

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, дом 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

15-11.2024 № 15/5

Исполнителям, заинтересованным в  
оказании Услуги

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, посёлок Института  
полиомиелита, дом 8, корпус 1,  
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 на оказание услуг по предоставлению в пользование канала связи, организованного по сети связи, для обеспечения сопряжения объектовой системы оповещения ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) с региональной автоматизированной системой централизованного оповещения г. Москвы (далее - Услуга) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

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

#### **Место оказания Услуги:**

1.1. «Административный корпус» (кадастровый номер 77:17:0000000:3961) по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. поселение Московский, посёлок Института Полиомиелита, д. 8, к. 1.

1.2. «Часть нежилого здания - пристройка к основному строению» (кадастровый номер 77:17:0000000:6434), по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. поселение Московский, посёлок Института Полиомиелита, дом 8, строение 23А.

1.3. «Часть нежилого здания - основное строение» (кадастровый номер 77:17:0000000:3958), по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. поселение Московский, посёлок Института Полиомиелита, дом 8, строение 23.

1.4. «Котельная» (кадастровый номер 77:17:0000000:3960) по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. поселение Московский, п. Института Полиомиелита, д. 8, стр. 2.

1.5. «Виварий №4» (кадастровый номер 77:17:0110205:5593) по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. поселение Московский, п. Института Полиомиелита, д. 8, стр. 4.

1.6. «Нежилое здание - лабораторный корпус» (кадастровый номер 77:17:0000000:6433) по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. поселение Московский, п. Института Полиомиелита, д. 8, к. 17.

#### **Краткие характеристики оказываемых услуг:**

2.1. Организация канала связи, организованного по сети Оператора связи, для обеспечения сопряжения объектовой системы оповещения (далее - ОСО) ФГАНУ «ФНЦИРИП

им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) с региональной автоматизированной системой централизованного оповещения (далее - РАСЦО) г. Москвы.

2.2. Обеспечение передачи сигналов оповещения, информации об угрозе возникновения и о возникновении чрезвычайной ситуации от РАСЦО до ОСО Заказчика.

**Срок оказания Услуги:** с «01» ноября 2024 г. по «30» ноября 2024 г. включительно.

**Порядок оказания Услуги:**

Требования к качественным характеристикам услуг, требования к функциональным характеристикам, в том числе подлежащих использованию при оказании услуг:

1. Для передачи формализованных команд, речевых сообщений, служебного и информационного обмена с АПУ РАСЦО города Москвы используется сеть передачи данных, построенная на базе стека протоколов TCP/IP.

2. Для передачи управляющих команд или отправки квитанций взаимодействие узлов системы осуществляется по транспортному протоколу TCP.

3. Для передачи речевой информации на отдельные узлы комплекса, используется технология многоадресной (multicast, unicast) рассылки, по групповым IP-адресам класса D.

4. Для регистрации абонентов в multicast-группе используется протокол IGMP версии 2.0 и выше.

5. Канал должен обеспечивать передачу различных типов данных: командная, текстовая и речевая информация (разделение типов информации должно обеспечиваться механизмом присвоения меток протокола MPLS). Для передачи речевой информации должна быть обеспечена возможность multicast вещания с поддержкой протокола IGMP 2.0 или выше.

6. Скорость VPN канала подключения ОСО к сети РАСЦО должна быть не менее 512 Кбит/с. Задержки пакетов для командной и текстовой информации (TCP-трафик) должны быть не более 250 мс, задержки пакетов для речевой информации (UDP multicast) должны быть не более 50 мс.

Требования к оператору связи, предоставляющему канал связи от ОСО до АПУ РАСЦО города Москвы:

1. Оператор связи должен иметь сопряжение сети связи с РАСЦО города Москвы через оборудование узла связи Государственного унитарного предприятия города Москвы «Специальное предприятие при Правительстве Москвы», установленному по адресу: 117246, г. Москва, Научный проезд, д.4а.

2. Оператор связи должен иметь лицензию на осуществление деятельности в области оказания услуг связи по предоставлению каналов связи и передачу данных.

3. Оператор связи должен обеспечить своевременное устранение неисправности канала связи (не позднее 24 часов с момента выхода из строя канала связи).

Требования соответствия нормативным документам (лицензии, допуски, разрешения, согласования):

1. Исполнитель должен иметь документы:

- Лицензию на оказание телематических услуг связи;

- Лицензию на оказание услуг связи по предоставлению каналов связи.

