

Тема закупки: «Поставка бочек-контейнеров для ТРО»

Техническое задание на поставку
бочек-контейнеров для ТРО.
СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Документы для разработки / изготовления

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

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

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 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 товаров

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

РАЗДЕЛ 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ

(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ
ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

<p style="text-align: center;">РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ</p>
<p style="text-align: center;">Подраздел 1.1 Наименование</p>
<p>Поставка бочек-контейнеров для ТРО, А.00.659.000 – 300 шт., А.00.617.000 – 130 шт.</p>
<p style="text-align: center;">Подраздел 1.2 Сведения о новизне</p>
<p>Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства).</p>
<p style="text-align: center;">Подраздел 1.3 Документы для разработки / изготовления</p>
<p>Чертёж А.00.659.000.СБ, А.00.617.000.СБ</p>
<p style="text-align: center;">РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ</p>
<p>Обращение с РАО, для безопасного хранения низкоактивных отходов в соответствии с требованиями «Санитарных правил обращения с радиоактивными отходами» СПОРО-2002 СП 2.6.6.1168-02, «Обращение с твёрдыми радиоактивными отходами. Требования безопасности» НП-020-2015.</p>
<p style="text-align: center;">РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</p>
<p>Нормальные, категория по сейсмостойкости – III (А.00.659), II (для А.00.617).</p>

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

A.00.659.000 Указываются:

- Класс безопасности 4

Основные параметры и характеристики:

- номинальная вместимость – 0,2м³;
- рабочая вместимость – 0,18м³;
- высота – 856мм;
- диаметр внутренний – 560мм;
- толщина стенки – 3мм;
- масса нетто – 72кг;
- масса брутто – 500кг

Покрытие наружных и внутренних поверхностей:

- шпатлёвка ЭП-0010 красно-коричневая, в один слой;
- эмаль ЭП-5287М белая, в четыре слоя

A.00.617.000 Указываются:

- Класс безопасности 3Н

Основные параметры и характеристики:

- номинальная вместимость – 0,2м³;
- рабочая вместимость – 0,19м³;
- высота – 918мм;
- диаметр наружный – 560мм;
- толщина стенки – 4мм;
- масса нетто – 72кг;
- масса брутто – 500кг

Покрытие наружных и внутренних поверхностей:

- шпатлёвка ЭП-0010 красно-коричневая, в один слой;
- эмаль ЭП-5287М голубая, в четыре слоя.

Подраздел 4.2 Требования к надежности

Назначенный срок службы не менее 15 лет.

Подраздел 4.3 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Материал бочки А.00.659.000:

- корпус – Ст3 сп5 ГОСТ 380-2005
- крышка – Ст 10ХСНД ГОСТ 17066-94

Материал бочки А.00.617.000:

- корпус – Ст3 сп5 ГОСТ 380-2005.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

На цилиндрической поверхности контейнера, в верхней части, нанести штемпелеванием чёрной краской, шрифтом 15-Пр3 ГОСТ 26.020-80:

- товарный знак или наименование завода изготовителя;
- обозначение изделия;
- дату изготовления;
- знак радиационной опасности ЗРО-5 ГОСТ 17925-72;
- знак манипуляционный «Верх» Н=95 ГОСТ 14192-69.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Бочка упаковывается в 3-4 слоя полиэтиленовой плёнки.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Бочка подлежит приёмке представителями Заказчика.

Контроль и приёмка деталей и самой бочки осуществляется ОТК предприятия-изготовителя в соответствии с рабочими чертежами, техническими условиями, стандартами и другой НТД на которые имеется ссылка в ТУ и чертежах.

Если в процессе приёмо-сдаточных испытаний обнаружится несоответствие бочки требованиям документации, бочка бракуется и может быть предъявлена повторно после устранения дефектов и перепроверки её заводом-изготовителем.

Испытания проводятся при изготовлении первой партии бочек (60 шт.).

Результаты испытаний и контроля должны быть оформлены протоколами испытаний, номера протоколов занести в паспорт изделия.

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

Технические условия А.00.659.000 ТУ;
Руководство по эксплуатации А.00.659.000 РЭ;
Паспорт А.00.659.000 ПС – 1 экз. на 10 бочек.
Сертификат соответствия.
Санитарно-эпидемиологическое заключение;
Технические условия А.00.617.000 ТУ;
Руководство по эксплуатации А.00.617.000 РЭ;
Паспорт А.00.617.000 ПС – 1 экз. на каждую бочку.
План качества на бочки по ч.А.00.617.000.
Сертификат соответствия.
Санитарно-эпидемиологическое заключение.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировка бочек осуществляется автомобильным транспортом в спецупаковках, изготовленных по чертежу 180320-0516 для исключения возможности повреждения изделий и антикоррозийного покрытия, при погрузке и разгрузке толчки и удары не допускаются.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Условия хранения бочек должны обеспечивать сохранность покрытия и не допускать механических повреждений, деформаций и загрязнений.

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

Поставщик гарантирует качество и надежность поставляемой продукции, в течение 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной Продукции, 36 месяцев с даты приемки Продукции на входном контроле Покупателя.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно действующим нормам.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

А.00.659.000 Класс безопасности 4 по НП-001-15

А.00.617.000 Класс безопасности 3Н по НП-001-15

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Наличие программы обеспечения качества, разработанной в соответствии с положением о разработке программ обеспечения качества при изготовлении изделий, поставляемых на объекты использования атомной энергии и НП-011-99.

Бочка-контейнер должна проходить оценку соответствия оборудования, комплектующих, материалов и полуфабрикатов, поставляемых на объекты использования атомной энергии НП-071-06;

Бочки-контейнера должны соответствовать требованиям:

НП-002-15, НП-011-99, НП-020-2015, НП-031-01, ОСПОРБ-99/2010, СПОРО-2002, ПНАЭ Г-7-019-89, НП-001-15 (ПНАЭ Г-01-011-97) («ОПБ-88/97»), ПНАЭ Г-7-009-89, ГОСТ 15150-69.

РАЗДЕЛ 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

- по поставке импортного оборудования:

В случае поставки товаров импортного производства и/или применения импортного оборудования, комплектующих материалов и полуфабрикатов в составе поставки, должны быть выполнены требования НП-071-06 «Правил оценки соответствия оборудования, комплектующих, материалов и полуфабрикатов, поставляемых на объекты использования атомной энергии» с учетом требований РД 03-36-2002 «Условия поставки импортного оборудования, изделий, материалов и комплектующих для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Российской Федерации».

В случае предложения аналогов – класс безопасности, габаритные и присоединительные размеры, технические и функциональные характеристики должны соответствовать указанным в разделе 4 п.п.4.1 - 4.5 технического задания.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Бочки-контейнеры для ТРО ч. А.00.659.000СБ – 300 шт., ч. А.00.617.000 – 130 шт.

Срок поставки:

Бочка-контейнер ч. А.00.617.000СБ:

- 30 шт. – 21-30 сентябрь 2018;

- 50 шт. – 1-10 октябрь 2018;

- 50 шт. – 1-10 ноябрь 2018.

Бочка-контейнер ч. А.00.659.000СБ:

- 150 шт. – 21-30 сентябрь 2018;

- 100 шт. – 1-10 октябрь 2018;

- 50 шт. – 1-10 ноябрь 2018.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ
ИНФОРМАЦИИ

Сопроводительная документация на русском языке на бумажном носителе.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
	<i>A.00.659.000.СБ</i> <i>A.00.617.000.СБ</i>	

Начальник

Н.В. Иванов

Виза:
ЗГИРЗ



Ю.Д. Мамонтов

