

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

11.12.2020

№ 11/3

На № _____

от _____

Исполнителям, заинтересованным в
оказании Услуг

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 коммерческого предложения

ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» планирует проведение процедуры закупки оказания услуг по техническому обслуживанию системы очистки воды для нужд ФГБНУ "ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН" в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Срок выполнения Работ в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня следующего за днем подписания Договора. Стоимость Работ включает в себя расходы Исполнителя на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и сборов, и иных обязательных платежей; расходы на все необходимые расходные материалы, комплектующие, оборудование, используемое Исполнителем при выполнении работ по техническому обслуживанию системы очистки воды (далее - Оборудование), а также иные расходы, связанные с выполнением Работ по Договору.

Информация об оборудовании, подлежащем техническому обслуживанию, представлена в Таблице № 1.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование оборудования	Место нахождения	Инвентарный номер
1	фильтр механической очистки Azud HF Helix Automatic 201	Участок химводоподготовки, помещение № 7	УТ-00008915
2	Сорбционная установка ФОВс-2160- CI-1,5	Участок химводоподготовки, помещение № 7	УТ-00008916
3	установка умягчения воды непрерывного действия ФИП-2160-FI-1,0	Участок химводоподготовки, помещение № 7	УТ-00008917
4	установка обратного осмоса GWT RO8-7000/P/HR-2	Участок химводоподготовки, помещение № 7	УТ-00008918

5	система хранения и распределения воды очищенной (накопительный бак воды очищенной 3000л, насос Lowara SHE32-200-30)	Участок химводоподготовки, помещение № 7	инв № 10134001992
6	автоматическая установка умягчения воды SM62	Участок химводоподготовки, помещение № 7	инв.№ 00-012609, 00-012610

Просим предоставить информацию о стоимости Услуг по техническому обслуживанию оборудования в соответствии с информацией предлагаемой Таблицей № 2.

Таблица № 2.

№ п/п	Наименование Услуг	Объем Услуг	Стоимость, рублей
1	Техническое обслуживание фильтра механической очистки Azud HF Helix Automatic 201	<ol style="list-style-type: none"> 1. Визуальный осмотр оборудования. 2. Проверка оборудования на течи. 3. Проверка рабочих условий (давление, температура, расход). 4. Проверка потери напора оборудования (P1 - P2)* <p>*- P1 и P2 - давление во впускном и выпускном патрубке. Их разность составляет падение напора оборудования.</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Проверка и тестирование работы контроллера управления PLC «SIEMENS LOGO». 6. Подстройка программы промывки фильтра, частоты промывки и продолжительности отдельных операций. 7. Проверка работоспособности всех элементов системы водоочистки и выдача заключения об их состоянии. 	
2	Техническое обслуживание сорбционной установки ФОВс-2160-С1-1,5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ воды на железо и остаточный хлор до и после установок. 2. Осмотр всех узлов и соединений, при необходимости – их протяжка, устранение течи и т.п. 3. Проверка давления в системе на входе и на выходе установок. 4. Проверка и тестирование работы блоков управления. 5. Подстройка программы регенерации, частоты регенерации и продолжительности отдельных операций (обратной взрыхляющей промывки, прямой промывки). 6. В случае необходимости проведение ручной регенерации фильтра. 7. Удаление пыли и других отложений с печатных плат блоков управления. 8. Обслуживание шин и контактных соединений блоков управления. 9. Проверка работоспособности всех элементов системы водоочистки и выдача заключения об их состоянии. 	
3	Техническое обслуживание установок умягчения воды непрерывного действия ФИП-2160-Ф1-1,0	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ воды на жесткость до и после установок. 2. Осмотр всех узлов и соединений, при необходимости – их протяжка, устранение течи и т.п. 3. Проверка давления в системе на входе и на выходе установок. 4. Проверка и тестирование работы блоков управления. 5. Подстройка программы регенерации, частоты регенерации и продолжительности отдельных операций (обратной взрыхляющей промывки, прямой промывки). 6. В случае необходимости проведение ручной регенерации фильтра. 	

