Приложение № _2_

Типовая форма технического задания
на поставку товаров, за исключением нестандартного технологического оборудования

Предмет закупки: Поставка погрузчика вилочного Q=5Т

г. Краснокаменск
2025

СОДЕРЖАНИЕ

Технического задания на поставку погрузчика вилочного Q=5Т

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
Подраздел 1.1. Предмет закупки
Подраздел 1.2. Сведения о новизне
Подраздел 1.3. Код ОКПД 2
РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.
Подраздел 4.2. Требования по надежности
Подраздел 4.3. Требования к конструкции, монтажно-технические требования
Подраздел 4.4. Требования к материалам и комплектующим оборудования
Подраздел 4.5. Требования к комплектности
Подраздел 4.6. Требования к маркировке
Подраздел 4.7. Требования к упаковке
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ
Подраздел 5.1. Порядок сдачи и приемки
Подраздел 5.2.Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке стандартного промышленного оборудования
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ
РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ
РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ
РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ
РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1. Предмет закупки
ПОГРУЗЧИК ВИЛОЧНЫЙ Q=5Т (далее Погрузчик) должен быть изготовлен по технической документации завода-производителя или аналог.
Подраздел 1.2. Сведения о новизне
Товар должен отвечать следующим требованиям: быть новым, не ранее 2025 года выпуска, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе, который не был восстановлен, не осуществлена замена составных частей, и не были восстановлены детали и комплектующие, не должен являться выставочным образцом. Аккумуляторная батарея должна быть изготовлена не ранее 2024 года. * в соответствии с положениями статьи 3.1-4 Закона № 223-ФЗ и постановления № 1875 установлено ограничение поставки товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг) происходящих из иностранных государств либо выполнения работ, оказания услуг иностранными лицами, применяемое только в случае, если на закупку подана заявка на участие в закупке / окончательное предложение поставщика, подрядчика (исполнителя), удовлетворяющие требованиям извещения о проведении закупки, закупочной документации и содержащие предложение о поставке товаров российского происхождения либо предусматривающее выполнение работ, оказание услуг российским лицом. Подпунктами «к» и «л» пункта 10 Постановления № 1875 установлено, что при осуществлении до 1 июля 2025г. в соответствии с Законом № 223-ФЗ закупок большинства товаров, указанных в перечне № 1, Заказчик в праве не применять запрет при условии применения ограничения при осуществлении закупок таких товаров.
Подраздел 1.3. ОКПД 2
28.22.15.110

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Погрузчик предназначен для механизации погрузо-разгрузочных работ на складах, открытых площадках и в цехах в целях обеспечения деятельности ТЭЦ (перевозка технологического оборудования, материалов)

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Погрузчик будет эксплуатироваться в условиях резко-континентального климата Забайкальского края, при абсолютно-критичной температуре воздуха от -40 °С до +40 °С в условиях относительной влажности 100% в летний период и относительной влажности до 20% в зимний период, в условиях обильных снегопадов, затяжных дождей.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры
Технические характеристики: Таблица № 1

№ п/п	Наименование параметра	Показатель
1.	Двигатель	Дизельный
2.	Грузоподъемность, кг	Не менее 5000
3.	Центр тяжести, мм	Не более 600
4.	Высота при опущенном грузоподъемнике, мм	Не более 2265
5.	Высота подъема вил, мм	Не менее 3300
6.	Высота с поднятыми вилами, мм	Не более 4270
7.	Высота по уровню кабины, мм	Не более 2700
8.	Общая длина погрузчика с вилами, мм	Не более 5060
9.	Длина до спинки вил, мм	Не более 3840
10.	Размер вил (длина, ширина, толщина)	Не менее 1200*150*60
11.	Общая ширина погрузчика, мм	Не более 2400
12.	Максимальный угол подъема, %	Не менее 16
13.	Клиренс, мм	Не менее 200
14.	Радиус разворота, мм	Не более 3650
15.	Трансмиссия	Механическая*
16.	Максимальная скорость движения, км/ч	Не менее 22
17.	Тип шин	Пневматические*
18.	Количество колёс, переднее/задние	4/2

*обязательное условие, обусловленное Разделом 2 ТЗ, а также технологическими особенностями участка работ.

Подраздел 4.2. Требования по надежности

Поставщик гарантирует Покупателю, что приобретенный им погрузчик отвечает:

- требованиям ГОСТ 27.003-2016 «Надежность в технике. Состав и общие правила задания требований по надежности».

Подраздел 4.3. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Погрузчик должен быть оснащен дуплекс-мачтой, состоящая из двух секций с функцией поднятия каретки с вилами без изменения строительной высоты грузоподъемника.

Подраздел 4.4. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Обязательным условием является комплектация поставляемого погрузчика следующим оборудованием:

Таблица № 2

№ п/п	Наименование дополнительного оборудования (комментарий)	Кол-во, шт.
1	Кабина металлическая остеклённая	1
2	Дверь	2
3	Стеклоочиститель	2
4	Печка-отопление	1
5	Вентилятор	1

6	Проблесковый маячок оранжевого цвета	1
7	Переднее освещение (фары)	2
8	Световой сигнал заднего хода	2
9	Звуковой сигнал заднего хода	1
10	Передний звуковой сигнал	1
11	Указатель поворота	Левый, правый
12	Глушитель с искрогасителем	1

Поставщик гарантирует, что масла, шланги гидравлической системы, системы охлаждения, охлаждающая жидкость, должны соответствовать эксплуатационным характеристикам товара. Аккумуляторная батарея должна быть новой не ранее 2024 г. выпуска.

