

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

11/5

11.03.2014

На № _____ от _____

Исполнителям, заинтересованным в
выполнении работ

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 закупки на выполнение работ по проведению испытаний (экспертизы) качества лекарственных средств в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Способ закупки – закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) в соответствии с пп.18 п.4 раздела 2 главы IV Положения о закупке, утвержденного 28.11.2018 г. и изменений в Положение о закупке, утвержденных 05.03.2019 г.

Просим предоставить информацию о стоимости работ, указанных в Таблице № 1.

Таблица № 1.

п/п	Наименование Товара, Работ, Услуг	Количество	Единица измерения
1.	Регистрация препарата, распределение, хранение, утилизация	1	Условная единица
2.	Контроль вторичной и первичной упаковки, маркировки	1	Условная единица
3.	Характеристика образца	1	Условная единица
3.1.	Органолептические свойства (описание, внешние признаки, запах)	1	Условная единица
3.2.	Определение растворимости в одном растворителе	1	Условная единица
4.	Определение подлинности и степени чистоты лекарственных средств при проведении анализа в соответствии с требованиями нормативной документации	1	Условная единица
4.1.	Одна общая реакция на подлинность одной функциональной группы или иона без проведения предварительных операций	1	Условная единица
4.2.	Микроскопия	1	Условная единица
4.3.	Люминесцентная микроскопия	1	Условная единица
4.4.	Атомно-абсорбционная спектроскопия	1	Условная единица

4.5.	Определение величины экстинкции раствора (спектрофотометрия)	1	Условная единица
4.6.	Определение спектра поглощения в УФ и видимой области спектра и сравнение со стандартным образцом	1	Условная единица
4.7.	Определение удельного вращения (поляриметрия)	1	Условная единица
4.8.	Определение показателя преломления (рефрактометрия)	1	Условная единица
4.9.	Определение температуры плавления (затвердевания)	1	Условная единица
4.10.	ИК-спектроскопия пропускания в калия бромиде или масле	1	Условная единица
4.11.	НПВО-спектроскопия	1	Условная единица
4.12.	БИК-спектроскопия	1	Условная единица
4.13.	Определение температуры кипения	1	Условная единица
4.14.	Подтверждение подлинности действующего вещества методом ТСХ или распределительной хроматографии на бумаге	1	Условная единица
4.15.	Определение прозрачности или цветности	1	Условная единица
	а) в сравнении с эталоном (вода)	1	Условная единица
	б) спектрофотометрически	1	Условная единица
	в) в сравнении с эталоном мутности или цветности	1	Условная единица
4.16.	Определение аминов по Кьельдалю	1	Условная единица
4.17.	Определение азота в органических соединениях	1	Условная единица
4.18.	Количественное определение спирта в фармацевтических препаратах (дистилляция, далее ареометр или пикнометр)	1	Условная единица
4.19.	Количественное определение спирта в фармацевтических препаратах (ГЖХ)	1	Условная единица
4.20.	Определение сухого остатка в растворах	1	Условная единица
4.21.	Определение вязкости на капиллярном вискозиметре	1	Условная единица
4.22.	Определение относительной вязкости (Брукфилд)	1	Условная единица
4.23.	Определение плотности с помощью пикнометра	1	Условная единица
4.24.	Определение плотности с помощью ареометра	1	Условная единица
4.25.	Определение золы или сульфатной золы	1	Условная единица
4.26.	Потеря в массе при высушивании или прокаливании	1	Условная единица
4.27.	Остаточные органические растворители (ГЖХ)	1	Условная единица
	одна методика	1	Условная единица
	последующий	1	Условная единица
4.28.	Определение воды методом КФ	1	Условная единица

