

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

20.09.2019г.

№ 20/1

На № _____

от _____

Поставщикам, заинтересованным в
поставке лабораторного оборудования и
мебели

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 процедуру закупки лабораторного оборудования и мебели 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 – будет определен в зависимости от начальной максимальной цены.

Просим предоставить информацию о стоимости лабораторного оборудования и мебели.

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и стоимость каждой единицы Товара. **Рекомендуем для предоставления коммерческого предложения воспользоваться Таблицей № 1.**

В стоимость Товара включены все расходы Поставщика, в том числе: приобретение/изготовление Товара; доставка до производственных помещений Заказчика; погрузочно/разгрузочные работы; монтаж, пусконаладочные работы, ввод в эксплуатацию Товара; обучение сотрудников Заказчика, расходы по страхованию, налоги, пошлины, сборы и иные затраты, связанные с поставкой, производством, приобретением Поставщиком Товара и выполнением Работ.

Поставка Товара включает в себя:

- Приобретение/изготовление Товара. Товар должен быть новым, ранее не использованным. - Дата изготовления не ранее 2019 года;

- Доставка Товара в адрес Заказчика (осуществляется силами и средствами Поставщика);

- Погрузочно-разгрузочные работы (осуществляются силами и средствами Поставщика);

- сборка и установка Товара (лабораторной мебели);

- расходы по страхованию, налоги, пошлины, сборы и иные затраты, связанные с поставкой, производством, приобретением, сборкой и установкой Товара (лабораторной мебели).

- Гарантийный срок не менее 12 (Двенадцати) месяцев со дня подписания товарной накладной и акта сборки, установки Товара (лабораторной мебели).

Таблица № 1

№	Товар	Количество, комплект	Стоимость, за единицу Товара с НДС (с указанием валюты)	Срок поставки (календарных дней)
1.				

Основные характеристики Товара предоставлены в Приложении №1.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: октябрь 2019 г.

Срок поставки Товара рекомендуется указать в коммерческом предложении в календарных днях. Срок поставки должен включать в себя сборку и установку Товара (лабораторной мебели).

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 сборки, установки Товара (лабораторной мебели), 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 « 23 » сентября 2019 г. по « 26 » сентября 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 ссылать 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.

Возможна поставка Товара эквивалентного указанному, при условии полного соответствия с предложенным описанием.

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

Афонин А.Ю.

№	Наименование Товара/Параметр	Технические характеристики/Описание Товара
1.	Магнитная мешалка	8 шт.
	Количество мест для перемешивания	Не менее 1
	Максимальный объем (вода)	Более 14 л
	Производимая мощность привода	Не менее 1,5 Вт
	Контроль диапазона скоростей	Цифровой или аналоговый
	Диапазон вращающего момента не уже	От 150 до 1500 об/мин
	Максимальная длина магнитного мешальника	Не менее 80 мм
	Материал платформы	керамика
	Платформа должна иметь круглую или квадратную форму с диаметром или длиной стороны не менее	250 мм
	Магнитная мешалка не должна поддерживать функцию нагрева во избежание случайного нагрева перемешиваемого раствора/суспензии	Соответствие
	Габаритные размеры (ДхШхВ), не более	420х420х120
	Масса, кг, не более	7
	Диапазон допустимых температур окружающей среды не уже	От 0 до 40 °С
	Допустимая относительная влажность	Не менее 80%
	Класс защиты по DIN EN 60529 не ниже	IP 21
	Напряжение	230/ 120/ 100 В
	Частота	50/60 Гц
	Максимальная потребляемая мощность	Не более 50 Вт
	Инструкция по эксплуатации на русском языке	Наличие
2.	Перистальтический насос	4 шт.
	Насос должен подходить для использования в системе розлива препаратов на разливающих машинах для перекачивания жидкостей	Соответствие
	Производительность насоса в диапазоне не уже	От 4 до 13 л/мин
	Реверсивный привод с переменной скоростью вращения с бесщеточным двигателем на постоянных магнитах с полупроводниковым контроллером	Соответствие
	Диаметр трубки и размер перекачивающей головки насоса определяют скорость потока.	Соответствие

