

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА РАН»
(ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»)**

поселение Московский, посёлок Института полиомиелита,
домовладение 8, корпус 1, город Москва, 108819

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

E-mail: sue_polio@chumakovs.su

<http://www.chumakovs.ru>

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 7751023847/775101001

25.02.2019. № 25/3

На № _____ от _____

Поставщикам, заинтересованным в поставке лабораторного оборудования с комплектующими и расходными материалами

От:

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»), 108819, г. Москва, поселение Московский, посёлок Института полиомиелита, домовладение 8, корпус 1, umto@chumakovs.su, (495) 841-01-32

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» планирует проведение процедуры закупки лабораторного оборудования с комплектующими и расходными материалами для нужд ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Способ закупки – открытый аукцион в электронной форме.

Просим предоставить информацию о стоимости лабораторного оборудования с комплектующими и расходными материалами.

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены Товара. В частности, из содержания предложения должны однозначно определяться стоимость каждого вида Товара.

Поставка Товара включает в себя:

- Приобретение/изготовление Товара. Товар должен быть новым, ранее не использованным.
- Дата изготовления не ранее 01 января 2018 года;
- Доставка Товара в адрес Заказчика осуществляется силами и средствами Поставщика;
- Погрузочно-разгрузочные работы осуществляются силами и средствами Поставщика;
- монтаж, пусконаладочные работы, ввод в эксплуатацию Товара;
- расходы по страхованию, налоги, пошлины, сборы и иные затраты, связанные с поставкой, производством, приобретением Поставщиком Товара.
- Гарантийный срок не менее 12 (Двенадцати) месяцев со дня подписания акта монтажа, пусконаладочных работ, ввода в эксплуатацию Товара.

Основные характеристики Товара предоставлены в Таблице №1.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование Товара, каталожный номер, количество штук в упаковке	Ед. изм.	Кол-во
1	Ротационный перемешиватель программируемый BS-010117-AAG. Укомплектован роллер платформой М-8/50, BS-010117-РК	Шт.	1

	<p>Программируемый ротатор обеспечивает реализацию нескольких типов движения: — вращательное, покачивающее движение, встряхивание / пауза:</p> <p>вращательное движение:</p> <ul style="list-style-type: none"> — диапазон регулирования скорости, об/мин — 1-100; — таймер, с — 0-250; — угол поворота — 360°; <p>покачивающее движение:</p> <ul style="list-style-type: none"> — диапазон регулирования скорости, об/мин — 1-100; — угол поворота — 1-90° (шаг 1°); — таймер, с — 0-250; <p>встряхивающее движение/пауза:</p> <ul style="list-style-type: none"> — угол поворота — 0-5° (шаг 1°); — таймер в режиме встряхивания/ пауза, с — 0-5; — общий таймер работы прибора — 1 мин - 24 ч (шаг 1 мин); <p>максимальная нагрузка, кг — 0,5;</p> <p>внешний блок питания, В — 12;</p> <p>габариты, мм — 365 × 195 × 155;</p> <p>вес, кг — 1,8.</p>		
2	<p>Автоматический дозатор, 2-20 мкл, 728030</p> <p>Тип дозатора - Механические дозаторы переменного объема</p> <p>Основной тип продукта - Пипетки</p> <p>Переменный объем - Да</p> <p>Каналы - 1</p> <p>Объем 2 – 20 µL</p> <p>Наличие батареи - Да</p> <p>Габариты (Ширина x Глубина x Высота) 280 x 85 x 45 мм</p>	Шт.	3
3	<p>Автоматический дозатор, 20-200 мкл, 728060</p> <p>Тип дозатора - Механические дозаторы переменного объема</p> <p>Основной тип продукта - Пипетки</p> <p>Переменный объем - Да</p> <p>Каналы - 1</p> <p>Объем 20 – 200 µL</p> <p>Наличие батареи - Да</p> <p>Габариты (Ширина x Глубина x Высота) 280 x 85 x 45 мм</p>	Шт.	6
4	<p>Автоматический дозатор, 100-1000 мкл, 728070</p> <p>Тип дозатора - Механические дозаторы переменного объема</p> <p>Основной тип продукта - Пипетки</p> <p>Переменный объем - Да</p> <p>Каналы - 1</p> <p>Объем 100 – 1000 µL</p> <p>Наличие батареи - Да</p> <p>Габариты (Ширина x Глубина x Высота) 280 x 85 x 45 мм</p>	Шт.	6
5	<p>8-канальный дозатор, 30-300 мкл, 728140</p> <p>Тип дозатора - Механические дозаторы переменного объема</p> <p>Основной тип продукта - Пипетки</p> <p>Переменный объем - Да</p> <p>Каналы - 8</p> <p>Объем 30 – 300 µL</p> <p>Наличие батареи - Да</p> <p>Габариты (Ширина x Глубина x Высота) 280 x 120 x 45 мм</p>	Шт.	2
6	<p>12-канальный дозатор, 30-300 мкл, 728240</p> <p>Тип дозатора - Механические дозаторы переменного объема</p> <p>Основной тип продукта - Пипетки</p> <p>Переменный объем - Да</p> <p>Каналы - 12</p>	Шт.	1