4.29.	Определение примеси в растворе в сравнении с эталоном	1	Условная единица
4.30.	Определение тяжелых металлов после озонения	1	Условная единица
4.31.	Осмоляльность	1	Условная единица
4.32.	Определить рН потенциометрические	1	Условная единица
4.33.	Кислотность или щелочность	1	Условная единица
4.34.	Определение примеси мышьяка	1	Условная единица
	а) по методу 1 ГФ XI или Eur.Ph.	1	Условная единица
	б) по методу 2 ГФ XI	1	Условная единица
4.35.	Определение восстанавливающих веществ	1	Условная единица
4.36.	Определение кислотного числа	1	Условная единица
4.37.	Определение эфирного числа (числа омыления)	1	Условная единица
4.38.	Определение йодного числа	1	Условная единица
4.39.	Определение одной специфической примеси в препарате путем проведения:	1	Условная единица
	а) ТСХ	1	Условная единица
	б) химической реакцией без предварительных подготовительных операций	1	Условная единица
	в) химической реакцией с предварительными подготовительными операциями	1	Условная единица
	г) ВЭЖХ	1	Условная единица
	д) ГЖХ	1	Условная единица
4.40.	Ситовый анализ	1	Условная единица
4.41.	Номинальный объем	1	Условная единица
4.42.	Средняя масса и отклонение массы отдельной единицы от средней массы	1	Условная единица
4.43.	Определение плотности с помощью плотномера	1	Условная единица
4.44.	Пептидное картирование ВЭЖХ-МС	1	Условная единица
4.45.	Анализ родственных примесей ВЭЖХ-МС (Мельдоний)	1	Условная единица
4.46.	Определение остаточного содержания азоксимер бромида в смывах	1	Условная единица
4.47.	Минимальное поверхностное натяжение	1	Условная единица
5.	Лабораторная экспертиза (контроль качества) воды очищенной, воды для инъекций, готовых лекарственных средств, лекарственного растительного сырья, кислорода, гомеопатических лекарственных средств	1	Условная единица

5.1.	Изучить методику анализа	1	Условная единица
5.2.	Проверить оформление образца и его органолептические свойства	1	Условная единица
5.3.	Определить pH потенциометрические	1	Условная единица
5.4.	Определить сухой остаток	1	Условная единица
5.5.	Определить наличие примесей	1	Условная единица
	а) восстанавливающих веществ	1	Условная единица
	б) диоксида углерода	1	Условная единица
	в) нитритов, нитратов	1	Условная единица
	г) аммиака	1	Условная единица
	д) хлоридов	1	Условная единица
	е) сульфатов	1	Условная единица
	ж) кальция	1	Условная единица
	з) тяжелые металлы	1	Условная единица
5.6.	Проверить на отсутствие механических включений	1	Условная единица
	а) 100 ампул емкость 1,0-5,0 мл	1	Условная единица
	б) 100 ампул емкостью 10-20 мл	1	Условная единица
	в) 100 флаконов емкостью свыше 50 мл	1	Условная единица
5.7.	Электропроводность	1	Условная единица
5.8.	Сделать, необходимые расчеты и записать результаты, оформить аналитический паспорт	1	Условная единица
6.	Полный контроль этилового спирта в соответствии с требованиями нормативной документации	1	Условная единица
6.1.	ГЖХ	1	Условная единица
6.2.	Полный контроль 70% этилового спирта в соответствии с требованиями нормативной документации	1	Условная единица
6.3.	Полный контроль спирта этилового 95%, включая ГЖХ	1	Условная единица
6.4.	Сделать, необходимые расчеты и записать результаты, оформить аналитический паспорт	1	Условная единица
6.5.	Определение содержания фосфолипидов	1	Условная единица
7.	Полный контроль скоропортящихся и нестойких препаратов в соответствии с требованиями нормативной документации	1	Условная единица
7.1.	Полный контроль спиртосодержащих жидкостей без учёта дополнительных показателей	1	Условная единица

7.2.	Сделать, необходимые расчеты и записать результаты, оформить аналитический паспорт	1	Условная единица
8.	Полный контроль аэрозолей на соответствие требованиям нормативной документации	1	Условная единица
8.1.	Изучить методику анализа	1	Условная единица
8.2.	Проверить упаковку, маркировку.	1	Условная единица
8.3.	Определить герметичность укупорки	1	Условная единица
8.4.	Оценить внешний вид содержимого флакона (баллона)	1	Условная единица
8.5.	Определить массу содержимого баллона	1	Условная единица
8.6.	Определить процент выхода содержимого баллона	1	Условная единица
8.7.	Количество доз во флаконах с дозирующим устройством, прямой метод	1	Условная единица
8.8.	Определить массу в выпущенной дозе	1	Условная единица
8.9.	Определить рН потенциометрические	1	Условная единица
8.10.	Размер частиц под микроскопом	1	Условная единица
8.11.	Размер частиц и распределение их (каскадный метод)	1	Условная единица
8.12.	Провести количественное определение:	1	Условная единица
	а) титриметрическое определение	1	Условная единица
	б) титриметрическое определение с предварительным извлечением	1	Условная единица
	в) фотоколориметрия, поляриметрия	1	Условная единица
	г) спектрофотометрия	1	Условная единица
	ж) ВЭЖХ	1	Условная единица
9.	Полный контроль суппозитория, в т.ч. гомеопатических лекарственных средств в соответствии с требованиями нормативной документации, кроме того:	1	Условная единица
9.1.	Определение однородности суппозитория	1	Условная единица
10.	Полный контроль мазей, в т.ч. гомеопатических в соответствии с требованиями нормативной документации кроме того:	1	Условная единица
10.1.	Определение размера частиц	1	Условная единица
10.2.	Однородность мазей	1	Условная единица
11.	Полный контроль субстанций в соответствии с требованиями нормативной документации, кроме того:	1	Условная единица
11.1.	Качественный контроль	1	Условная единица
	Определение посторонних примесей:	1	Условная единица
	а) спектрофотометрия	1	Условная единица