	Имеет элемент управления направлением потока, потенциометр для управления скоростью потока и световой индикатор мощности.	Соответствие
	Пластиковая головка насоса с роликами из нержавеющей стали, покрытой полисульфоном	Соответствие
	Материал корпуса	ABS-пластик или алюминий
	Класс защиты не ниже	IP53
	Максимальное входное давление	Не менее 1,7 бар
	Максимальный ток, более	1,7 А
	Габаритные размеры (ВхШхГ), не более	450x250x250
	Вес, кг	Не более 20
	Инструкция по эксплуатации на русском языке	Наличие
3.	Столик медицинский	4 шт.
	Предназначен для размещения инструментов, расходных медицинских материалов и медикаментов	Соответствие
	Каркас должен быть выполнен из нержавеющей стали, полки - из нержавеющей стали.	Соответствие
	Полки столика должны иметь профилированную четырехстороннюю отбортовку, предохраняющую инструменты от случайного падения	Соответствие
	Наружные поверхности столика должны быть устойчивы к любым применяемым не хлорсодержащим дезинфектантам.	Соответствие
	Столик должен быть оснащен четырьмя колесами, из которых не менее двух должны быть с тормозом.	Соответствие
	Столики должны быть оснащены ручкой.	Соответствие
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	700-750x450-480x800-850 мм
	Размер полки (ДхШ), не менее	620x420 мм
	Общая допустимая нагрузка на столик	Не менее 10 кг на верхнюю полку Не менее 10 кг на нижнюю полку
	Масса столика, не более	20 кг
4.	Перистальтический насос	1 шт.
	Насосный привод:	
	Диапазон расхода, не уже	От 100 до 11000 мл/мин
	Диапазон скоростей вращения, не уже	От 20 до 600 об/мин (прямое и обратное вращение)
	Диапазон дозируемого объема, не уже	От 200 мл до 950 л

	Количество циклов в диапазоне не уже	От 0 до 9990, где 0 – режим перекачки
	Время паузы в диапазоне не уже	От 1 с до 99 мин
	Отображение скорости вращения	светодиодный дисплей
	Управление по внешнему сигналу: старт/стоп, прямой/обратный ход, скорость вращения	Наличие
	Цифровой канал управления RS485	Наличие
	Параметры подключения	АС от 176 В до 264 В, 50/60 Гц
	Потребляемая мощность не более	400 Вт
	Допустимая температура окружающей среды, не уже	От 5 до 40 °С
	Допустимая относительная влажность, не менее	99%
	Степень защиты не ниже	IP 65
	Вес привода	Не более 15 кг
	Кнопка первоначального быстрого наполнения и опорожнения	Наличие
	Насосная головка:	
	Корпус головки должен быть выполнен из нержавеющей стали	Соответствие
	Должна подходить для использования в фармацевтическом производстве и должна позволять проводить санобработку.	Соответствие
	Производительность головки при внутреннем диаметре трубки 12,7 мм должна варьироваться в диапазоне не уже	От 190 до 10000 мл/мин
	Трубка:	
	Толщина стенки	3,3 мм
	Внутренний диаметр	12,7 мм
	Максимальное давление	Продолжительное не менее 0,07 МПа Периодическое не менее 0,12 МПа
	Инструкция по эксплуатации на русском языке	Наличие
5.	Сушильный шкаф для сушки белья	2 шт.
	Должен комплектоваться как минимум четырьмя полками для различных текстильных изделий и как минимум пятью универсальными полками для белья.	Соответствие
	Принцип работы: воздух подается сверху под давлением и через нагревательный элемент проходит в шкаф до самого низа, затем поднимается вверх через одежду/белье и выходит через вентиляционное отверстие.	Соответствие

	Материал - полимерно окрашенная сталь, минимальная толщина не менее 1 мм.	Соответствие
	Должен иметь тройную защиту от перегрева и возгорания.	Соответствие
	Как минимум три режима работы: 1. Ручной режим - возможность самостоятельного выбора температуры и времени сушки 2. Подогрев белья в течение 15 минут. 3. Круглосуточная работа	Соответствие
	Максимальная вместимость	Не менее 20 кг
	Светозвуковая сигнализация	Наличие
	Максимальная производительность вентилятора, не менее	350 м3/ч
	Влагоудаление не менее	9 г/мин
	Отражающая теплоизоляция	Наличие
	Система управления с графическим интерфейсом; управление всеми режимами через дисплей	Соответствие
	USB-интерфейс	Наличие
	Позисторные нагреватели с тангенциальными вентиляторами	Наличие
	Сборно-разборная конструкция	Соответствие
	Температурные датчики в каждой камере	Наличие
	Протокол испытаний, подтверждающий степень влагоудаления	наличие
	Класс энергопотребления	Не ниже А
	Габаритные размеры (ШхГхВ)	Не более 1200х700х2000 мм
	Вес не более	200 кг
	Номинальная мощность	1,8-2,2 кВт
	Инструкция по эксплуатации на русском языке	Наличие
6.	Воздухозаборник	6 шт.
	Должен подходить для использования с двумя независимыми всасывающими головками, в которые можно установить две чашки Петри с разными средами для посева на разные микроорганизмы. Должен соответствовать ISO 14698-1.	Соответствие
	Должен предназначаться для контроля воздуха чистых комнат.	Соответствие
	Номинальная скорость пропускания воздуха	Не менее 360 л воздуха в минуту (не менее 180 л через каждую головку)
	Продолжительность забора пробы, не более	3,5 мин

