

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку центробежного насоса типа X для нужд ООО «Шуртанский ГК»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование

Центробежный насос типа X.

1.2 Основание и цель приобретения товара

Основание: внеплановая заявка на 2023 год

Цель: Для замены устаревшего насосного агрегата.

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Химическая формула	NaOH
Процентный состав	Na (57,5%) O ₂ (40%) H ₂ (2,5%)
Плотность	1,423 г/см ³
Внешний вид	Белая вода, от прозрачный до слегка мутной
Атомная масса	40 г/моль
Точка кипения	142 °C
Точка замерзания	12°C
Растворимость	Полная

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Основные технические требования

ГОСТ 10168.1-85

Условное обозначение X 65-50-160-К-СД-У2

Наименование	Характеристики
Марка насоса	X 65-50-160
Среда	Щелочь
Материал	Хромоникелевая сталь 12X18H9ТЛ
Температура перекачиваемой жидкости	- 40°C ÷ + 120°C
Вид уплотнения	Двойное сальниковое
Подача	25 м ³ /ч
Напор	32 м.
Количество	2 комп.

ГОСТ 10168.1-85

Условное обозначение X 50-32-125-К-СД-У2

Наименование	Характеристики
Марка насоса	X 50-32-125
Среда	Щелочь
Материал	Хромоникелевая сталь 12X18H9ТЛ
Температура перекачиваемой жидкости	- 40°C ÷ + 120°C
Вид уплотнения	Двойное сальниковое
Подача	12,5 м ³ /ч
Напор	20 м.
Количество	1 комп.

3.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

- Для стабильной эксплуатации, срок ремонта и замены деталей должен быть не менее 3 лет.
- Компании участники представляют свои технические и коммерческие предложения (детальные чертежи, подтверждающие сертификаты и документы) Заказчику. Заказчик должен дать техническое заключение.
- В объем поставки должны входить 2 годичные запасные части (ЗИП)

3.3 Требования к маркировке

На видном месте насоса должна быть прикреплена фирменная табличка, содержащая следующую информацию:

- штамп ОТК;
- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;
- условное обозначение насоса;
- обозначение стандарта или технических условий;
- номинальные значения подачи, напора (давления) и частоты вращения;
- порядковый номер насоса по системе предприятия-изготовителя;
- год выпуска насоса.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

4.1 Порядок сдачи и приемки

Насосы принимаются после испытательного пробега в 72 часа на динамические нагрузки. Приемка оформляется после окончания испытательного времени, по параметрам указанных в пункте 3 настоящего технического задания, путём составления акта приемки.

Товар должен приниматься после входного контроля на складе Заказчика. Заказчик производит приемку товара по количеству, качеству и комплектности партии, и внешним признакам сохранности товара в соответствии с транспортными и сопроводительными документами, сертификатами качества завода-изготовителя.

В случае, если при приемке товара после его получения от перевозчика будет выявлено несоответствие товара по качеству/количеству, Заказчик (грузополучатель) обязан приостановить приемку товара, принять меры по обеспечению сохранности товара, составить акт и уведомить об этом Продавца в письменной форме в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента обнаружения недостатков.

Замена несоответствующего товара производится за счёт Поставщика.

4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

Каждая участвующая компания в конкурсе должна учитывать включение в техническом предложении нижеследующей информации:

- сертификат соответствия товара;
- сертификат на материалы для изготовления;
- международные сертификаты ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 (при наличии);
- сертификаты международных, признанных лабораторий и центров испытаний;
- сертификат о стране происхождения товара с указанием номера и даты инвойса;
- сертификат о качестве товара, выписанного производителем;
- сертификат проведенных испытаний;
- технический паспорт товара.

4.3 Требования к качеству и гарантии

Качество товара удостоверяется сертификатом (паспортом) качества, а также иными документами, предусмотренными действующим законодательством, подтверждающими качество продукции.

Качество товара должно соответствовать установленным стандартам и техническим условиям завода-изготовителя и подтверждаться сертификатом заводских испытаний, выдаваемых заводом-изготовителем.

Срок гарантии качества должен быть не менее 3 лет.



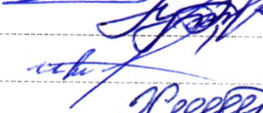



4.4 Требования по ремонтнопригодности

Конструкция должна быть ремонтнопригодной, безопасной в обслуживании и легко заменяемой.

5. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Объем поставки: согласно пункту 3.1 настоящего технического задания.

Время и место доставки определяется предложением поставщика и договором.

Разработчики:		
Заместитель главного механика		Э. Карагадаев
Инженер ОГМ		Ф. Ботиров
Начальник ТСЦ		И. Кодиров
Начальник эстакады		У. Муродов
Механик ТСЦ		Г. Дурмонов
Ведущий инженер СУМТР:		У. Хидиров

