

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))**

Адрес места нахождения: улица Кржижановского, дом 29,
корпус 5, помещение I, комната № 6, город Москва, 117218

Почтовый адрес: поселение Московский, посёлок Института
полиомиелита, домовладение 8, корпус 1, город Москва,
108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60

E-mail: sue_polio@chumakovs.su; www.chumakovs.ru

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 7751023847/772701001

25.07.2024, № 25/1

На № _____ от _____

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

От:
Федеральное государственное
бюджетное научное учреждение
«Федеральный научный центр
исследований и разработки
иммунобиологических препаратов им.
М.П. Чумакова РАН» (ФГАНУ
«ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»)
(Институт полиомиелита),
108819, г. Москва, поселение
Московский, посёлок 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 секвенатора нанопорового (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 Приложении № 1.

Просим обратить внимание на комплектацию Товара.

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены Товара. В частности, из содержания предложения должно однозначно определяться цена за единицу Товара. Просим обратить внимание на комплектацию, указанную в Техническом задании.

1. Поставка Товара включает в себя:

1.1. Производство/приобретение Товара;

1.2. Доставку (перевозку) Товара до складских помещений Заказчика;

1.3. Погрузочно-разгрузочные работы;

1.4. Тару, упаковку Товара;

1.5. Пусконаладочные работы;

1.6. Исполнение гарантийных обязательств.

2. Доставка (перевозка) Товара до складских помещений Заказчика, погрузочно-разгрузочные работы, пусконаладочные работы осуществляются силами и средствами Поставщика. Дата изготовления не ранее 2024 года.

3. Адрес поставки 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; пусконаладочные 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. Основными требованиями к Товару являются соответствие его качеству и количеству, указанному в настоящем Техническом задании (Приложение к запросу коммерческих предложений).

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

7.1. 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.

8. Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: июль-август 2024 г.

9. 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.

10. 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 » июль 2024 г. по « 31 » июль 2024 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.

11. При предоставлении Коммерческого предложения рекомендуем воспользоваться формой:

№ п/п	Наименование Товара	Кол-во	Ед. изм.	Цена за ед. (Рублей)	Сумма (Рублей)
1.	Секвенатор нанопоровый, в комплектации согласно требованиям Приложения № 1	1	Шт.		
				Итого:	

Срок поставки Товара ____ (_____) календарных дней со дня следующего за днем заключения Договора.

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


 _____ Афонин А.Ю.

Приложение № 1
к запросу коммерческих предложений

№	Наименование раздела	Информация
1	2	3
1.	Тип	Секвенатор нанопоровый
2.	Изготовитель	MinION, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент
3.	Количество	1 шт.
4.	Место установки	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, вл. 8, стр. 17, лаборатория клещевого энцефалита и других вирусных энцефалитов
5.	Габаритные размеры	Габариты: Длина: 105 ± 5 мм; Ширина: 33 ± 5 мм; Высота: 23 ± 5 мм.
6.	Масса	Не более 150 г
7.	Назначение и функциональные требования	Секвенатор нанопоровый предназначен для прямого секвенирования ДНК и РНК.
8.	Особенности конструкции	Наличие слота для проточной ячейки. Наличие USB-порта 3.0.
9.	Технические характеристики	Количество каналов: не менее 520 шт. Количество обрабатываемой информации: не менее 30 Гб.
10.	Виды энергоносителей и их расход	Электрическая сеть: 220 В
11.	Необходимые документы	Технический паспорт. Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию на русском языке. Гарантия не менее 12 месяцев после ввода оборудования в эксплуатацию.
12.	Необходимость в пуско-наладочных работах специалистами поставщика	Пусконаладочные работы производятся специалистами поставщика
13.	Дополнительные узлы и элементы (опции)	В комплектацию должно входить: - Наличие проточной ячейки для секвенирования MinION Flow Cell (R10.4.1), арт. FLO-MIN114, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 3 шт. - Наличие набора реагентов для промывки проточной ячейки Flow Cell Wash Kit (с нуклеазой), арт. EXP-WSH004, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 1 шт. - Наличие набора реагентов для PCR-free подготовки образцов для секвенирования Native Barcoding Kit 24 V14, арт. SQK-NBD114.24, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 1 шт. - Наличие буфера NEBNext® для быстрого лигирования (5X, 2 мл), арт. B6058 S, New England Biolabs или эквивалент в количестве 2 шт. - Наличие готовой смеси для лигирования субстратов с тупыми/липкими концами (50 реакций), арт. M0367 S, New England Biolabs или эквивалент в количестве 1 шт.

- Наличие воды деионизированной, свободной от нуклеаз «АмплиТест® H2O» без DEPC, 100 мл, арт. R-WT 100, ЦСП ФМБА РОССИИ ФГБУ или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие набора для очистки ДНК "AMPure XP", 5 мл, арт. A63880, Beckman Coulter или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие модуля NEBNext® для подготовки библиотек Oxford Nanopore Technologies® (24 реакции), арт. E7180 S, New England Biolabs или эквивалент в количестве 1 набора.
- Наличие набора реагентов для быстрого баркодирования Rapid Barcoding Kit 24 V14, арт. SQK-RBK114.24, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие набора реагентов для быстрого секвенирования Rapid Sequencing Kit V14, арт. SQK-RAD114, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 2 шт.
- Наличие набора реагентов для сверхдлинного секвенирования ДНК Ultra-Long DNA Sequencing Kit V14, арт. SQK-ULK114, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие набора реагентов для подготовки образцов Ligation Sequencing kit V14, 6 реакций, арт. SQK-LSK114, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 2 шт.
- Наличие набора реагентов для пробоподготовки к ДНК к секвенированию PCR-cDNA Sequencing Kit V14, арт. SQK-PCS114, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие набора для прямого секвенирования РНК Direct RNA Sequencing Kit, 6 реакций, арт. SQK-RNA004 Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 3 шт.
- Наличие проточной ячейки для прямого секвенирования РНК MinION Flow Cell (R10.4.1), арт. FLO-MIN004RA, Oxford Nanopore Technologies или эквивалент в количестве 3 шт.
- Наличие обратной транскриптазы, Super Script III Reverse Transcriptase, 10 000 е.а., арт. 18080044, Thermo Fisher Scientific или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие смеси дезоксинуклеотидов (дАТФ, дЦТФ, дГТФ и дТТФ) (10 мМ, 8 мкмоль), арт. N0447 S, New England Biolabs или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие ДНК модифицирующего фермента T4 ДНК-лигаза (400 000 е.а./мл, 20 000 е.а.), арт. M0202 S, New England Biolabs или эквивалент в количестве 1 шт.
- Наличие ингибитора РНКаз RNaseOUT™, 5000 е.а., арт. 10777019, Invitrogen или эквивалент в количестве 1 упак.

		<p>- Наличие набора Agencourt RNAClean XP Kit, для очистки РНК, 40 мл, арт. A63987, Beckman Coulter или эквивалент в количестве 1 шт.</p> <p>Наличие на оборудовании товарного знака, заводской таблички изготовителя.</p> <p>Секвенатор нанопоровый должен быть новым, ранее не использованным, изготовлен не ранее января 2024 г.</p>
--	--	---