

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР  
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ  
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ  
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА  
РАН» (ИНСТИТУТ ПОЛИОМИЕЛИТА)  
(ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»  
(Институт полиомиелита))**

Юридический адрес: улица Кржижановского, дом 29, корпус  
5, этаж 3, помещение I, комната № 6, вн.тер.г.

Муниципальный округ Котловка, город Москва, 117218

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60; (495) 841-93-21

E-mail: sue\_polio@chumakovs.su; www.chumakovs.ru

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 7751023847/772701001

22.12.2021г.

№ 22/3

На № \_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_

Поставщикам, заинтересованным в  
поставке Товара

От:

Федеральное государственное автономное  
научное учреждение «Федеральный  
научный центр исследований и разработки  
иммунобиологических препаратов им.  
М.П. Чумакова РАН» (Институт  
полиомиелита) (ФГАНУ «ФНЦИРИП им.  
М.П. Чумакова РАН» (Институт  
полиомиелита)),

117218, город Москва, вн.тер.г.  
Муниципальный округ Котловка, улица  
Кржижановского, дом 29, корпус 5, этаж 3,  
помещение I, комната № 6,  
umto@chumakovs.su, (495) 841-01-32

### Запрос о предоставлении коммерческого предложения

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение процедуры закупки автоматизированного химического реактора TETRAQUANT CR-1 для синтеза наночастиц магнетита (далее - Товар) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Просим предоставить информацию о ценах и условиях поставки на указанный ниже товар (Таблица №1):

Таблица № 1

№ п/п	Наименование параметра	Технические требования
1.	Изготовитель	ООО "Тетраквант" или эквивалент
2.	Количество	1 шт.
3.	Место установки	«Нежилое здание – Лаборатория клещевого энцефалита» расположенное по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, корпус 17, комната 406
4.	Назначение и функциональные требования	Прибор представляет собой аппаратный комплекс с программным обеспечением, позволяющим полностью автоматизировать процесс синтеза магнитных наночастиц размером 4-20 нм.
5.	Особенности конструкции	Автоматический химический реактор должен состоять из трех связанных блоков – химического реактора, блока управления и термостата
6.	Технические характеристики	- объем реакционной колбы не менее 0.5 л - наличие автоматизации термостатирования, в соответствии с заданным протоколом реакции; - наличие автоматизации перемешивания, в соответствии с заданным протоколом реакции; - наличие автоматизации добавления реагентов, в соответствии с заданным протоколом реакции; - наличие автоматизация подачи инертных газов (аргона или азота), в соответствии с заданным протоколом реакции. - наличие автоматизации извлечения продуктов реакции, в соответствии с заданным протоколом реакции; - наличие съёмных узлов химического реактора, находящиеся в контакте с реагентами-- - возможность быстрой замены находящихся в контакте с реагентами узлов реактора без применения инструмента; - диапазон скорости ротора перемешивающего устройства 200-1000 об/мин.; - диапазон температур, поддерживаемых встроенным термостатом 30°С -70°С;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- управление с ПК при помощи специализированного программного обеспечения</li> <li>- наличие предустановленных протоколов для синтеза наночастиц магнетита;</li> <li>- наличие возможности создания новых протоколов для синтеза наночастиц при помощи специализированного программного обеспечения;</li> <li>- наличие возможности синтеза наночастиц в инертной атмосфере (аргона или азота)</li> <li>- диапазон синтезируемых наночастиц 4-20 нм</li> <li>- производительность реактора для 11 нм магнитных частиц не менее 0,5 л коллоида магнетита с концентрацией 0,4 мг/мл за 2 часа</li> </ul>
7.	Виды энергоносителей	Электричество, потребляемая мощность не более 3000 Вт.
8.	Необходимые документы	Инструкция по эксплуатации, сертификаты на поставляемый товар, подлежащий обязательной сертификации на момент передачи товара Заказчику и иные сопроводительные документы на товар.
9.	Необходимость в монтаже специалистами поставщика	Монтаж оборудования поставщиком или уполномоченными представителями поставщика.
10.	Необходимость в пусконаладочных работах специалистами поставщика	Установка и ввод в эксплуатацию поставщиком или уполномоченными представителями поставщика.
11.	Необходимость в обучении обслуживающего персонала специалистами поставщика	Обучение персонала работе с прибором проводится поставщиком или уполномоченными представителями поставщика.
12.	Дополнительные требования	Отсутствуют

### **1. Требования к качеству и безопасности поставляемого Товара:**

1.1. Товар должен соответствовать требованиям Решения Комиссии Таможенного союза от 16.08.2011 г. № 769 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности упаковки» (вместе с "ТР ТС 005/2011. Технический регламент Таможенного союза. О безопасности упаковки")». Подтверждение соответствия Товара требованиям ТР ТС 005/2011 носит обязательный характер и осуществляется в форме декларирования соответствия. Декларация о соответствии представляется вместе с Товаром.

