

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

19 января 2021 № 8/2

На № _____ от _____

Поставщикам, заинтересованным в
поставке ламинарных укрытий для нужд
ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П.
Чумакова РАН»

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 ламинарных укрытий (далее – Товар, Оборудование) 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 – в зависимости от суммы расчета начальной максимальной цены договора.

Просим предоставить информацию о стоимости Товара.

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

Поставка Товара должна включать в себя:

Приобретение/изготовление Товара;

Погрузочно-разгрузочные работы;

Доставку Товара до производственных помещений Заказчика;

Монтаж, пусконаладочные работы;

Исполнение гарантийных обязательств согласно условиям Договора.

Доставку Товара в адрес Заказчика осуществляется силами и средствами Поставщика.

Погрузочно-разгрузочные работы осуществляются силами и средствами Поставщика.

Товар должен быть новым, ранее не использованным.

Адрес поставки Товара: Производственный корпус. ЦРСУП. г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр.23.

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, монтажом и пусконаладочными работами.

Перечень, количество и требования к Товару:

Описание и технические характеристики Товара представлены в Таблицах №1 и № 2:

Таблица № 1

| № | Наименование раздела | Информация |
|----|--|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Тип | Ламинарное укрытие. |
| 2. | Количество | 1 шт. |
| 3. | Место установки | Производственный корпус. ЦРСУП. |
| 4. | Габаритные размеры | Площадь 2,2 м ² . |
| 5. | Назначение и функциональные требования | Обеспечение ламинарного потока в помещении с фильтрацией H14. |
| 6. | Особенности конструкции | <p>Наличие высокоэффективных фильтров очистки воздуха H-14 и фильтров предварительной очистки G-4.</p> <p>Наличие валидационных портов.</p> <p>Необходимо подать и удалить 300 м³/ч свежего воздуха. Остальной воздух необходимый для обеспечения нужной скорости воздушного потока (0,45 м/с) 2320 м³/ч, необходимо обеспечить посредством рециркуляционной колонны.</p> <p>Рециркуляционная колонна должна быть оборудована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочим и резервным электровентиляторами; - шумоглушителем; - фильтром очистки воздуха G4. - частотными преобразователями на каждый электропривод (рабочий и резервный) - системой автоматики, обеспечивающей: - поддержание заданной скорости ламинарного потока воздуха; - ротацию работы вентиляторов для уравнивания ресурса и автоматического включения (запуска) резервного при выходе из строя рабочего электровентилятора. <p>Рециркуляционная колонна не должна превышать 120 мм в выносе от стены.</p> <p>Применяемое оборудование должно быть в шумоизолированном исполнении.</p> <p>Конструкция ламинарного укрытия должны учитывать существующие системы вентиляции, не нарушать их целостность, положение и функциональность.</p> <p>Существующие системы вентиляции, лотки с электрическими кабелями проходят в смежных помещениях на расстоянии от 150 мм до 250 мм от стен помещения в котором необходимо установить ламинарное укрытие.</p> <p>Управление системой КИПиА должно осуществляться непосредственно из зоны обслуживания ламинарного укрытия.</p> <p>Материал корпуса: нержавеющая сталь AISI 304 или эквивалент.</p> <p>Заклепочные соединения должны быть уплотнены силиконом.</p> <p>Сварная и герметизированная рамка должна быть выполнена из П-образных и Z-образных профилей.</p> <p>Корпус должен быть устойчив к воздействию дезинфицирующих средств и механическим повреждениям, обеспечивая таким образом удобную очистку.</p> <p>Корпус должен использоваться в качестве напорной камеры со стальными стенками и верхними панелями толщиной не менее 1 мм.</p> <p>Наличие освещения на ламинарном укрытии с выключателем отличным от электровентиляторов.</p> <p>Наличие возможности интеграции с действующей системой Scada для дистанционного контроля за работой.</p> <p>Интеграция с действующей системой Scada для дистанционного контроля за работой.</p> |

| | | |
|----|----------------------------|---|
| 7. | Технические характеристики | <p>Площадь помещения для установки ламинарного укрытия: 2,2 м². Форма ламинарного укрытия: четырехугольник. Запотолочное пространство составляет не более 300 мм. Помещение для установки ламинарного укрытия граничит с одной стороны с балкой высотой 300 мм. Эффективность очистки воздуха: 99,995%. Эффективность очистки воздуха фильтра рециркуляционной колонны: не менее 90%.</p> |
| 8. | Виды энергоносителей | Электрическая сеть 380/220 В, 50 Гц, не более 2 кВт. |
| 9. | Необходимые документы | <p>Рабочие чертежи на русском языке, на бумажном и электронном носителе, в которые должны входить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - реестр рабочей документации; - пояснительная записка; - спецификация оборудования и материалов; - указания по изготовлению и монтажу; - план проведения монтажных работ. <p>Руководство по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию на русском языке.</p> |

