижная мобильная азотная установка

1.2 Основание и цель приобретения оборудования.

Цель приобретения оборудования - Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации компрессорных станций и магистральных газопроводов УП «Ургенчтрансгаз», сокращение затрат времени на испытания участков. Применение современных технологий при производстве огневых работ.

1.3 Требование на соответствие товара нормативным документам в области технического регулирования.

Передвижная мобильная азотная установка должна соответствовать требованиям Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 25 апреля 2017 года №237 “Об утверждении общего технического регламента о безопасности колесных транспортных средств, выпускаемых в обращение”.

1.4 Сведения о новизне.

Передвижная мобильная азотная установка должна быть новой, ранее не использованной, не бывшей в ремонте, не восстановленной, а также не снятой с производства производителем на момент поставки. Год выпуска не ранее 2022 года.

Подраздел 1.5 Этапы разработки / изготовления

Определяется заводом-изготовителем в соответствие с нормативно техническими документами или документацией международных стандартов.

Подраздел 1.6 Документы для разработки / изготовления

Определяется заводом-изготовителем в соответствие с нормативно техническими документами/документацией и международными стандартами.

Подраздел 1.7 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости

Будет определяться вовремя заключения контракта

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Передвижная мобильная азотная установка закупается для применения при испытаниях и ремонте магистральных газопроводов, коммуникаций компрессорных станций.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Передвижная мобильная азотная установка будет использоваться на объектах магистральных газопроводах, проходящих по пересеченной местности, в условиях бездорожья. Категория климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150-69.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1. Основные технические требования для Передвижной мобильной азотной установки

Технические характеристики (часть прицепа и полуприцепа)	Ед. измерение	Значение
Тип		Прицепной, полуприцепной, автомобильной шасси.
Условия эксплуатации шин		дороги и бездорожье
Основные технические требования к типу шасси, габаритным размерам и др.	В соответствии ПКМ 237 от 25.04.2017г. Республики Узбекистан	
Дополнительные комплектация		
Место для подключение дополнительных средства освещения прожекторов и других устройств (обеспечивающие требуемые условия видимости при работе в ночное время)		
Тормазная систем	Согласно НТД завода изготовителя с анти-блокировочной системой (ABS)	
Вспомогательный тормозная система	Дублирующая согласно НТД (стояночный тормоз, тормоз замедлитель и т.д. и т.п.)	

Технические характеристики (часть установки)	Ед. измерение	Значение
Анализатор измерительный прибор	Согласно НТД	
Вид топлива (для привода компрессора)	дизельное топливо	
Давление на выходе, не менее	МПа	8
Производительность, не менее	нм ³ /час	900
Процент чистоты, не менее	%	96
Дополнительные комплектация		
Монтажный патрубка для подключения установки к трубопроводам согласно НТД или		
- диаметром, не менее	мм	114
- общей длиной, не менее	метр	50

4.2 Требования по надежности.

Передвижная мобильная азотная установка должна обеспечить надежную и бесперебойную работу в течении всего срока службы. Производитель/поставщик предоставляет информацию о сроке службы и эксплуатационных расходах поставляемой передвижной мобильной азотной установки.

4.3 Требования к конструкции, монтажно-технические требования.

В соответствии с нормативной технической документацией (НТД) и конструкторской документацией (КД) завода изготовителя, передвижная мобильная азотная установка должна быть изготовлена во взрывозащищенном исполнении, который позволяет её использование во взрывоопасных зонах.

4.4 Требования к электропитанию/энергопитанию.

В состав передвижной мобильной азотной установки должны входить средства освещения, обеспечивающие требуемые условия видимости при работе в ночное время и средства, дающие возможность подключения стороннего электропитания, напряжением 220 Вольт, 50 Герц.

4.5 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике.

В соответствии с нормативно-технической документацией производителя и/или общепринятыми/международными стандартами.

4.6 Требования к размерам и упаковке

В соответствии с нормативно-технической документацией производителя и/или общепринятыми/международными стандартами.

