

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))

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

25.04.2022 № 25/2

На № _____ от _____

Поставщикам, заинтересованным в
поставке лабораторного оборудования
для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П.
Чумакова РАН» (Институт
полиомиелита)

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)),
108819, г. Москва, поселение
Московский, поселок Института
полиомиелита, домовладение 8, корпус
1, umto@chumakovs.su, (495) 841-01-32

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение процедуры закупки лабораторного оборудования (далее - Товар) для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Способ закупки – в зависимости от суммы расчета начальной максимальной цены договора.

Просим предоставить информацию о стоимости Товара, указанного в Таблице № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений (далее - Запрос).

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены Товара. В частности, из содержания предложения должно однозначно определяться цена за единицу Товара.

1. Поставка Товара включает в себя:

- 1.1. Приобретение/изготовление Товара;
- 1.2. Погрузочно-разгрузочные работы;
- 1.3. Доставка Товара до места установки Товара;
- 1.4. Пусконаладочные работы.

1.5. Исполнение гарантийных обязательств согласно условиям Договора.

2. Доставка Товара в адрес Заказчика осуществляется силами и средствами Поставщика. Погрузочно-разгрузочные работы осуществляются силами и средствами Поставщика. Товар должен быть новым, ранее не использованным. Дата изготовления не ранее 2022 года.

3. Адрес поставки, установки Товара: г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, домовладение 8, корпус 17 ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита).

4. 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 и Работами, предусмотренными п. 1. настоящего Запроса.

5. Описание и технические характеристики Товара представлены в Таблице № 1.

Таблица № 1

№ п/п	Общие характеристики системы	Требования Государственного заказчика
1	Общие требования:	
1.1	Наименование оборудования	Бокс микробиологической безопасности класс II, тип A2 для защиты оператора, продукта и окружающей среды, для работы двух операторов друг напротив друга – 8 шт.
1.2	Срок поставки оборудования	
1.3	Срок предоставления гарантии	Не менее 24 месяцев
	Документация:	
1.4	Наличие регистрационного удостоверения Росздравнадзора	Наличие
1.5	Наличие декларации соответствия требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»	Соответствие
1.6	Наличие сертификата соответствия изделия требованиям следующих нормативных документов: - ГОСТ Р ЕН 12469-2010; - ГОСТ Р 50444-92 (разд. 3,4); - ГОСТ 12.2.091-2012 (МЭК 61010-1:2001);	Соответствие
2	Технические требования:	
2.1	Обеспечивает физическую изоляцию (удержание и контролируемое удаление из рабочей зоны) патогенных биологических агентов (ПБА) и микроорганизмов с целью предотвращения возможности заражения воздушно-капельным путем персонала и контаминации воздуха рабочего помещения и окружающей среды. Бокс предназначен для оснащения отдельных рабочих мест медицинских, фармацевтических и других учреждений, осуществляющих работу с патогенными биологическими агентами и микроорганизмами согласно СП 3.3686-21	Соответствие
2.2	Возможность одновременной работы двух операторов друг напротив друга	Соответствие
2.3	Класс чистоты воздуха в рабочей камере по концентрации взвешенных частиц (аэрозолей) согласно ГОСТ ИСО 14644-1-2017	5 ИСО
2.4.	Класс бокса согласно ГОСТ Р ЕН 12469-2010, NSF/ANSI 49-2009	II
2.5	Тип бокса согласно СП 3.3686-21	A2
2.6	Класс установленных HEPA- фильтров по ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010	H14
2.7	Габаритные размеры бокса (ШхГхВ), мм	Не более 1770x730x2050
2.8	Габариты рабочей камеры бокса (ШхГхВ), мм	Не менее 1410*700*670
2.9	Размеры рабочих проемов (ШхВ), мм	Не менее 1410*195
2.10	Средняя скорость нисходящего воздушного потока в рабочей камере, не менее м/с:	0,35±0,01
2.11	Средняя скорость потока воздуха, входящего в бокс через рабочий проём с каждой стороны, м/с	0,47±0,03

