

УТВЕРЖДАЮ

Директор департамента
реализации изотопной продукции
АО «В/О «Изотоп»

_____ А.В. Шаргин

«__» _____ 2020

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01a4f6090 1d6ab9ba 64495a03 49f080e22
Владелец: Шаргин Антон Владиславович
Действителен с 10.06.2020 по 10.09.2021

Техническое задание

Предмет закупки: поставка источника ионизирующего излучения

тип GCS7.44

Москва
2020

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

Подраздел 1.1. Перечень товаров

Подраздел 1.2. Общие требования

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ ПРОДУКЦИИ

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЕ К СОСТАВУ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ УЧАСТНИКА

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

Подраздел 1.1. Перечень товаров		
Источник радионуклидный бета-излучения закрытый тип GCs7.44		
<i>Радионуклиды</i>	<i>Активность</i>	<i>Количество, шт</i>
Cs-137	185 Мбк	1
Подраздел 1.2. Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) продукции		
<p><i>Источник радионуклидный гамма-излучения закрытый Cs-137 тип GCs7.44 имеет следующие характеристики:</i></p> <p><i>Таблетка из цезиевой керамики помещается в двойную капсулу из нержавеющей стали, которая герметизируется аргоно-дуговой или лазерной сваркой.</i></p> <p><i>Диаметр источника 6 мм, высота 10 мм;</i></p> <p><i>Диаметр активной части источника 3 мм, высота активной части источника 3 мм;</i></p> <p><i>Допустимый разброс активности относительно номинального значения: -10%, +15%</i></p> <p><i>Мощность экспозиционной дозы гамма-излучения на расстоянии 1 м $15,82 \pm 3,92$ мкЗв/ч.</i></p> <p><i>Назначенный срок службы: 15 лет</i></p> <p><i>Срок поставки: не позднее 20.10.2020 с правом досрочной поставки.</i></p>		

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Источник должен быть новым, выпуск не ранее 2020 года, не бывшим в употреблении, не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка Продукции должна отвечать требованиям НП-053-16 «Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов».

Маркировка должна содержать данные, необходимые для определения торговой марки, производителя, страны изготовления, и другие данные с целью идентификации товара и определения соответствия поставленного товара заявленным требованиям.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Товар должен поставляться в упаковке, предназначенной для перевозки данного вида товара, и отвечающей требованиям НП-053-16 «Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов».

Упаковка должна обеспечивать сохранность товара во время отгрузки, транспортировки, хранения, защищать товар от любого рода повреждений и коррозии.

Упаковка должна быть пригодна для возможной перегрузки товара на пути к месту назначения и его длительного хранения, а также предохранять товар от воздействия атмосферных явлений.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ ПРОДУКЦИИ

Поставщик обязан предоставить Покупателю при поставке продукции:

- паспорт на источник (сертификат качества);
- сопроводительную накладную;
- сертификат на УКТ (при необходимости)
- товарную накладную (ТОРГ-12)/ УПД;

- счет-фактуру/УПД;
- счет.

Счета-фактуры оформляются в соответствии с требованиями, предусмотренными статьей 169 Налогового кодекса. В случае подписания счета-фактуры уполномоченными лицами, Поставщик обязуется предоставить надлежащим образом заверенные доверенности на уполномоченных лиц.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование Продукции должно отвечать требованиям «Правил безопасности при транспортировании радиоактивных материалов» (НП-053-16).

Условия поставки:

- доставка в аэропорт Шереметьево карго

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Поставщик обеспечивает требования радиационной безопасности и физическую защиту источников при временном хранении, а также исключение несанкционированного доступа к ней с момента получения от предприятия-изготовителя до момента передачи Заказчику.

Заказчик обеспечивает требования радиационной безопасности и физическую защиту источников после получения источников от Поставщика.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Качество поставляемой продукции должно соответствовать установленным техническим условиям предприятия-изготовителя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не требуется.