Таблица № 2

| № | Наименование раздела | Информация |
|----|--|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Тип | Ламинарное укрытие. |
| 2. | Количество | 1 шт. |
| 3. | Место установки | Производственный корпус. ЦРСУП. |
| 4. | Габаритные размеры | Площадь 3,0 м ² . |
| 5. | Назначение и функциональные требования | Обеспечение ламинарного потока в помещении с фильтрацией H14. |
| 6. | Особенности конструкции | <p>Наличие высокоэффективных фильтров очистки воздуха H-14 и фильтров предварительной очистки G-4. Наличие валидационных портов. Необходимо подать и удалить 300 м³/ч свежего воздуха. Остальной воздух необходимый для обеспечения нужной скорости воздушного потока (0,45 м/с) 4860 м³/ч, необходимо обеспечить посредством рециркуляционной колонны. Рециркуляционная колонна должна быть оборудована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рабочим и резервным электровентиляторами; - шумоглушителем; - фильтром очистки воздуха G4. - частотными преобразователями на каждый электропривод (рабочий и резервный) - системой автоматики, обеспечивающей поддержание заданной скорости ламинарного потока воздуха, ротацию работы вентиляторов для уравнивания ресурса и автоматического включения (запуска) резервного при выходе из строя рабочего электровентилятора. <p>Рециркуляционная колонна не должна превышать 120 мм в выносе от стены. Применяемое оборудование должно быть в шумоизолированном исполнении. Конструкция ламинарного укрытия должны учитывать существующие системы вентиляции, не нарушать их целостность, положение и функциональность. Существующие системы вентиляции, лотки с электрическими кабелями проходят в смежных помещениях на расстоянии от 150</p> |

| | | |
|----|----------------------------|---|
| | | <p>мм до 250 мм от стен помещения в котором необходимо установить ламинарное укрытие.</p> <p>Управление системой КИПиА должно осуществляться непосредственно из зоны обслуживания ламинарного укрытия.</p> <p>Материал корпуса: нержавеющая сталь AISI 304 или эквивалент.</p> <p>Заклепочные соединения должны быть уплотнены силиконом.</p> <p>Сварная и герметизированная рамка должна быть выполнена из П-образных и Z-образных профилей.</p> <p>Корпус должен быть устойчив к воздействию дезинфицирующих средств и механическим повреждениям, обеспечивая таким образом удобную очистку.</p> <p>Корпус должен использоваться в качестве напорной камеры со стальными стенками и верхними панелями толщиной не менее 1 мм.</p> <p>Наличие освещения на ламинарном укрытии с выключателем, отличным от электровентиляторов.</p> <p>Наличие возможности интеграции с действующей системой Scada для дистанционного контроля за работой.</p> <p>Интеграция с действующей системой Scada для дистанционного контроля за работой.</p> |
| 7. | Технические характеристики | <p>Площадь помещения для установки ламинарного укрытия: 3,0 м².</p> <p>Форма ламинарного укрытия: четырехугольник.</p> <p>Запотолочное пространство составляет не более 300 мм.</p> <p>Помещение для установки ламинарного укрытия граничит с одной стороны с балкой высотой 300 мм.</p> <p>Эффективность очистки воздуха: 99,995%.</p> <p>Эффективность очистки воздуха фильтра рециркуляционной колонны: не менее 90%.</p> |
| 8. | Виды энергоносителей | Электрическая сеть 380/220 В, 50 Гц, не более 2 кВт. |
| 9. | Необходимые документы | <p>Рабочие чертежи на русском языке, на бумажном и электронном носителе, в которые должны входить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - реестр рабочей документации; - пояснительная записка; - спецификация оборудования и материалов; - указания по изготовлению и монтажу; - план проведения монтажных работ. <p>Руководство по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию на русском языке.</p> |

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

Условия поставки 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 на Товар, в частности, но не исключая, сертификаты производителя; если требованиями законодательства Российской Федерации предусмотрена сертификация поставляемого Товара, на такие Товары предоставляются сертификаты соответствия и иные документы, предусмотренные законодательством Российской Федерации для данного вида Товара.

Гарантийные обязательства

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. 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.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: январь-февраль 2021 г.

Срок поставки Товара: не более 60 (Шестидесяти) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора. Срок поставки Товара включает в себя, в том числе: монтаж, пусконаладочные работы.

Порядок оплаты: Оплата осуществляется за фактически поставленный Товар в течение не более 15 (Пятнадцати) рабочих дней после подписания Заказчиком товарной накладной, товарно-транспортной накладной, акта выполнения монтажа и пусконаладочных работ, а также после предоставления Поставщиком счета на оплату и счета-фактуры.

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 «20» января 2021 г. по «25» января 2021 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.

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


Афонин А.Ю.