4.7 Требования по гарантийному и послегарантийному обслуживанию

В соответствии с нормативно – технической документацией производителя и/или международными стандартами. Гарантийное сервисное обслуживание должно производиться официальным сервисным центром либо представителем Поставщика на территории Республики Узбекистан. Если в течение гарантийного срока Продукция окажется дефектной, некомплектованной и не будет соответствовать требованиям настоящего технического задания, либо ТУ изготовителя, Поставщик обязан устранить дефекты, доукомплектовать, а в случае невозможности устранения дефектов, заменить Продукцию на новую после получения письменного уведомления Покупателя. Все расходы, связанные с устранением дефектов, доукомплектованием и заменой относятся за счёт Поставщика.

4.8. Требования к шефмонтажу

Не требуется

4.9. Требования к страхованию оборудования

Согласно условиям поставки, указанным в разделе 13.

4.10. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции

В соответствии с НТД и КД завода изготовителя.

4.11 Требования к обучению персонала заказчика.

На территории заказчика необходимо провести обучение не менее 3-х специалистов основным приемам эксплуатации и обслуживания установки

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПЕРЕДАЧЕ ЗАКАЗЧИКУ ТЕХНИЧЕСКИХ И ИНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПРИ ПОСТАВКЕ ТОВАРОВ

В комплект поставки каждой единицы продукции/изделия должны быть включены:

- учёба специалистов заказчика в течение недели;
- инструкция по эксплуатации, а также чертежи, включающие полное описание технического процесса производства регламентных работ, поиск и устранение неисправностей;
- паспорта, инструкции и руководство по технической эксплуатации на все виды оборудования, приборов КИПиА и комплектующих (включая полуприцеп/платформу), включающие информацию о сроках службы оборудования, его энергопотреблению и эксплуатационных расходов согласно нормативно технической документации завода-изготовителя;
- паспорт;
- сертификат соответствия;
- сертификат происхождения;
- сертификат качества завода-изготовителя;
- соответствующих актов испытании (на территорию заказчика);
- полный перечень оборудования (Part-list), входящего в состав Установки.

Вся документация должна быть узбекском или русском языках и по мере необходимости на других языках.

В случае, если оригинал документации оформлен на иностранном языке, должен прилагаться перевод на узбекском или русском языке, заверенный в установленном порядке.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Заказчик при принятии проверяет соответствие товара технической части закупочной документации по тендеру, в которой указано его количество и наименование. О выявленных несоответствиях незамедлительно в письменном виде не позднее 10 календарных дней уведомляет Поставщика. Приемка техники по количеству и качеству производится на складе Покупателя. Заказчик должен проверить качество поставляемого товара в соответствии с условиями приемки и сдачи. Не принятый по качеству товар переводится на ответственное хранение. Поставщик обязан вывезти товар, принятый на ответственное хранение, либо распорядиться им не превышает 30 (тридцати) календарных дней с момента получения уведомления об этом Заказчика. Расходы, понесенные Заказчиком в связи с принятием товара на ответственное хранение, подлежат возмещению Поставщиком в течение 10 дней с даты получения калькуляции затрат и выставления счета на оплату. Расходы, связанные с возвратом или заменой некачественного товара на товар надлежащего качества, несет Поставщик.

По окончании процедур приемки товара Покупателем по количеству и качеству, товар принимается (не принимается), обязательства Поставщика считаются выполненными (не выполненными).

Комиссионная приемка с оформлением соответствующего акта-приемки.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

В соответствии с НТД и КД завода изготовителя

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с НТД и КД завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

Гарантийный срок не менее 8000 машинных часов наработки или 3 года с начала эксплуатации, в зависимости от того, что наступит ранее. ЗИП должно быть рассчитано на гарантийный срок эксплуатации, а также включать в себя необходимые запасные части, предусмотренные нормативно-технической документацией производителя.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ.

В соответствии с НТД и КД завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с нормами и правилами, действующими в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ.

В соответствии с нормами и правилами, действующими в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ ПОСТАВКИ

количество – 1 единица.

Должна быть предотгрузочная инспекция со стороны покупателя на заводе изготовителе в количестве 6-ти человек, в счет поставщика в случае выигрыша тендерных торгов

Срок поставки не более 90 рабочих дней с даты подписания договора или с даты открытия аккредитива.

Условие поставки: DDP Хорезмская область, Янгиарикский р-н, село Гулланбог.

Согласовано

Начальник ОЭКС

Начальник ОЭМГ

Начальник ОА и СТ

Разработано

Инженер I категории ОЭМГ

Р.Каландаров

А.Кадамов

Я.Матякубов

А.Ходжаев