

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

УП «Узтемирйўлмаштаъмир»



Мухаммадинов С.Р.

2022 г.

Техническое задание на закупку
Баббит Б83 15
для эксплуатационных нужд
УП «Узтемирйўлмаштаъмир»

Ташкент 2022 г.

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Баббит Б83 15
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения товара
Основание – «План ремонта тепловозов и электровозов в УП «Узтемирийўлмаштаъмир» на 2022 год»
Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)
Товар должен быть новым и не ранее 2021года производства
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
Соответствие техническим нормативным документациям завода изготовителя
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Конструкторская документация, технические условия или международным стандартам
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости
Будет определяться после заключения договора на поставку

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

В баббите марки Б83 основными компонентами химического состава являются олово, сурьма и медь, а неизбежными металлургическими примесями, которые образуются в процессе выплавки, выступают железо, мышьяк, свинец и висмут.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Согласно климатическому исполнению У1 в соответствии с ГОСТ 15150-69
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации
Дополнительные специальные требования не имеются
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию товара
Расход на эксплуатацию согласно технологическому процессу ремонта локомотивов и правилам ремонта

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Баббит Б83 отличается меньшими допустимыми показателями удельного давления и окружной скорости вращения, чем для сплава Б88. Поэтому материал рекомендуется для использования в подшипниковых узлах массивных валов и осей, которые работают при относительно небольших скоростях скольжения и при сниженных (в сравнении с Б88) числах оборотов. Данный сплав характеризуется следующими литейно-техническими показателями:

- температура начала плавления - 240°C;
- полное расплавление - 370°C;
- температурный диапазон заливки - 440...460°C.

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Производитель/поставщик должен предоставить информацию о сроке службы товара согласно нормативно- технической документации.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Товар (продукция) новый, ранее не использованный

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Маркировка Баббит Б83 15

должно соответствовать нормативно технической документации завода-изготовителя.

Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке

Особые требования не имеются. Гарантирующая целостность при перевозке и погрузочно-разгрузочных работах

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Согласно контрактным обязательствам.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

счет-фактуру (инвойс), сертификат (удостоверения или паспорта) качества, сертификат происхождения товара и чертеж товара.
(сертификат соответствия на товар, подлежащий обязательному подтверждению соответствия согласно законодательству или на товар не подлежащий обязательному подтверждению соответствия, но соответствие, которого подтверждено сертификатами существующих систем добровольной сертификации (копия), иные относящиеся к товару документы (например, паспорт качества) предусмотренные требованиями завода-изготовителя и согласно контракта.

Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара

Страхование осуществляется в соответствии с условиями договора поставки, а также договора на оказание транспортных услуг между заводом изготовителем и транспортной компанией

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия:
- климатических факторов-группе 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Изделие должно храниться в закрытом и сухом месте, защищенном от тепла, загрязнений, воды, масла и вибраций.

Ставить тяжелые предметы на изделие в упаковке запрещено.

Не допускайте попадания пыли и воздействия вибрации.

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

Гарантийный срок товара не менее 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию или согласно нормативно-технической документации завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Обслуживание и эксплуатация осуществляется в локомотивных депо и ремонтных заводах АО «УТЙ».

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Экологические требования, в соответствии с правилами действующими в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования безопасности, в соответствии с правилами и нормами, действующими в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Товар должен отвечать всем требованиям по качеству. Должен быть принят отделом технического контроля ОТК.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не требуются

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка товара 100% на основании заявки 20тн.,

Поставка товара производится в течение ___ календарных дней с момента письменного получения подтверждения «Покупателя» о готовности принять товар, возможно досрочная поставка. График поставки согласовывается с покупателем.