	б) ТСХ	1	Условная единица
	в) ВЭЖХ	1	Условная единица
	г) ГЖХ	1	Условная единица
	д) качественная реакция	1	Условная единица
11.2.	Кроме того, провести количественное определение, в том числе	1	Условная единица
	а) титриметрическое определение	1	Условная единица
	б) то же с предварительным извлечением, использование 2-х титриметрических определений	1	Условная единица
	в) рефрактометрия, поляриметрия	1	Условная единица
	г) фотоколориметрия	1	Условная единица
	д) спектрофотометрия	1	Условная единица
	е) хроматография жидкостная и распределительная хроматография на бумаге	1	Условная единица
	ж) ВЭЖХ	1	Условная единица
	з) ГЖХ	1	Условная единица
11.3.	Определение аминов по Кьельдалю	1	Условная единица
11.4.	Построение калибровочного графика – дополнительно	1	Условная единица
11.5.	Атомно-абсорбционная спектроскопия	1	Условная единица
11.6.	Приготовление стандартного раствора - дополнительно	1	Условная единица
11.7.	Сделать, необходимые расчеты и записать результаты, оформить аналитический паспорт	1	Условная единица
12.	Полный контроль таблеток, капсул и драже в соответствии с требованиями нормативной документации , кроме того:	1	Условная единица
12.1.	Растворение-титриметрия	1	Условная единица
	первая ступень	1	Условная единица
	вторая ступень	1	Условная единица
	третья ступень	1	Условная единица
12.2.	Растворение-УФС	1	Условная единица
	первая ступень	1	Условная единица
	вторая ступень	1	Условная единица
	третья ступень	1	Условная единица
12.3.	Растворение-ВЭЖХ	1	Условная единица
	первая ступень	1	Условная единица

	вторая ступень	1	Условная единица
	третья ступень	1	Условная единица
	длительностью более 8 часов	1	Условная единица
12.4.	Атомно-абсорбционная спектроскопия	1	Условная единица
12.5.	Определение прочности на истирание	1	Условная единица
12.6.	Определение прочности на разлом	1	Условная единица
12.7.	Провести количественное определение	1	Условная единица
	а) титриметрическое	1	Условная единица
	б) титриметрическое с предварительным извлечением, использование 2-х титриметрических методов	1	Условная единица
	в) фотоколориметрия, поляриметрия	1	Условная единица
	г) спектрофотометрия без предварительного извлечения	1	Условная единица
	д) то же с предварительным извлечением	1	Условная единица
	е) ВЭЖХ	1	Условная единица
	ж) ГЖХ	1	Условная единица
	и) потенциометрическое титрование	1	Условная единица
12.8.	Определение золы, нерастворимой в соляной кислоте – дополнительно	1	Условная единица
12.9.	Приготовление стандартного раствора - дополнительно	1	Условная единица
12.10.	Построение калибровочного графика – дополнительно	1	Условная единица
12.11.	Определение веса содержимого капсул	1	Условная единица
12.12.	Определение диаметра таблеток	1	Условная единица
12.13.	Определение диаметра и высоты таблеток	1	Условная единица
12.14.	Определение талька в таблетках, покрытых оболочкой	1	Условная единица
12.15.	Распадаемость таблеток	1	Условная единица
12.16.	Количественное определение методом ВЭЖХ с дополнительной пробоподготовкой	1	Условная единица
12.17.	Количественное определение методом ГЖХ с дополнительной пробоподготовкой	1	Условная единица
12.18.	Растворение ГЖХ длительностью более 8 часов	1	Условная единица
12.19.	Растворение ВЭЖХ длительностью более 8 часов	1	Условная единица
12.20.	Определение посторонних примесей:	1	Условная единица
	а) спектрофотометрия	1	Условная единица

