

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

04.04.2024г № 04/4
На № _____ от _____

Поставщикам (Исполнителям,
Подрядчикам), заинтересованным в
выполнении работ
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 научно-исследовательских работ по теме «Разработка условий выращивания и инокуляции агробактериями (*Agrobacterium tumefaciens*) растений *N. benthamiana* методом аэропоники, с целью наработки вирусоподобных частиц, в условиях фитотрона» (далее - Работы).

Способ закупки – в зависимости от полученных коммерческих предложений.

Просим предоставить информацию о стоимости Работ, в соответствии с требованиями, приведенными ниже:

№ п/п	Наименование Работ	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. работ с НДС (руб.)	Ставка НДС %	Всего с НДС (руб.)
1	Выполнение научно-исследовательских работ по теме «Разработка условий выращивания и инокуляции агробактериями (<i>Agrobacterium tumefaciens</i>) растений <i>N. benthamiana</i> методом аэропоники, с целью наработки вирусоподобных частиц, в условиях фитотрона»	Условная единица	1			
Итого с НДС:						
в т.ч. НДС:						

1.1. Настоящий запрос определяет перечень, порядок и сроки выполнения научно-исследовательских работ по теме «Разработка условий выращивания и инокуляции агробактериями (*Agrobacterium tumefaciens*) растений *N. benthamiana* методом аэропоники, с целью наработки вирусоподобных частиц, в условиях фитотрона» (далее – «Работы») для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее –

«Заказчик»), а также требования к качеству выполняемых Работ.

1.2. Место выполнения Работ: по месту нахождения Исполнителя.

1.3. Место нахождения Заказчика для передачи результатов Работ: 108819, г. Москва, поселение Московский, поселок Института полиомиелита, дом 8, корпус 1.

1.4. Срок выполнения Работ: в течение 90 (девяноста) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора.

1.5. В стоимость Работ включены: стоимость Работ, а также все расходы на необходимые материалы, комплектующие, оборудование; расходы по исполнению гарантийных обязательств; расходы на страхование, уплату таможенных и иных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также все прочие издержки Исполнителя, связанные с исполнением Исполнителем обязательств по Договору.

2. Содержание Работ и общие требования:

2.1. Характеристики и объем выполняемых Работ и иные требования:

1. Вид Работ	<p>1.1. Выполнение научно – исследовательских работ по теме «Разработка условий выращивания и инокуляции агробактериями (<i>Agrobacterium tumefaciens</i>) растений <i>N. benthamiana</i> методом аэропоники, с целью наработки вирусоподобных частиц, в условиях фитотрона».</p> <p>Отработка методик агробактериального инфицирования зеленых частей <i>N. benthamiana</i> (листьев) агробактериями <i>Agrobacterium tumefaciens</i>, содержащими вектор с целевыми белками, с последующей передачей материала Заказчику для качественного определения наличия целевого продукта в тканях растений.</p>
2. Требования к Работам	<p>2.1. Отработка методик агробактериального инфицирования зеленых частей <i>N. benthamiana</i> (листьев) агробактериями <i>Agrobacterium tumefaciens</i>, содержащими вектор с целевыми белками, с последующей передачей материала Заказчику для качественного определения наличия целевого продукта в тканях растений.</p> <ul style="list-style-type: none">- подбор возраста растений, множественности инфицирования, времени наработки частиц;- подбор условий культивирования после инфицирования; <p>2.2. Выращивание растений <i>N. benthamiana</i> на пилотной аэропонной установке, конвейерным способом.</p> <ul style="list-style-type: none">- разработка условий выращивания, подбор режимов для роста растений;- отбор здоровых растений для дальнейшего инфицирования агробактериями; <p>В течение 30 (тридцати) календарных дней необходимо получать не менее 300 г. инфицированного материала (образцов) 1 (одной) партии зеленой массы растений в виде листьев.</p> <p>Необходимо получить и передать Заказчику 3 (три) партии инфицированного материала (образцов) не менее чем по 300 г. каждая партия зеленой массы растений в виде листьев.</p> <p>2.3. Отработка методик сбора инфицированного материала (образцов) и его хранения. В описании должны быть отражены условия сбора и хранения инфицированного материала (образцов). Инфицированный материал (образцы) передается в виде замороженных листьев растений (цельных, не измельченных) при температуре не выше -20 °С Заказчику. Всего необходимо передать Заказчику 15 (пятнадцать) одноразовых zip-пакетов инфицированного материала (образцов) весом не менее 60 грамм каждый.</p>
3. Предоставляемый	3.1. По результатам научно-исследовательских работ Исполнитель передает Заказчику:

Исполнителем результат	<p>3.1.1. 15 (пятнадцать) одноразовых зип-пакетов инфицированного материала (образцов) весом не менее 60 грамм каждый.</p> <p>3.1.2. Отчет в соответствии с ГОСТ 7.32-2017, содержащий данные аналитических исследований, в электронном виде и на бумажном носителе, заверенный Исполнителем.</p> <p>Отчет должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - условия выращивания с описанием всех параметров культивирования, условий и методик инфицирования, способ хранения инфицированного материала (образцов) и первичной подготовки полученного биоматериала (сбор материала, упаковка и т.д.); - протоколы проведения экспериментов по агробактериальному инфицированию; - описание всех химических реактивов: уровень чистоты реактивов, возможный производитель; - описание всех единиц оборудования, использующихся в проведении процедур; - описание приборов и приспособлений для хранения инфицированного материала (образцов), выделения сока из листьев, с целью дальнейшей очистки вирусоподобных частиц в условиях Заказчика; - электронные микрографии, описание подобранной процедуры пробоподготовки; <p>Отчет и иная информация, содержащая данные аналитических исследований, передаются по Акту приема-передачи документов, содержащих информацию, составляющую коммерческую тайну (Приложение № 5 к Договору).</p>
---------------------------	--

2.2. Работы должны быть выполнены в полном объеме, качественно, в срок, с соблюдением санитарно-технических норм, правил техники безопасности и в полном соответствии с требованиями Технического задания (Приложение № 1), Спецификацией (Приложение № 2), Договором, а также в соответствии с нормативными правовыми актами (документами), предусмотренными законодательством Российской Федерации для данного вида Работ.

3.1. Гарантийные обязательства

3.2. Исполнитель гарантирует выполнить все Работы качественно, в полном объеме и в срок в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1), Спецификацией (Приложение № 2), Договором, с соблюдением стандартов, технических условий и других нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации для данного вида Работ.

Общие требования и содержание работ:

Работы должны быть выполнены качественно и в срок, с соблюдением всех требований, установленных в Техническом задании, Договоре, соответствующих стандартах, а также иных нормативных правовых документах (актов), предусмотренных законодательством Российской Федерации для данного вида Работ.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: апрель-май 2024 г.

Порядок оплаты:

Оплата производится за фактически выполненные Работы в течение не более 7 (семи) рабочих дней после выполнения Работ и подписания Заказчиком Акта выполненных работ, предоставления Исполнителем результата выполненных Работ, счета на оплату, счета-фактуры. Возможна выплата аванса.

Ответы должны быть поданы с «04» 04 2024 г. по «10» 04 2024 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

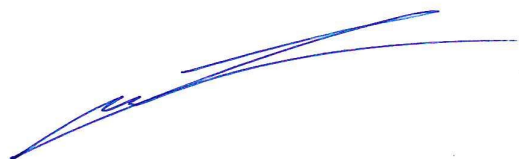
В коммерческом предложении обязательно должны быть реквизиты: номер и дата.

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

При наличии технических ошибок и неточностей при описании Услуги просим сообщить Заказчику.

Если основные условия исполнения Договора отличаются от предложенных – просим сообщить Заказчику в Коммерческом предложении.

Первый заместитель
генерального директора



А.Ю. Афонин