Грузополучатель УП «Ўзтемирйўлмаштаъмир» при АО «Узбекистон темир йуллари» г.Ташкент Мирабадский район ул. Мехржон 64.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Особые требования к форме представляемой информации не требуются.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ТУ	Технические условия
2	ОТК	Отдел технического контроля
3	УП	Унитарное предприятие
4	УХЛ	Умеренно-холодный климат
5	УТЙ	Узбекистон темир йуллари

Разработано:
Главный технолог



Жўраев А.Д.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

УП «Узтемирйўлмаштаъмир»



Мухаммадинов С.Р. Мухаммадинов С.Р.

2022 г.

Техническое задание на закупку
Олово металлическое марки 01
для эксплуатационных нужд
УП «Узтемирйўлмаштаъмир»

Ташкент 2022 г.

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Олово металлическое марки 01
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения товара
Основание – «План ремонта тепловозов и электровозов в УП «Узтемирйўлмаштаьмир» на 2022 год»
Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)
Товар должен быть новым и не ранее 2021года производства
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
Соответствие техническим нормативным документациям завода изготовителя
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Конструкторская документация, технические условия или международным стандартам
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости
Будет определяться после заключения договора на поставку

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для определения олова.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Согласно климатическому исполнению У1 в соответствии с ГОСТ 15150-69
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации
Дополнительные специальные требования не имеются
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию товара
Расход на эксплуатацию согласно технологическому процессу ремонта локомотивов и правилам ремонта

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Массовая доля олова 99,58% «Ч»
Подраздел 4.2. Требования к надежности
Производитель/поставщик должен предоставить информацию о сроке службы товара согласно нормативно- технической документации.
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
Товар (продукция) новый, ранее не использованный
Подраздел 4.4 Требования к маркировке
Маркировка Олова металлического марки 01 должна соответствовать нормативно технической документации ГОСТУ 860.

Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке

Особые требования не имеются. Гарантирующая целостность при перевозке и погрузочно-разгрузочных работах

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Согласно контрактным обязательствам.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

счет-фактуру (инвойс), сертификат (удостоверения или паспорта) качества, сертификат происхождения товара и чертеж товара.

(сертификат соответствия на товар, подлежащий обязательному подтверждению соответствия согласно законодательству или на товар не подлежащий обязательному подтверждению соответствия, но соответствие, которого подтверждено сертификатами существующих систем добровольной сертификации (копия), иные относящиеся к товару документы (например, паспорт качества) предусмотренные требованиями завода-изготовителя и согласно контракта.

Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара

Страхование осуществляется в соответствии с условиями договора поставки, а также договора на оказание транспортных услуг между заводом изготовителем и транспортной компанией

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия:
- климатических факторов-группе 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Изделие должно храниться в закрытом и сухом месте, защищенном от тепла, загрязнений, воды, масла и вибраций.

Не допускайте попадания пыли .

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

Гарантийный срок товара не менее 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию или согласно нормативно-технической документации завода изготовителя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Обслуживание и эксплуатация осуществляется в локомотивных депо и ремонтных заводах АО «УТЙ».

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Экологические требования, в соответствии с правилами действующими в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования безопасности, в соответствии с правилами и нормами, действующими в Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Товар должен отвечать всем требованиям по качеству. Должен быть принят отделом технического контроля ОТК.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не требуются

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка товара 100% на основании заявки
Олово металлическое марки 01

Поставка товара производится в течение ___ календарных дней с момента письменного получения подтверждения «Покупателя» о готовности принять товар, возможно досрочная поставка. График поставки согласовывается с покупателем.

Грузополучатель УП «Ўзтемирйўлмаштаъмир» при АО «Узбекистон темир йуллари» г.Ташкент, Мирабадский район ул. Мехржон 64

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Особые требования к форме представляемой информации не требуются.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ТУ	Технические условия
2	ОТК	Отдел технического контроля
3	УП	Унитарное предприятие
4	УХЛ	Умеренно-холодный климат
5	УТЙ	Узбекистон темир йуллари

Разработано:

Начальник хим.лаборатории:

Синя

Руссия Е.В.