- Лицензию на оказание услуг связи по передаче данных, за исключением услуг связи по передаче данных для целей передачи голосовой информации;

- Свидетельство, выданное ГУП «Специальное предприятие при Правительстве г. Москвы», удостоверяющее, что сеть оператора связи сопряжена с региональной автоматизированной системой централизованного оповещения г. Москвы и выполнено подключение к системе мониторинга Центральной Станции Оповещения г. Москвы.

2. Исполнитель обязан оказать услуги в соответствии с требованиями:

- Постановления Правительства Москвы от 01 декабря 2015 г. № 795-ПП «Об организации оповещения населения города Москвы о чрезвычайных ситуациях».

- Приказа Департамента ГОЧСиПБ г. Москвы от 17.01.2022 г. № 27-08-15/22 «О порядке подключения (отключения) локальных и объектовых систем оповещения к региональной автоматизированной системе централизованного оповещения населения города Москвы о

чрезвычайных ситуациях» (вместе с «Регламентом подключения (отключения) локальных и объектовых систем оповещения к региональной автоматизированной системе централизованного оповещения населения города Москвы о чрезвычайных ситуациях»).

- Технического условия Заказчика на сопряжение объектовой системы оповещения ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) с региональной автоматизированной системой централизованного оповещения населения города Москвы о чрезвычайных ситуациях (Приложение № 1 к настоящему техническому заданию).

Порядок сдачи и приема оказанных услуг по предоставлению канала связи.

Получить от ГКУ «ПСЦ» уведомление о сопряжении ОСО ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) с РСО города Москвы.

**Порядок оплаты:** Оплата осуществляется по безналичному расчету. Оплата за фактически оказанные Услуги производится в течение 7 (Семи) рабочих дней после оказания Услуг и подписания Заказчиком Акта о приемке оказанных Услуг, а также после предоставления Исполнителем счета на оплату, счет-фактуры, а также всей необходимой документации, в соответствии с требованиями и нормативными правовыми актами (документами) Российской Федерации для данного вида Услуг, для дальнейшей эксплуатации результатов Услуг.

**Требования к исполнителю:**

2.1. Исполнитель должен иметь обученный и аттестованный персонал, допущенный к проведению работ по обслуживанию данного оборудования.

2.2. Исполнитель должен использовать утверждённые типы средств измерений, имеющие свидетельства о поверке, проведенной на территории РФ.

2.3. Исполнитель должен иметь материально-техническую базу, необходимую для оказания услуги.

2.4. Исполнитель обязан бережно относиться к имуществу заказчика и/или третьих лиц, находящемуся на объекте заказчика; возместить ущерб, причиненный такому имуществу сотрудниками исполнителя при оказании услуги.

**Требования к безопасности оказания услуг:**

3.1. Исполнитель обязан обеспечить соблюдение правил техники безопасности, охраны труда, охраны экологии и окружающей среды, пожарной безопасности, электробезопасности.

3.2. Исполнитель обязан использовать для оказания услуги оборудование, комплектующие и материалы имеющие соответствующие сертификаты и (или) лицензии, если действующим законодательством Российской Федерации установлены требования к такой сертификации и (или) лицензированию.

**В стоимость Услуг включаются** все расходы на необходимые расходные материалы, комплектующие, оборудование, затраты, расходы и компенсация издержек Исполнителя, связанные с оказанием Услуг, причитающееся Исполнителю вознаграждение; расходы по исполнению гарантийных обязательств, расходы на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также все прочие расходы, необходимые для оказания Услуг.

**Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки:** декабре 2024 г.

**Особенности:** Процедура закупки будет проводиться в соответствии с требованиями Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Закон).

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены, расчет стоимости Услуг, срок оказания Услуг и порядок оплаты (в случае, если Исполнитель предлагает иные условия оказания Услуг, чем те, что указаны в настоящем запросе коммерческих предложений). В частности, из содержания коммерческого предложения должны однозначно определяться стоимость Услуг с указанием системы налогообложения Исполнителя.

Ответы должны быть поданы с «15» \_\_\_\_\_ 2024 г. по «10» \_\_\_\_\_ 2024 г. включительно по адресу: [umto@chumakovs.ru](mailto:umto@chumakovs.ru). Ответ должен иметь реквизиты Поставщика,

печать и подпись.

*Рекомендуем в теме письма указать номер запроса коммерческих предложений.*

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

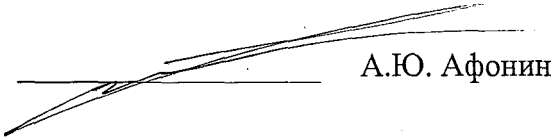
*Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств Заказчика.*

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

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

С уважением,

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



А.Ю. Афонин