2.12	Производительность по чистому воздуху, подаваемому в рабочую камеру бокса, м ³ /ч не менее	885-915
2.13	Масса бокса (нетто), кг, не более	350
2.14	Работа от сети переменного тока частотой, Гц номинальным напряжением, В	50 220-240
2.15	Потребляемая мощность бокса (без учета нагрузки на встроенный блок розеток), Вт не более	790
2.16	Суммарная максимально допустимая нагрузка на блок розеток, Вт	Не более 1000
2.17	Мощность одной лампы УФ-облучения, Вт	30
2.18	Количество ламп УФ-облучения, шт	1
2.19	Мощность одного элемента светодиодного освещения, Вт не менее	39
2.20	Количество элементов светодиодного освещения, шт. не менее	2
2.21	Освещенность рабочей зоны бокса, Лк	Не менее 1500
2.22	Уровень звукового давления на расстоянии 1 м от бокса, дБ, не более	65
3	Комплектация:	
3.1	Два рабочих проема для одновременной работы операторов, находящихся друг напротив друга	Наличие
3.2	Лицевые стекла – распашные, материал стекол «триплекс», механизм открывания, закрывания и удерживания стекла в открытом положении снабжен газовыми амортизаторами. Конструкция не содержит быстро изнашиваемые механизмы и части (тросы) Не допускается механизм подъема стекла на противовесах, «скользящее стекло».	Наличие
3.3	Демпфер для предотвращения удара при закрытии лицевого стекла	Наличие
3.4	Светодиодное освещение рабочей камеры	Наличие
3.5	Два блока розеток в рабочей камере бокса (на левой и правой боковых стенках)	Наличие
3.6	Ламинаризатор воздушного потока из мелкоячеистой полимерной сетки	Наличие
3.7	Количество секций комплекта съемных столешниц из нержавеющей стали	Не менее 3
3.8	Два съемных подлокотника из нержавеющей стали	Наличие
3.9	Выдвижные блоки с модулем УФО рабочей камеры (в нерабочем положении находятся за пределами рабочей камеры, под ее основанием). На время обработки рабочей камеры выдвигаются в «положение полностью закрыто», что гарантирует максимально надежную защиту персонала, предотвращает выброс ПБА из рабочей зоны согласно СП 1.3.2322-08 п.2.4.5. Для облегчения установки блоков в рабочее положение механизмы их выдвижения оборудованы газовыми пружинами. Не допускается стационарный УФО рабочей камеры.	Наличие
3.10	Количество фильтров для удаления воздуха из бокса	Не менее 1
3.11	Количество фильтров на входе в рабочую камеру	Не менее 1
3.12	Пульт управления боксом – кнопочный с ЖК-дисплеем	Наличие
3.13	Электромагнитный считыватель и электромагнитные ключи доступа	Наличие
3.14	Датчики параметров воздушных потоков	Наличие
3.15	Датчики положения лицевого стекла и блока УФ-облучения	Наличие
3.16	Индивидуальный предохранитель на линию электрического питания основных функций бокса (вентилятор, освещение, УФ-облучение)	Наличие