	б) ТСХ	1	Условная единица
	в) ВЭЖХ	1	Условная единица
	г) ГЖХ	1	Условная единица
	д) Определение примесей нитрозаминов методом ВЭЖХ-МС	1	Условная единица
12.21.	Сделать, необходимые расчеты и записать результаты, оформить аналитический паспорт	1	Условная единица
13.	Полный контроль растворов для инъекций в ампулах и флаконах, инфузионных растворов, глазных капель, в т.ч. гомеопатических лекарственных средств в соответствии с требованиями нормативной документации кроме того:	1	Условная единица
13.1.	Определение посторонних примесей:	1	Условная единица
	а) спектрофотометрия	1	Условная единица
	б) ТСХ	1	Условная единица
	в) ВЭЖХ	1	Условная единица
	г) ГЖХ	1	Условная единица
13.2.	Провести количественное определение	1	Условная единица
	а) титриметрическое определение неводное титрование с последующей экстракцией и выпариванием	1	Условная единица
	б) титриметрическое определение с предварительным извлечением, использование 2-х титриметрических методов	1	Условная единица
	в) рефрактометрия	1	Условная единица
	г) фотоколориметрия	1	Условная единица
	д) спектрофотометрия	1	Условная единица
	е) спектрофотометрия с использованием разведения для последующего определения подлинности	1	Условная единица
	ж) ВЭЖХ	1	Условная единица
	з) ГЖХ	1	Условная единица
	и) ТСХ	1	Условная единица
	к) титриметрическое титрование	1	Условная единица
13.3.	Проверка на механические включения, видимые невооруженным глазом	1	Условная единица
	а) 100 ампул емкость 1,0-5,0 мл	1	Условная единица
	а) 100 ампул емкостью 10-20 мл	1	Условная единица
	б) 100 флаконов емкостью свыше 50 мл	1	Условная единица

13.4.	Проверка на механические включения довидимого диапазона	1	Условная единица
13.5.	Определение pH и подлинности	1	Условная единица
13.6.	Атомно-абсорбционная спектроскопия	1	Условная единица
13.7.	Время растворения лиофилизированных лекарственных форм	1	Условная единица
13.8.	Среднее значение молекулярной массы	1	Условная единица
13.9.	Проверка качества органолептических свойств, упаковки, маркировки	1	Условная единица
13.10.	Сделать, необходимые расчеты и записать результаты, оформить аналитический паспорт	1	Условная единица
14.	Полный контроль гомеопатических лекарственных средств в соответствии с требованиями нормативной документации, кроме того:	1	Условная единица
14.1.	Гранулы:	1	Условная единица
14.2.	Определение подлинности:	1	Условная единица
	а) ТСХ	1	Условная единица
	б) спектрофотометрия	1	Условная единица
	в) качественные реакции	1	Условная единица
14.3.	Количество штук в 1 г	1	Условная единица
14.4.	Распадаемость	1	Условная единица
14.5.	Масса содержимого упаковки	1	Условная единица
14.6.	Отклонение в массе	1	Условная единица
14.7.	Потеря в массе при высушивании	1	Условная единица
14.8.	Упаковка, маркировка	1	Условная единица
15.	Методы микробиологического контроля	1	Условная единица
15.1.	Испытания микробиологической чистоты нестерильных лекарственных средств (порошки, таблетки, драже, гранулы, растворы, суспензии, эмульсии, мази, суппозитории и др.)	1	Условная единица
	Одно исследование	1	Условная единица
	Каждое последующее	1	Условная единица
	более 50 серий	1	Условная единица
	категория 1.2Б.	1	Условная единица
	категория 2	1	Условная единица
	категория 4А	1	Условная единица
	категория 3А	1	Условная единица

