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

05.11.2020г. № 05/4

На № _____ от _____

Подрядчикам, 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, поселок Института полиомиелита, домовладение 8, корпус 1, umto@chumakovs.su, (495) 841-01-32

Запрос о предоставлении коммерческого предложения

ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» планирует проведение процедуры закупки выполнения работ по разработке Рабочего проекта по прокладке временных внутриплощадочных тепловых сетей от здания «Котельная» до вентиляционных камер, расположенных у зданий: «Часть нежилого здания - основное строение» - 2 установки, «часть нежилого здания - пристройка к основному строению» - 1 установка, «Виварий № 8» - 3 установки для нужд ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Срок выполнения Работ: не более 75 (Семидесяти пяти) календарных дней со дня следующего за днем заключения Договора.

Место выполнения Работ: Территория учреждения, земельный участок с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влд. 8.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: ноябрь 2020г.

Требования к Работам: Работы должны выполняться в соответствии с требованиями Технического задания – Приложение № 1 к настоящему запросу коммерческих предложений.

Порядок оплаты: Оплата производится Заказчиком в следующем порядке: 100 % от стоимости Работ на расчетный счет Подрядчика производится Заказчиком в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента получения Заказчиком всех документов, предусмотренных Техническим заданием и подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных Работ по Договору, на основании счета, полученного от Подрядчика.

В стоимость Работ включаются все расходы на необходимые расходные материалы, комплектующие, оборудование, затраты, расходы и компенсация издержек Подрядчика, связанные с выполнением Работ, причитающееся Подрядчику вознаграждение; расходы по исполнению гарантийных обязательств, расходы на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также все прочие расходы, необходимые для выполнения Работ.

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 Работ, срок выполнения Работ и порядок оплаты (*в случае, если Подрядчик предлагает иные условия выполнения Работ, чем те, что указаны в настоящем запросе коммерческих предложений*). В частности, из содержания коммерческого предложения должны однозначно определяться стоимость Работ с указанием системы налогообложения Подрядчика.

Ответы должны быть поданы с «06» ноября 2020 г. по «11» ноября 2020 г. включительно по адресу: **umto@chumakovs.su.**

Ответ должен иметь реквизиты Подрядчика, печать и подпись.

Рекомендуем в теме письма указать номер запроса коммерческих предложений.

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.

Начальник управления МТО
ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» _____ Чемерис Т.В.
(по доверенности от 09 января 2020 г. № 9)

Приложение № 1
к запросу коммерческих предложений
Техническое задание

на выполнение работ по разработке Рабочего проекта на прокладку временных внутриплощадочных тепловых сетей для нужд ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание требований
1		1. **Общие данные**
1.1.	Заказчик	ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
1.2.	Наименование работ	Разработка Рабочего проекта по прокладке временных внутриплощадочных тепловых сетей от здания «Котельная» до вентиляционных камер, расположенных у зданий: «Часть нежилого здания - основное строение» - 2 установки, «часть нежилого здания - пристройка к основному строению» - 1 установка, «Виварий № 8» - 3 установки.
1.3.	Место проведения работ	Территория учреждения, земельный участок с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влд. 8
1.4.	Стадийность проектирования	Одностадийное
1.5.	Вид и состав работ	Разработка Рабочего проекта включает в себя, в том числе: ▪ Сведения об инженерном оборудовании. ▪ Сведения о сетях инженерно-технического обеспечения. ▪ Перечень инженерно-технических мероприятий. ▪ Содержание технологических решений. ▪ Согласование с Заказчиком Рабочего проекта на прокладку временных внутриплощадочных тепловых сетей от здания «Котельная» до вентиляционных камер. Локальная смета на строительно-монтажные работы, пусконаладочные работы, оборудование и материалы.
1.6.	Исходные данные для проведения работ	▪ Температурный график 95-70°С ▪ Общая максимальная тепловая нагрузка на отопление -- 0 Гкал/ч. ▪ Общая максимальная тепловая нагрузка на вентиляцию – 2,383 Гкал/ч.
1.7.	Сроки проведения работ	В течение 75 календарных дней после подписания Договора
1.8.	Срок гарантии качества	Гарантийный срок – на срок до реализации проекта и не менее 36 месяцев с даты подписания Акта приемки выполненных работ. Период, в течение которого проектная организация гарантирует дополнительное внесение изменений в проект, необходимость которых может возникнуть в процессе проведения работ.
1.9.	Требования к наличию лицензий или свидетельств на право выполнения проектных работ	Рабочий проект должен быть разработан организацией, имеющей свидетельство (далее – СРО) о допуске к работам (проектным), которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) с разрешением осуществления видов работ по предмету договора, выданное саморегулируемой организацией в соответствии с Приказом Минрегиона РФ от 30.12.2009 N 624 (ред. от 14.11.2011) «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству,

		реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства». Исполнитель должен являться действующим членом саморегулируемой организации основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации на капитальный ремонт объектов капитального строительства, иметь компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств. Свидетельство должно содержать виды работ в соответствии с Приказом от 30 декабря 2009 г. N 624 Министерства регионального развития РФ (гл. II. Виды работ по подготовке проектной документации.): - Работы по подготовке конструктивных решений. - Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно технических мероприятиях: а) работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения; б) работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации; в) работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами. - Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно технических мероприятиях: а) работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений; б) работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений. - Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов. - Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды. - Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений. - Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком).
2. Основные требования к Рабочему проекту		
2.1	Основные требования к Рабочему проекту	Разработку Рабочего проекта выполнить в соответствии с Договором, Техническим заданием, в объеме и в соответствии с действующими нормативными документами, в том числе с: ▪ Федеральным законом № 261-ФЗ от 23 ноября 2009 года «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные акты Российской Федерации», а так же распоряжению Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 1830-р «План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию Федерального закона «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные акты Российской Федерации»; ▪ СНиП II-35-76 «Котельные установки»; ▪ СниП 21-01-97*«Пожарная безопасность зданий и сооружений»;