3.17	Индивидуальный предохранитель на розетки, установленные в рабочей камере	Наличие
3.18	Кабель питания съемный с фиксатором	Наличие
3.19	Встроенные штуцеры отбора проб воздуха перед НЕРА-фильтрами для проверки их целостности	Наличие
3.20	Транспортировочные колеса для перемещения бокса	Наличие
3.21	Винтовые опоры для стационарной установки бокса на место эксплуатации	Наличие
4	Микропроцессорная система управления боксом:	
4.1	Автоматическая блокировка пульта управления, чтобы предотвратить возможность управления боксом неуполномоченными лицами, а также предотвратить случайное нажатие на кнопки и выключение работающих основных функций бокса во время выполнения работы в боксе – доступ к управлению боксом обеспечивается индивидуальными электромагнитными ключами	Наличие
4.2	Язык меню	Русский, английский, немецкий
4.3	Индикация включения бокса	Наличие
4.4	Включение/выключение освещения рабочей камеры и индикация включения освещения	Наличие
4.5	Включение/выключение вентилятора и индикация включения вентилятора	Наличие
4.6	Включение/выключение УФ-облучения и индикация включения УФ-облучения	Наличие
4.7	Установка интервала работы УФ-облучения с отображением оставшегося времени работы	Наличие
4.8	Счетчик общего времени наработки лампы УФ-облучения	Наличие
4.9	Автоматическое отключение УФ-облучения при попытке открытия переднего стекла или крышки блока УФ-облучения	Наличие
4.10	Автоматическое поддержание заданных параметров воздушных потоков, возникающих при работе бокса, вне зависимости от степени загрязненности НЕРА-фильтров	Наличие
4.11	Автоматическое срабатывание звуковой и визуальной аварийной сигнализации при нарушении нормальных режимов работы с отображением предупреждающих надписей: - «Ламинарный поток нарушен»; - «Не установлен блок УФО»; - «Открыто стекло»; - «Не установлена столешница»; - «Низкая скорость входящего потока»; - «Высокая скорость входящего потока»; - «Низкая скорость нисходящего потока»; - «Высокая скорость нисходящего потока»	Наличие
4.12	Специальные режимы для проведения санитарной обработки: - режим «Деконтаминация» - для обработки бокса парами формальдегида; - режим «Очистка» - для санитарной обработки рабочей камеры с включенным вентилятором	Наличие
4.13	Индикация засоренности НЕРА-фильтров	Наличие
4.14	Индикация общих данных: - код изделия по каталогу; - заводской номер изделия; - дата выпуска; - код системной платы; - версия программного обеспечения; - общее время наработки вентилятора; - общее время наработки НЕРА-фильтров; - общее время наработки лампы УФО; - дата следующей поверки	Наличие

4.15	Сервисные режимы для настройки и балансировки параметров воздушных потоков	Наличие
------	--	---------

* Если при описании товара имеется указание на торговый знак, возможна поставка Товара эквивалентного указанному. Ссылка на каталожный номер, Торговый знак, производителя не является требованием к участнику в отношении Торгового знака и производителя и предоставлена для более точного и четкого описания предмета закупки, так как не имеется другого способа, обеспечивающего более точное и четкое описание указанных характеристик (в соответствии с ч.6.1., статьи 3 Федерального закона от 18 июля 2011 N 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц").

5.1. Основными требованиями к Товару являются соответствие его качеству и количеству, указанному в настоящем Техническом задании.

6. Условия поставки Товара

6.1. 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 нормативных правовых документов, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

6.2. 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 на Товар, в частности, но не исключая, если требованиями законодательства Российской Федерации предусмотрена сертификация поставляемого Товара, на такие Товары предоставляются сертификаты/декларации соответствия и иные документы, предусмотренные законодательством Российской Федерации для данного вида Товара и Техническим заданием.

7. Гарантийные обязательства

4.1. 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, подписания Сторонами товарной накладной, актов выполненных работ. В случае поставки Товара ненадлежащего качества Поставщик по требованию Заказчика обязан заменить Товар ненадлежащего качества в течение срока, согласованного с Заказчиком. Расходы, связанные с обратной транспортировкой некачественного Товара, несет Поставщик.

5. Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: май 2022 г.

5.1. Срок поставки Товара: ____ (_____) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора. *Срок поставки Товара необходимо указать в коммерческом предложении.*

6. Порядок оплаты: Оплата осуществляется за фактически поставленный Товар в течение не более 7 (Семи) рабочих дней после подписания Сторонами товарной накладной, товарно-транспортной накладной, актов выполненных работ, а также после предоставления Поставщиком счета на оплату и счета-фактуры.

7. 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 » апреля 2022 г. по « 29 » апреля 2022 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

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

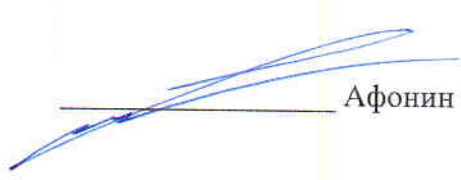
Рекомендуем при подаче заявок ссылаться на номер запроса о предоставлении коммерческих предложений.

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

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

Возможна поставка Товара эквивалентного указанному Заказчиком.

Первый заместитель генерального директора
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита)



Афонин А.Ю.