4	Техническое обслуживание установок обратного осмоса GWT RO8-7000/P/HR-2	<p>7. Удаление пыли и других отложений с печатных плат блоков управления.</p> <p>8. Обслуживание шин и контактных соединений блоков управления.</p> <p>9. Проверка работоспособности всех элементов системы водоочистки и выдача заключения об их состоянии</p> <p>1. Анализ воды на электропроводность и pH.</p> <p>2. Осмотр всех узлов и соединений, при необходимости – их протяжка, устранение течи и т.п.</p> <p>3. Проверка давления на входе и на выходе фильтра тонкой очистки.</p> <p>Замена фильтрующего элемента производится по увеличению перепада давления на фильтре (определяется по манометрам) при постоянном гидравлическом режиме на величину более 1,0 атм.</p> <p>4. Проведение технического обслуживания повышающих насосов (проверка подшипников, проверка уплотнений, проверка кабельного ввода, при необходимости промывка насосной части).</p> <p>5. Проверка и тестирование работы системы управления и автоматизации.</p> <p>6. Подстройка программы управления (при необходимости).</p> <p>7. Удаление пыли и других отложений из шкафа управления обратнoосмотической установки.</p> <p>8. Обслуживание шин и контактных соединений шкафа управления обратнoосмотической установки.</p> <p>9. Проверка работоспособности всех элементов системы водоочистки и выдача заключения об их состоянии</p>	
5	Техническое обслуживание и распределения воды очищенной (накопительный бак воды очищенной 3000л, насос Lowara SNE32-200-30)	<p>1. Анализ воды на электропроводность и pH.</p> <p>2. Осмотр всех узлов и соединений, при необходимости – их протяжка, устранение течи и т.п.</p> <p>3. Проведение технического обслуживания повышающего насоса (проверка подшипников, проверка уплотнений, проверка кабельного ввода, при необходимости промывка насосной части).</p> <p>4. Проверка и тестирование работы системы управления и автоматизации.</p> <p>5. Подстройка программы управления (при необходимости).</p> <p>6. Проверка работоспособности всех элементов системы хранения и распределения воды очищенной и выдача заключения об их состоянии</p> <p>1. Анализ воды на жесткость после установок.</p> <p>2. Осмотр всех узлов и соединений, при необходимости – их протяжка, устранение течи и т.п.</p> <p>3. Проверка давления в системе на входе и на выходе установок.</p> <p>4. Проверка и тестирование работы блоков управления.</p>	
6	Техническое обслуживание автоматической установки умягчения воды SM62		

		<p>5. Подстройка программы регенерации, частоты регенерации и продолжительности отдельных операций (обратной взрыхляющей промывки, прямой промывки).</p> <p>6. В случае необходимости проведение ручной регенерации фильтра.</p> <p>7. Удаление пыли и других отложений с печатных плат блоков управления.</p> <p>8. Обслуживание шин и контактных соединений блоков управления.</p> <p>9. Проверка работоспособности всех элементов системы водоочистки и выдача заключения об их состоянии.</p>	
--	--	---	--

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: декабрь 2020 г.

Порядок оплаты: Оплата осуществляется по безналичному расчету. Оплата будет производиться за фактически оказанные Услуги, в течение 30 (Тридцати) календарных дней после оказания Услуг Исполнителем, подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных Услуг, а также получения Заказчиком от Исполнителя результатов оказанных Услуг, счета на оплату, счета-фактуры. Стоимость Услуг складывается из фактически оказанных Услуг.

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». Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены Работы.

Ответы должны быть поданы с « 11 » 12 2020 г. по « 16 » 12 2020 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su. Рекомендуем в теме письма указать номер запроса ценовых предложений.

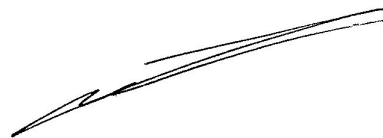
При наличии технических ошибок и неточностей при описании Работ просим сообщить Заказчику.

Рекомендуем в теме письма указать номер запроса ценовых предложений.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновения каких-либо обязательств заказчика.

С уважением,

Первый заместитель
генерального директора



А.Ю. Афонин