	категория 2.2.	1	Условная единица
	категория 4.2.	1	Условная единица
	категория 3.2.	1	Условная единица
	категория 3Б	1	Условная единица
	категория 4Б	1	Условная единица
15.2.	Определение антимикробного действия лекарственных средств (полный контроль)	1	Условная единица
	Одно исследование	1	Условная единица
	Каждое последующее	1	Условная единица
	более 50 серий	1	Условная единица
15.3.	Определение содержания бактериальных эндотоксинов с помощью ЛАЛ-реактива	1	Условная единица
15.4.	Смывы с оборудования, инвентаря, рук и санитарной одежды персонала	1	Условная единица
15.5.	Смывы с оборудования, инвентаря, рук и санитарной одежды персонала на наличие золотистого стафилокока	1	Условная единица
15.6.	Смывы жидкости с аптечной посуды, вспомогательных материалов	1	Условная единица
15.7.	Исследование инъекций, растворов до стерилизации	1	Условная единица
15.8.	Бактериальные эндоксины (хромогенный кинетический метод)	1	Условная единица
15.9.	Бактериальные эндоксины (турбидиметрический кинетический метод)	1	Условная единица
15.10.	Подлинность. Ассимиляция сахаров и других углеводосодержащих продуктов	1	Условная единица
15.11.	Количество живых бацилл в одной дозе	1	Условная единица
15.12.	Отсутствие посторонних микроорганизмов и грибов (нестерильные лекарственные средства)	1	Условная единица
15.13.	Антагонистическая активность	1	Условная единица
16.	Микробиологические исследования лекарственных средств изготовленных в аптеках	1	Условная единица
16.1.	Растворы для инъекций, глазные капли, лекарственные средства для детей (от 0 до 1 года) и др. лекарственные средства, на которые имеются указания «Стерильно»	1	Условная единица
	а) прямой посев	1	Условная единица
	б) методы мембральной фильтрации	1	Условная единица
16.2.	Количественное определение антибиотиков	1	Условная единица
16.3.	Количественное определение цианокобаламина.	1	Условная единица

16.4.	Экспертное заключение по контрофактным и фальсифицированным лекарственным средствам	1	Условная единица
16.5.	Антимикробная активность	1	Условная единица
17.	Фармакологические испытания	1	Условная единица
17.1.	Токсичность/Аномальная токсичность	1	Условная единица
	на белых мышах (длительность опыта 48 часов (2 суток))	1	Условная единица
	на белых мышах + морских свинок (длительность опыта 7 суток)	1	Условная единица
17.2.	Пирогенность	1	Условная единица
17.3.	Подлинность (биологический метод на кроликах)	1	Условная единица
17.4.	Количественный определение (биологический метод на кроликах)	1	Условная единица
17.5.	Антигенность (биологический метод морские свинки)	1	Условная единица
17.6.	Биологическая активность	1	Условная единица
17.7.	Пролонгированное действие	1	Условная единица
17.8.	Количественное определение биологической активности на кроликах	1	Условная единица
17.9.	Пролонгированное действие на кроликах	1	Условная единица
17.10.	Биоидентичность инсулина (на кроликах)	1	Условная единица
17.11.	Биологическая активность (по снижению концентрации глюкозы в крови кроликов)	1	Условная единица
17.12.	Безвредность (мыши) пирогенала (суппозитории) и аналогичных препаратов	1	Условная единица
17.13.	Аномальная токсичность пирогенала (раствор) и аналогичных препаратов	1	Условная единица
17.14.	Безвредность (белые мыши + морские свинки) для ветеринарных препаратов (10 суток)	1	Условная единица
17.15.	Безвредность (белые мыши) для ветеринарных препаратов (7 суток)	1	Условная единица
17.16.	Безвредность (белые мыши) длительность опыта 5 суток	1	Условная единица
17.17.	Безвредность (белые мыши) для ветеринарных препаратов (10 суток)	1	Условная единица
17.18.	Биологическая активность гормональных препаратов (на крысах) одна повторность	1	Условная единица
17.19.	Специфическая иммуногенная активность (коклюшный компонент) длительность опыта 28 дней	1	Условная единица
17.20.	Специфическая иммуногенная активность (дифтерийный компонент) длительность опыта 35 суток	1	Условная единица
17.21.	Специфическая иммуногенная активность (стобнячный компонент) длительность опыта 32 дня	1	Условная единица