Поставщик гарантирует Заказчику целостность корпуса АКБ на момент поставки. Те же требования обязательны при поставке аналогового товара.

Подраздел 4.5. Требования к комплектности

Основной комплект поставки:

Таблица №

№ п/п	Наименование	Количество на каждую единицу поставки
1	Комплект ЗИП (согласно комплектации ЗИ)	Наличие
2	Документация согласно п.5.2.	1 комплект на единицу поставки

3

Поставщик гарантирует заказчику, что комплект ЗИП соответствует поставляемой марке товара, то же условие выполняется при поставке аналогового товара.

Дополнительный комплект поставки:

Таблица № 4

№ п/п	Наименование	Количество (на единицу поставки)
1	Фильтрующие элементы: - топливный - масляный - воздушный	 1 шт. 1 шт. 1 шт.
2	Масла, используемые в погрузчике: - моторное - гидравлическое - трансмиссионное Смазки консистентные	По 1 заправочных емкости*
3	Ремни привода генератора	1 шт.
4	Ящик с инструментом для ежедневного обслуживания и ремонта погрузчика с комплектацией завода изготовителя	1 шт.

*поставляемый объем рассчитывается согласно документации производителя с учетом достаточности для проведения технического обслуживания в период

гарантированного срока, установленного по договору.
Подраздел 4.6 Требования к маркировке
Поставка погрузчика производится с маркировкой необходимой для данного вида. Все надписи на бирках и табличках должны отвечать требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».
Подраздел 4.7. Требования к упаковке
Упаковка выполняется предприятием-изготовителем, на основе разработанных им спецификаций. Упаковка должна обеспечивать сохранность товара и защиту его от механических повреждений, прямого атмосферного воздействия, повреждения при многократных перевалах и хранении. Товаросопроводительную и эксплуатационную документацию, обернутую в водонепроницаемую упаковку. На упаковку наносится транспортная маркировка в соответствии с ГОСТ-14192-96 «Маркировка грузов».

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1. Порядок сдачи и приемки
Поставщик обязан доставить погрузчик по следующему адресу: Забайкальский край, г. Краснокаменск. Приемку погрузчика осуществляет группа входного контроля качества, действующая в порядке, предусмотренном ГОСТ 24297-2013 «Верификация закупленной продукции».
Подраздел 5.2. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
Предоставляемая документация: В зависимости от порядка, установленного изготовителем, предоставляется - выписка ЭПСМ; - руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию, с перечнем возможных неисправностей и рекомендациями по их устранению (на русском языке); - оригинальный каталог запасных частей или электронную версию, или доступ к каталогу в сети Internet; - документы, необходимые для регистрации в Гостехнадзоре (товарную накладную по форме ТОРГ 12 или акт приема-передачи). Эксплуатационная документация может поставляться в виде формуляра, если это предусмотрено производителем.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Во время транспортировки обеспечить сохранность товара и защиту от механических повреждений и воздействий факторов окружающей среды. При транспортировании погрузчика и комплекта ЗИП, закрепить так, чтобы исключить возможность его перемещения. Условия транспортирования товара в соответствии с технической документацией производителя, в части воздействия климатических факторов должны соответствовать

ГОСТ 15150-69.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Условия хранения должны соответствовать допустимым условиям, изложенным в технической документации ЗИ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок устанавливается не менее чем 12 (двенадцать) месяцев или 1500 моточасов со дня ввода в эксплуатацию. Если производителем Товара указан иной гарантийный срок (по наработке) или гарантийный срок более чем 12 месяцев или 1500 моточасов, гарантийным сроком признается срок, указанный в сопроводительной документации производителя на соответствующий Товар.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Погрузчик должен отвечать требованиям законодательных актов РФ в области охраны окружающей среды.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Погрузчик должен быть разрешён к эксплуатации на территории Российской Федерации в соответствии с требованиями законодательства РФ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поставщик гарантирует Заказчику, что погрузчик будет соответствовать требованиям конструкторской документации ЗИ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Произвести поставку погрузчика с комплектом ЗИП, дополнительным комплектом и документацией (паспорт изделия, паспорт самоходной машины, руководство по эксплуатации, руководство по ремонту, каталог на запасные части).

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся документация должна быть на русском языке или с предоставлением нотариально заверенного перевода в соответствии с законодательством РФ.

При поставке аналога, предоставить (помимо документации, указанной в п.5.2.), спецификацию комплекта поставки, ведомость ЗИП.

Поставляемая документация должна строго соответствовать марке товара и

поставляется одномоментно с товаром.

РАЗДЕЛ 14. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ
Отсутствуют.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ЦБ	Центральная база
2		
3	РФ	Российская Федерация
4	ЗИ	Завод изготовитель (производитель продукции)
5	ТР ТС	Технические регламенты таможенного союза
6	ТЗ	Техническое задание
8	ЗИП	Запасные Инвентарные Принадлежности
	ЭПСМ	Электронный паспорт самоходной машины

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество листов