	<p>Объем 30 – 300 µL Наличие батареи - Да Габариты (Ширина x Глубина x Высота) 280 x 120 x 45 мм</p>		
7	<p>Дозатор пипеточный электрический, 1-100 МЛ, сменный наконечник, F110756 Тип пипетирования — воздушная подушка; объем пипеток, мл — 1-100; скорость аспирации 25 мл пипеткой в 4 сек / наполняемость 6,5 мл/сек.; время работы без подзарядки, ч — 8; конус, держатель пипетки и фильтр автоклавируются; сменный мембранный PTFE фильтр (0,45 и 0,2 мкм); специальный упор позволяет ставить на стол дозатор со вставленной пипеткой; специальные насадки для наконечников Gilson Diamond на 5 и 10 мл.</p>	Шт.	3
8	<p>СО₂-инкубатор, воздушная рубашка, ИК-датчик стерилизуемый, 4-секционная дверца, мультигазовый, СВ 53, Binder СО₂-инкубатор с функцией стерилизации горячим воздухом Рабочий объем камеры - от 50 до 60 литров Диапазон температур на 5°С выше температуры окружающей среды до 60°С Габариты внутренней камеры (ШxВxГ), не более 450 x 450 x 350 мм Количество полок, не менее 2 Диапазон влажности, % отн. вл. от 90 до 95 Диапазон СО₂, % от 0 до 20 Внешние габариты (ШxВxГ), мм- не более 600 x 750 x 550 Питание 230 В, 50 Гц Мощность, Вт 1000 Составные перфорированные полки для многосекционной внутренней двери Внутренняя дверь многосекционная с отдельными дверцами для каждой полки Комплект для подсоединения газовых баллонов (редуктор, шланги)</p>	Шт.	1
9	<p>Источник питания, 10-300 В, 4-400 мА, 75 Вт, 4 выхода, 1645050 Предназначен для выполнения электрофоретического разделения образцов в погружаемых гелях с целью эффективного разделения НК, может быть использован для выполнения горизонтального и вертикального электрофореза, блоттинга, 2D-электрофореза и элюирования. Выходное напряжение, В — 10-300; выходной ток, мА — 4-400; выходная мощность, Вт — 75; выход на 4 э/ф камеры; таймер, мин — 1-999; режимы работы — постоянное напряжение, постоянный ток, таймер, пауза; безопасность — защита от перегрузки, короткого замыкания, выявление отсутствия нагрузки и внезапного изменения нагрузки, автоматическое восстановление в случае отказа электропитания; габариты, мм — 210×245×65; вес, кг — 1,1.</p>	Шт.	2

10	<p>Электрофорезная вертикальная камера, 8,3х7,3 см, 10 лунок, 0,75 мм, 1-2 геля, 1658002</p> <p>Для полиакриламидных гелей мини-формата; постановка до 2-х гелей одновременно; постановка мини-гелей менее чем за час, двумерного электрофореза — за один день; стеклянные пластины с фиксированными спейсерами и уплотнителями обеспечивают ровную и плотную заливку; использование готовых гелей и гелей, приготовленных самостоятельно; устройство для нанесения образцов позволяет избежать пропуска дорожек или повторного нанесения образца; форма гребенки препятствует контакту геля с воздухом; спейсеры толщиной 0,75, 1,0 или 1,5 мм; гребенки на 5, 9, 10 или 15 образцов; дополнительно можно использовать вкладыш для блоттинга Mini-Trans-Blot, электроэлюции, двумерного электрофореза; рекомендуемый источник питания 300 В/ 400 мА / 75 Вт или 5000 В / 500 мА / 400 Вт; количество гелей — от 1 до 2; размер стекла короткого/спейсерного, см — 10,1×7,3 / 10,1×8,2; размер геля, см — 8,3×7,3 (ручная заливка)/ 8,6×6,8 (готовый гель); объем буфера для 2 гелей, мл — 700; среднее время постановки SDS-PAGE, мин 35-45; габариты камеры, ШхДхВ, см — 12×16×18; вес, кг — 1.</p>	Шт.	2
11	<p>Электрофорезная горизонтальная камера, 15х10 см, 15 и 20 лунок, 1,5 мм, 1704469</p> <p>Для разделения до 60 образцов; УФ-прозрачная подложка для геля снабжена флуоресцентной линейкой; гель можно заливать как непосредственно на подложке с использованием наклонных заслонок, так и с помощью заливочного столика; возможно использование подложек различной длины; широкий выбор подложек и других аксессуаров, включая препаративные гребенки, гребенки под многоканальные дозаторы, с фиксированной или регулируемой высотой; взаимозаменяемые подложки для геля 15×10 см и держатели гребенок камер Wide Mini-Sub Cell GT и Sub-Cell GT; размер геля, см — 15×7 / 15×10; число гелей — 1; можно использовать готовые гели; заливочный столик включен в комплект поставки; число образцов — 10-60*; объем буфера, мл — 650; нет рециркуляции буфера; миграция бромфенолового синего см/ч при 75 В — 4,5; габариты, ШхДхВ, см — 17,8х25,5х6,8</p>	Шт.	1
12	<p>Система для блоттинга, площадь 100х75 мм, с камерой и крышкой, 1703930</p> <p>Комплектация: Камера с крышкой и проводами. 2 кассеты для переноса с 4 мягкими прокладками. Проволочный электродный модуль.</p>	Шт.	1