17.22.	Получение иммунной сыворотки крыс	1	Условная единица
17.23.	Специфическая безопасность на хомяках (20 дней)	1	Условная единица
17.24.	Специфическая безопасность (коклюшный компонент) (длительность опыта 7 дней)	1	Условная единица
17.25.	Специфическая безопасность вакцины Витагерпавак (длительность опыта 21 день)	1	Условная единица
17.26.	Биологическая активность (белые мыши)	1	Условная единица
17.27.	Специфическая активность для вакцин против гепатита В (длительность опыта 30 дней)	1	Условная единица
17.28.	"Специфичность" Диаскинтест (длительность опыта 30-35 суток)	1	Условная единица
17.29.	"Специфическая активность" Диаскинтест (длительность опыта 30-35 суток)	1	Условная единица
17.30.	Ежедневный осмотр животных (кролик 1 голова, крыса 1 голова, мыши 10 голов) (руб./день)	1	Условная единица
17.31.	Содержание животных (кролик 1 голова, крыса 1 голова, мыши 10 голов) (руб./день)	1	Условная единица
17.32.	Эвтаназия животных (кролик 1 голова, крыса 1 голова, мыши 10 голов) (руб./день)	1	Условная единица
17.33.	Санитарная обработка помещения (кролик, крыса, мыши) (руб./день)	1	Условная единица
17.34.	Обеззараживание/стерилизация, утилизация отходов (автоклавирование) (кролик, крысы, мыши) (руб./день)	1	Условная единица
17.35.	Специфическая безопасность АКДС-вакцины и аналогов (30 суток)	1	Условная единица
17.36.	Специфическая активность (иммуногенность) и подлинность Клещевого энцефалита/ Клещ-Э-Вак	1	Условная единица
17.37.	Специфическая безопасность Клещевого энцефалита	1	Условная единица
17.38.	Специфическая активность (иммуногенность) для лептоспирозной вакцины	1	Условная единица
17.39.	Специфическая активность (иммуногенность) и подлинность вакцины Витагерпавак без получения иммунной сыворотки крыс	1	Условная единица
17.40.	Специфическая активность иммуноглобулина антирабического	1	Условная единица
17.41.	Специфическая безопасность антирабической вакцины и аналогов	1	Условная единица
17.42.	Подлинность Релатокс и аналогичных препаратов	1	Условная единица
17.43.	Неспецифическая токсичность Релатокс и аналогичных препаратов	1	Условная единица
17.44.	Специфическая активность Релатокс и аналогичных препаратов	1	Условная единица
17.45.	Пирогенность для вакцин, сывороток и аналогичных препаратов	1	Условная единица
17.46.	Специфическая активность (иммуногенность) антирабической вакцины и аналогов	1	Условная единица

17.47.	Специфическая активность» для вакцин Гам-КОВИД-Вак и аналогов	1	Условная единица
17.48.	Специфическая активность тетраанатоксина (длительность 25 суток)	1	Условная единица
18.	Иммунобиологические исследования	1	Условная единица
18.1.	Электрофоретическая чистота	1	Условная единица
18.2.	Активность анти-фактор-IIa	1	Условная единица
18.3.	Активность анти-фактор-Ха	1	Условная единица
18.4.	Электрофорез SDS-ПААГ	1	Условная единица
18.5.	Дот блоттинг на нитроцеллюлозной мембране	1	Условная единица
18.6.	Определение антимикробной активности антибиотиков методом диффузии в агар	1	Условная единица
18.7.	Активность рекомбинантной человеческой α -L-Идуронидазы	1	Условная единица
18.8.	Специфическая активность, методом ингибирование в культурах клеток (люминесценция)	1	Условная единица
18.9.	Специфическая активность. Туберкулиновая проба.	1	Условная единица
18.10.	Иммуноферментный анализ (полный метод)	1	Условная единица
18.11.	Противовирусная активность (на культурах клеток)	1	Условная единица
18.12.	Иммуноблоттинг ПААГ	1	Условная единица
18.13.	Определение количества живых лакто- или бифидобактерий	1	Условная единица
18.14.	Окраска и просмотр мазков	1	Условная единица
18.15.	Определение активности кислотообразования	1	Условная единица
18.16.	Капиллярное изоэлектрофокусирование	1	Условная единица
18.17.	Капиллярный зональный электрофорез	1	Условная единица
18.18.	Радиальная иммунодиффузия	1	Условная единица
18.19.	Прием, регистрация, распределение образцов лекарственных средств	1	Условная единица
18.20.	Подлинность, Специфическая активность. Микробиологический метод (Метод серийных разведений)	1	Условная единица
18.21.	Метод инаktivации вируса на куриных эмбрионах (без метода детекции)	1	Условная единица
18.22.	Реакция торможения гемагглютинации (РТГА)	1	Условная единица
18.23.	Метод титрования в культурах клеток	1	Условная единица
18.24.	Иммуноэлектрофорез	1	Условная единица
18.25.	Пробоподготовка. Аминокислотный анализ (экстракция)	1	Условная единица
18.26.	Пробоподготовка. Аминокислотный анализ (триптический гидролиз)	1	Условная единица