		▪ СниП 3.01.01-85* «Организация строительного производства»; ▪ Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; ▪ Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004. №190-ФЗ; ▪ «Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок», утвержденные Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 24 марта 2003 г. № 115, зарегистрированные в Минюсте России 02.04.2003 г. № 4358; ▪ Федеральным законом от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; ▪ Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 № 116-ФЗ (с изменениями); ▪ Федеральный закон Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»; ▪ СП 60.13330.2012 "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха" (актуализированная редакция СНиП 41-01- 2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование»); ▪ МГСН 4.04-94 «Многофункциональные здания и комплексы»; ▪ СниП 12-01-2004 «Организация строительства» ; ▪ Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2044 №190-ФЗ; ▪ СП 124.13330.2012 «Тепловые сети» (актуализированная редакция СНиП41-02- 2003 «Тепловые сети»); ▪ СниП 41-03-2003 «Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования»; ▪ СП 28.13330.2012 «Защита строительных конструкций от коррозии» (актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии»); ▪ НБП 110-03 Нормы противопожарной безопасности; ▪ ГОСТ 12.1030-81 Электробезопасность. Защитное заземление и зануление; ▪ Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование , работающее под избыточным давлением» (Утверждены приказом Ростехнадзора от 25.03.2014 года, № 116) ▪ «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений» СП 13-102-2003; ▪ МГСН 2.07-01 «Основания, фундаменты и подземные сооружения»; ▪ МРР 2.2.07-98 «Методика проведения обследования зданий и сооружений при их реконструкции и перепланировки»; ▪ Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утвержденные Приказом Ростехнадзора от 15.11.2013 г. № 542, зарегистрированные в Минюсте России 31 декабря 2013 г. за № 30929;

		▪ «Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 29 октября 2010 г. за № 870; ▪ - Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», утвержденные Приказом Ростехнадзора от 12.11.2013 № 533, зарегистрированные в Минюсте России 31 декабря 2013 г. № 30992; ▪ СНиП 3.05.05-84 «Технологическое оборудование и технологические трубопроводы».
2.2	Содержание Рабочего проекта	Рабочий проект должен состоять из текстовой и графической частей. Указываются дополнительные разделы Рабочего проекта (в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 87от 16.02.2008г. «О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию»), а именно должна состоять из следующих разделов: - Титульный лист - Допуск СРО к работам в области подготовки проектной документации, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства - Техническое задание Заказчика - Пояснительная записка с разделами по конструктивным решениям, в том числе фундаменты; тепловая изоляция; защита от коррозии; молниезащита и заземление; организация и безопасные методы производства работ; благоустройство. - Анкета тепловых нагрузок систем ВК - Общие данные и перечень проектируемых теплотрасс отопления. - Расчет пропускной способности тепловых сетей. - Схемы и чертежи (планы, профили, монтажные схемы, камеры). - Спецификация оборудования. - Расчет компенсационных перемещений и прочностных характеристик, выполненных на программе «СТАРТ» - Типовые чертежи.
2.3	Порядок проведения работ	1. Получение исходно-разрешительной документации: Ситуационный план в М 1:2000. (получает и передаёт ремонтно-строительное отделение Заказчика). 2. Инженерно-геодезические изыскания в М 1:500 с подземными коммуникациями, красными линиями, красными отметками. (получает и передаёт ремонтно-строительное отделение Заказчика). 3. Натуральные обследования объекта. 4. Разработка Рабочего проекта, включая составление локальных смет на строительно-монтажные, пусконаладочные работы, на приобретаемое оборудование и материалы. 5. Согласование Рабочего проекта с Заказчиком. 6. Сметная документация должна быть составлена в сметно-нормативной базе для определения стоимости строительства ФЕР-2020 с применением коэффициентов пересчёта в действующие цены.
2.4	Требования к используемым	Технические решения, закладываемые в проект, должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на

	материалам и оборудованию	территории Российской Федерации, и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектной документацией мероприятий. Проектирование вести с применением современных материалов и оборудования, с применением энергосберегающих технологий и решений. В проектной документации применить оборудование, соответствующее современному развитию науки и техники, обеспечивающее высокую надежность, безопасность и минимальные эксплуатационные затраты. Оборудование, включая все расходные материалы, должны соответствовать нормам безопасности эксплуатации. Применяемое оборудование и материалы должны иметь сертификаты соответствия, выданные органами, уполномоченными осуществлять государственный надзор и контроль в области обеспечения качества и безопасности товаров в соответствии с Федеральным законом от 27 декабря 2002г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а также все необходимые сертификаты.
2.5	Требования к результатам проведения работ	Разработанный Рабочий проект (Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений) в окончательном виде, согласованный с Заказчиком должен быть предоставлен в 3-х экземплярах, в печатном виде на бумажном носителе и в 1 экземпляре на электронном носителе. Вся проектная документация должна быть выполнена при помощи программного обеспечения AutoCAD, Microsoft Word, Microsoft Excel, Acrobat Reader. Передача проектной документации осуществляется в среде AutoCAD, Microsoft Word, Microsoft Excel, Acrobat Reader Для каждого раздела проектной документации необходимо разработать локальную смету на реализацию принятых проектных решений.
2.6.	Условия проведения работ	Выполнение работ осуществляется в условиях действующего учреждения. Выполнение работ не должно препятствовать или создавать неудобства в работе учреждения или представлять угрозу для сотрудников Заказчика. Соблюдение правил действующего внутреннего распорядка, контрольно-пропускного режима, внутренних положений и инструкций.

Сметный расчет прилагается отдельным документом.