	<p>Замораживаемый охлаждающий модуль. Характеристики: Размер рабочей зоны, см 7,5 x 10 Требуемое количество буфера, мл 450 Количество кассет для переноса, шт. 2 Тип электродов проволочные</p>		
13	<p>Центрифуга для микропробирок 5424R, 24x1,5/2 мл, 15000 об/мин, 21130g, с охлаждением, управление кнопками, 5404000014. Вместимость — 24x1,5 мл/2,0 мл (заказ в комплекте с угловым ротором FA-45-24-11); максимальное ускорение — до 15000 об/мин (до 21 130g); шаг — 100 об/мин (100 g); температурный диапазон, °C — -10...+40; таймер до 9 час 59 мин и непрерывный режим; цифровой дисплей с отображением времени, скорости (об/мин) и ускорения (g); время разгона до макс. скорости, с — 15; время торможения, с — 16; кнопка быстрого ускорения; функция мягкого торможения; 2 варианта: установка скорости/времени кнопками или ручками; мощность, Вт — 220; габариты, ШxГxВ, см — 29x48x26; вес без ротора, нетто, кг — 21.</p>	Шт.	1
14	<p>Аспиратор с колбой- ловушкой, BS-040108-ААG Состоит из вакуумного насоса (он же подставка), бутылки на 1 л, крышки, шлангов, защитного фильтра. Вакуум, мбар — 500; в правой стороне аспиратора находится встроенный мини-штатив для двух 1,5 мл пробирок; габариты, мм — 160x210x100 (340 в т.ч. бутылка); вес, кг — 1,5 (1,7- с бутылкой).</p>	Шт.	1
15	<p>Четырехсторонний штатив для пробирок разного объема, SSI-5410 Штатив для пробирок 0,5; 1,5-2,0 (32 места); 15 (12 мест) и 50 (4 места) мл, полипропилен, четырехсторонний</p>	Шт.	5
16	<p>Линейная стойка для механических дозаторов, 725620 Линейная стойка для любых дозаторов Габариты (Ширина x Глубина x Высота) 290 x 250 x 60 мм</p>	Шт.	5

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: март 2019 г.

Срок поставки Товара: Поставка Товара осуществляется в срок не более 180 (Ста восьмидесяти) календарных дней со дня следующего за днем заключения Договора. Срок поставки включает в себя монтаж, пусконаладочные работы, ввод в эксплуатацию Товара.

Порядок оплаты: Оплата осуществляется за фактически поставленный Товар в размере 100% от стоимости Товара в течение 30 (Тридцати) календарных дней после подписания Сторонами товарной накладной, Акта монтажа, пусконаладочных работ, ввода в эксплуатацию Товара, а также после предоставления Поставщиком счета на оплату, счета-фактуры, товарно-транспортной накладной.

Особенности: Процедура закупки будет проводиться в соответствии с требованиями Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Ответы должны быть поданы с « 26 » февраля 2019 г. по « 04 » марта 2019 г.

включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

Участник вправе предоставить информацию, отражение которой в Технической документации или проекте договора было бы желательно.

Рекомендуем при подаче заявок ссылаться на номер запроса о предоставлении коммерческих предложений.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств Заказчика.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании содержания и объема Товара просим сообщить Заказчику.

Первый заместитель генерального директора
ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»


Афонин А.Ю.