18.27.	Фактор свертываемости крови VIII	1	Условная единица
18.28.	Фактор Виллебранда (РГА)	1	Условная единица
18.29.	Определение бактериальных антигенов методом иммуноферментного анализа (ELISA)	1	Условная единица
18.30.	Специфическая активность пирогенала (суппозитории) и аналогичных препаратов	1	Условная единица
18.31.	Специфическая активность пирогенала (раствор) и аналогичных препаратов	1	Условная единица
18.32.	Время седиментационной устойчивости	1	Условная единица
18.33.	Подсчет концентрации клеток в камере Горяева. Оценка количества жизнеспособных клеток.	1	Условная единица
18.34.	Отсутствие микоплазм	1	Условная единица
18.35.	Специфическая активность аллергенов методом ИФА	1	Условная единица
18.36.	Герметизация	1	Условная единица
18.37.	Полнота сорбции дифтерийного компонента (реакция флоккуляции)	1	Условная единица
18.38.	Остаточная ДНК штамма продуцента	1	Условная единица
18.39.	Полнота сорбции столбнячного анатоксина (белые мыши) (длительность опыта 4 суток)	1	Условная единица
18.40.	Специфическая активность и термостабильность (показатель жизнеспособности) вакцины БЦЖ и БЦЖ-м	1	Условная единица
18.41.	ИФА на коммерческой тест-системе	1	Условная единица
18.42.	Фибринолитическая активность	1	Условная единица
18.43.	Термостабильность вакцины полиомиелитной пероральной, двухвалентной живой аттенуированной 1, 3 типов	1	Условная единица
18.44.	Подлинность и специфическая активность вакцины полиомиелитной пероральной, двухвалентной живой аттенуированной 1, 3 типов	1	Условная единица
18.45.	Специфическая активность вакцины против кори, паротита и краснухи живая	1	Условная единица
18.46.	Подлинность вакцины против кори, паротита и краснухи живая	1	Условная единица
18.47.	Подлинность ПЦР в режиме реального времени	1	Условная единица
18.48.	Определение активности лизоцима	1	Условная единица
18.49.	Специфическая активность для вакцин Гам-КОВИД-Вак и аналогов (1 компонент)	1	Условная единица
18.50.	Подлинность методом иммунохроматического анализа с готовыми тест-системами	1	Условная единица
19.	Определение иммунобиологических препаратов	1	Условная единица

19.1.	Определение жизнеспособности клеток микобактерий БЦЖ	1	Условная единица
19.2.	Общее содержание клеток, дисперстность	1	Условная единица
19.3.	Специфическая безопасность БЦЖ и аналогов	1	Условная единица
	а) длительность опыта 42 суток	1	Условная единица
	б) длительность опыта 12 недель (84 дня)	1	Условная единица
20.	Микробиологические испытания	1	Условная единица
20.1.	Нейтрализующие свойства среды	1	Условная единица
20.2.	Показатель ингибиции	1	Условная единица
20.3.	Специфическая активность	1	Условная единица
20.4.	Ингибирующие свойства	1	Условная единица

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: 2021 г.

Порядок оплаты: авансовый платеж в размере 30 (тридцать) % от суммы Договора (заявки) производится в течение 10 (десяти) банковских дней с момента получения счета Заказчиком. Счет на оплату авансового платежа выставляется Заказчику Исполнителем в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения Заявки от Заказчика. Окончательный расчет в размере 70 % общей стоимости работ (заявки) производится Заказчиком Исполнителю не позднее 10 (десяти) банковских дней со дня подписания Сторонами Акта выполненных работ.

Место и срок выполнения работ: По адресу Исполнителя.

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» и Положения о закупке Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН», утвержденного 28 ноября 2018 г.

Ответы должны быть поданы с «12» 03 2021 г. по «16» 03 2021 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

Рекомендуем в теме письма указать номер запроса коммерческих предложений.

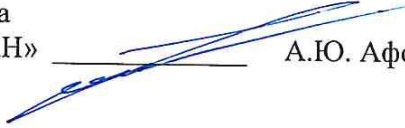
В коммерческом предложении обязательно должны быть реквизиты: номер и дата.

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

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

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

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


А.Ю. Афонин