1.3. Соответствовать иным требованиям законодательства Российской Федерации для данного вида Товара.

1.4. Товар должен поставляться с соблюдением требований к их транспортировке, погрузке-разгрузке и хранению.

1.5. Товар должен поставляться в полном соответствии с требованиями, указанными в Таблице № 1 настоящего Технического задания.

### **2. Условия поставки Товара**

2.1. Поставка Товара должна быть выполнена качественно и в срок, с соблюдением всех требований документации на поставляемый Товар, а также с соблюдением требований техники безопасности, санитарно-технических норм, технических регламентов и других нормативных правовых актов (документов), предусмотренных законодательством Российской Федерации.

2.2. Товар поставляется в соответствии с товарной маркировкой завода-производителя и в заводской упаковке, в комплекте с сопроводительной документацией на Товар, если требованиями законодательства Российской Федерации предусмотрена сертификация поставляемого Товара, на такой Товар предоставляется сертификат соответствия/декларация о соответствии, а также иные документы, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.3. Упаковка должна предохранять Товар от порчи во время транспортировки, погрузки, разгрузки и хранения.

2.4. Товар должен быть поставлен на условиях DDP на склад Заказчика согласно ИНКОТЕРМС 2020.

2.5. Вместе с Товаром Поставщик передает также заверенное надлежащим образом действующее

регистрационное удостоверение на медицинское изделие, выданного Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор) или действующее регистрационное удостоверение на медицинское изделие Евразийского экономического союза, выданного уполномоченным органом референтного государства.

**Место поставки Товара:** 108819, г. Москва, поселение Московский, поселок Института полиомиелита, владение 8, корпус 1.

**Требования к качеству и безопасности товаров:**

Предлагаемый к поставке товар должен соответствовать требованиям и нормам, установленным нормативными документами, действующими в Российской Федерации.

**Порядок поставки и приемки Товара**

Поставка Товара должна быть выполнена качественно и в срок, с соблюдением всех требований документации на поставляемый Товар, а также с соблюдением требований техники безопасности, санитарно-технических норм, технических регламентов и нормативных правовых документов, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Товар поставляется в соответствии с товарной маркировкой завода-производителя и в заводской упаковке, на упаковке должна быть нанесена ясно читаемая маркировка с указанием номера серии (партии), позволяющая идентифицировать Товар, в комплекте с сопроводительной документацией, а также иные документы, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Упаковка должна предохранять Товар от порчи во время транспортировки, погрузки, разгрузки и хранения.

**Порядок оплаты:** в течение не более 15 (пятнадцати) рабочих дней после даты подписания Заказчиком документа о приемке Товара, аванс не предусмотрен.

**В стоимость товара включается:**

В стоимость Товара включены: приобретение/изготовление Товара Поставщиком; тара, упаковка Товара; доставка Товара в адрес Заказчика; погрузочно-разгрузочные работы; исполнение гарантийных обязательств; расходы по страхованию, налоги, пошлины, сборы и иные обязательные платежи, иные затраты, связанные с поставкой, приобретением/изготовлением Поставщиком Товара.

**Требования к сроку и объему предоставления гарантий:**

На Товар Поставщик устанавливает гарантийный срок 12 (двенадцать) месяцев, но не менее чем гарантийный срок, установленный заводом-производителем. Днем начала гарантийного срока поставленного Товара является день получения Товара и подписания Сторонами товарной накладной. Поставщик по требованию Заказчика обязан заменить товар ненадлежащего качества в течение срока, согласованного с Заказчиком. Расходы, связанные с обратной транспортировкой некачественного Товара, несет Поставщик.

**Особенности:** Процедура закупки будет проводиться в соответствии с требованиями Федерального закона от 18.07.2011 N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Закон).

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены товара, срок поставки Товара. В частности, из содержания предложения должны однозначно определяться цена единицы товара, описание товара, включая технические характеристики, и общая цена договора на условиях, указанных в настоящем запросе.

Ответы должны быть поданы с «22» декабря 2021 г. по «27» декабря 2021 г. включительно по адресу: [umto@chumakovs.su](mailto:umto@chumakovs.su). Ответ должен иметь реквизиты Поставщика, печать и подпись.

*Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновения каких-либо обязательств заказчика.*

Первый заместитель  
генерального директора

  
А.Ю. Афонин