	Микропроцессор должен позволять программировать работу каждой головки отдельно	Соответствие
	Возможность использования двух сред одновременно	Наличие
	Максимальное количество последовательных циклов отбора	Не менее 10
	Управление должно осуществляться с помощью ЖК дисплея с сенсорной панелью управления и подсветкой	Соответствие
	В памяти должно сохраняться не менее 200 циклов забора пробы	Соответствие
	Масса не более	2 кг
	Инструкция по эксплуатации на русском языке	Наличие
7.	Шкаф стерилизационный	4 шт.
	Должен быть оборудован как минимум двумя УФ-облучателями мощностью не менее 15 Вт и рециркулятором	Соответствие
	Количество полок	Не менее 4
	Должен быть на опорах (ножках) высотой не менее 90 мм с возможностью регулировки по высоте	Соответствие
	Конструкция корпуса должна быть цельно-сварной, панельного типа, выполненной из листового нержавеющей металлопроката марки AISI 304 толщиной не менее 0,8 мм, выгнутого особым способом для придания необходимой жесткости.	Соответствие
	Верхняя крышка шкафа должна быть выполнена в виде сборной сэндвич-панели общей толщиной не менее 17 мм: верхний слой - из листового нержавеющей металлопроката марки AISI 304 толщиной не менее 0,5мм; Средний слой - из ДСП толщиной не менее 16мм для придания конструкции жесткости; нижний слой - из листового нержавеющей металлопроката марки AISI 304 толщиной не менее 0,5мм.	Соответствие
	Дно шкафа должно быть выполнено с утяжеляющим грузом для придания устойчивости всей конструкции и предотвращения опрокидывания.	Соответствие
	Конструкция полок должна быть цельно-сварной, панельного типа, выполненной из листового нержавеющей металлопроката марки AISI 304 толщиной не менее 0,8 мм, выгнутого особым способом для придания необходимой жесткости. Высота полки - не менее 17мм.	Соответствие

	Фасад двери должен быть выполнен из алюминиевого профиля с поперечным сечением не менее 50x20мм, зауженного к внутренней стороне. Стекло двери должно быть тонированным, толщиной не менее 4 мм, пропускная способность светового потока не менее 70%.	Соответствие
	Лампы УФ облучения с рециркулятором должны быть установлены в нижней части шкафа в перфарированном кожухе. Кожух должен закрепляться на задней стенке. Внутри верхней части шкафа должна быть установлена кнопка включения, а также концевой выключатель, который отключает УФ лампы и рециркулятор при открывании двери.	Соответствие
	Крепление фасада двери к корпусу шкафа должно быть осуществлено с помощью металлических четырехшарнирных, пружинных мебельных петель с углом открывания не менее 110 градусов. Ответная часть мебельной петли должна крепиться к каркасу шкафа мебельным винтом диаметром не менее 4 мм и рабочей частью не менее 8 мм. Петли должны производить регулировку фасада в вертикальном, горизонтальном и перпендикулярном направлении в пределах не менее 5 мм. Количество петель не менее 2 шт. на фасад.	Соответствие
	Ручка двери должна быть металлическая, типа «скоба», межосное расстояние не менее 224 мм, опорная площадка (не менее 2х) ручки должна иметь форму эллипса площадью не менее 1см ² . Количество ручек на фасаде 1 шт.	Соответствие
	Наружные поверхности шкафа должны быть устойчивы к 1% раствору хлорамина по ТУ 6-01-4689387-16 или 3% раствору перекиси водорода по ГОСТ 177 в комплексе с 1% раствором моющего средства по ГОСТ25644, применяемым при дезинфекции.	Соответствие
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	450-500x450-500x1800-2000 мм
	Габаритный размер фасада двери (ШхВхГ), не менее мм	450x1720x19
	Инструкция по эксплуатации на русском языке	Наличие
8.	Шкаф для инвентаря	10 шт.
	Должен предназначаться для хранения инвентаря и других хозяйственно – бытовых принадлежностей.	Соответствие
	Материал шкафа	Сталь, покрытая полимерной порошковой краской, устойчивой к коррозии

	В нижней части шкафа должно быть предусмотрено место для размещения хозяйственного инвентаря (ведра, швабры).	Соответствие
	В левой части шкафа должно находиться не менее трех полок, как минимум две из которых могут переставляться по высоте.	Соответствие
	В правой части шкафа должна находиться как минимум полка и два крючка.	Соответствие
	Дверь должна закрываться на 3-х сторонний ригельный замок.	Соответствие
	Регулируемые ножки.	Наличие
	Габаритные размеры (ВхШхГ)	Не менее 1800x500x500
9.	Стол лабораторный	4 шт.
	Стол должен быть на четырех металлических опорах диаметром не менее 50 мм с регулировкой по высоте с одной опорной тумбой.	Соответствие
	Количество полок в тумбе	Не менее 2
	Тумба должна быть с распашной дверью	Соответствие
	Столешница должна быть выполнена из ЛДСП толщиной более 20 мм	Соответствие
	Кромка должна быть выполнена из ПВХ толщиной не менее 2 мм	Соответствие
	Задняя стенка должна быть выполнена из ЛДСП толщиной не менее 16 мм	Соответствие
	Материал опор	Металл с эпоксидным напылением
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	Не менее 1500x600x900 мм