

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))**

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

01.11.2021

№ 01/1

На № _____

от _____

Исполнителям, заинтересованным в оказании
Услуг

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,
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 на оказание услуг по техническому обслуживанию систем автоматических установок пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре 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».

Просим предоставить информацию о стоимости Услуг в соответствии с предлагаемой ниже информацией.

1. Общие положения:

1.1. Настоящее техническое задание определяет перечень и порядок оказания услуг по техническому обслуживанию системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее - Услуги).

1.2. Перечень оборудования систем автоматических установок пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, подлежащего техническому обслуживанию, указаны в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.

1.3. Место оказания Услуг: по месту нахождения объектов Заказчика, именно:

1.3.1. «Административный корпус», инв. № 00-009324, кадастровый номер 77:17:0000000:3961, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1.

1.3.2. «Часть нежилого здания - основное строение», инв. № 00-000103, кадастровый номер 77:17:0000000:3958, расположенный по адресу: г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23.

1.3.3. «Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)» инв. № 00-009323, кадастровый номер 77:17:0110205:5606, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8 стр. 9.

1.3.4. «Котельная» инв. № 00-000010, кадастровый номер 77:17:0000000:3960, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2.

1.3.5. «Виварий №4» инв. № 00-000002, кадастровый номер 77:17:0110205:5593, расположено по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 4.

- 1.3.6. «Виварий № 5» инв. № 00-000003, кадастровый номер 77:17:0000000:3968, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 5.
- 1.3.7. «Виварий № 6» инв. № 00-009240, кадастровый номер 77:17:0000000:3967, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6.
- 1.3.8. «Виварий № 7» инв. № 00-009142, кадастровый номер 77:17:0000000:3969, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 7.
- 1.3.9. «Виварий № 8» инв. № 00-009239, кадастровый номер 77:17:0000000:3963, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 8.
- 1.3.10. «Склад кирпичный №1» инв. № 00-009325, кадастровый номер 77:17:0000000:3965, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 10.
- 1.3.11. «Склад кирпичный №2» инв. № 00-009319, кадастровый номер 77:17:0000000:3966, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 3.
- 1.3.12. «Склад» инв. № 00-001511, кадастровый номер 77:17:0000000:3964, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 12.
- 1.3.13. «Док-склад» инв. № 00-009321, кадастровый номер 77:17:0000000:3962, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 11.
- 1.3.14. «Нежилое здание: трансформаторная подстанция» инв. № 00-010672, кадастровый номер 77:17:0110205:5605, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 14.
- 1.3.15. Контейнер сухогрузный 20 футов (33,1м³) металлический, инв.№ 00-012636, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, в границах земельного участка учреждения с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, п. Института Полиомиелита, уч. Владение 8.
- 1.3.16. «Нежилое помещение» инв. № 00-009320, кадастровый номер 77:17:0000000:4002, расположенное по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, в границах земельного участка учреждения с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, п. Института Полиомиелита, влд. 8.
- 1.3.17. Электростанция дизельная GMC 1400, инв. № 00-012281, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, в границах земельного участка учреждения с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, п. Института Полиомиелита, влд. 8.
- 1.3.18. «Часть нежилого здания - пристройка к основному строению», инв.№ БП-012713, кадастровый номер 77:17:0000000:6434, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд. 8, 23А.
- 1.3.19. «Временное мобильное здание (12м.*24м., в два этажа, общей площадью 576м²)», инв. № 10122000002, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, в границах земельного участка учреждения с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, п. Института Полиомиелита, Владение 8.
- 1.3.20. «Временное мобильное здание (12м.*24м., в два этажа, общей площадью 576м²)», инв. №10122000003, расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, в границах земельного участка учреждения с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, п. Института Полиомиелита, Владение 8.

2. Сроки оказания Услуг и объем Услуг:

2.1. Срок оказания Услуг: с «01» декабря 2021 г. по «30» ноября 2022 г. включительно.

2.2. Техническое обслуживание системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре включают в себя:

2.2.1. Техническое обслуживание оборудования системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, в том числе проверка его работоспособности – выполняется ежемесячно;

2.2.2. Оказание Услуг по ремонту и замене оборудования системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре – в течение 24 часов в рабочие дни и в течение 48 часов - в выходные дни, с момента поступления заявки от Заказчика переданной по телефону или по электронной почте.

2.2.3. Перепрограммирование настроек программ и оборудования системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре – в

течение 5 календарных дней с момента поступления заявки от Заказчика, переданной по телефону или по электронной почте.

2.2.4. Стоимость Услуг включает в себя:

- расходы Исполнителя на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и иных обязательных платежей;
- расходы на все необходимые расходные материалы, оборудование, используемое при оказании Услуг;
- расходы по исполнению гарантийных обязательств;
- причитающееся Исполнителю вознаграждение;
- прочие расходы Исполнителя, связанные с исполнением обязательств по Договору.

3. Требования к оказываемым Услугам:

Техническое обслуживание автоматической установки пожарной сигнализации (АУПС) и системы оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) включает:

- плановое (регламентированное);
- внеплановое (не исключает планового выполнения регламентных работ).

3.1. Плановое техническое обслуживание системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре проводится не менее 1 раза в месяц и включает в себя:

3.1.1. Очистка всех элементов от грязи и пыли.

3.1.2. Визуальный осмотр системы и датчиков.

3.1.3. Проверка проводов, клемм, выключателей, предохранителей и мест соединения.

3.1.4. Тестирование световой и звуковой индикации.

3.1.5. Проверка заземления.

3.1.6. Проверка работы ПО (программное обеспечение) и его настроек.

3.1.7. Измерение и сверку данных о силе тока, напряжении и сопротивлении с допустимыми значениями.

3.1.8. Перепрограммирование настроек программ и оборудования системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре – в течение 5 (пяти) календарных дней с момента поступления заявки от Заказчика, переданной по телефону или по электронной почте.

3.1.9. Выявление и устранение неисправностей и причин ложных срабатываний, уменьшение их количества.

3.1.10. Осуществление своевременной замены отдельных составляющих и частей систем АУПС и СОУЭ, для поддержания в работоспособном состоянии.

3.2. Внеплановое техническое обслуживание системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре проводится:

- при поступлении ложного срабатывания проводятся работы в объеме не менее объема планового технического обслуживания;

- при поступлении с объекта двух и более ложных срабатываний в течение 30 календарных дней, а также в случаях ликвидации последствий воздействия на АУПС и СОУЭ неблагоприятных климатических или производственных условий;

- при поступлении заявки от Заказчика.

Восстановление работоспособности в случае неисправности АУПС и СОУЭ осуществляется круглосуточно. Дата и время выхода на Объект предварительно согласовывается с Заказчиком.

3.3 Разработка Инструкции по пользованию автоматической установкой пожарной сигнализации (АУПС) и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре для техников дежурно-диспетчерской службы Заказчика.

3.4. Услуги должны оказываться не реже одного раза в месяц. Периодичность оказания услуг устанавливается регламентом технического обслуживания. (Таблица № 1).

Регламент по организации технического обслуживания системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Таблица № 1

№ п/п	Перечень оказываемых услуг	Периодичность обслуживания
Регламент технического обслуживания системы автоматической установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре		

1.	Внешний осмотр составных частей системы (приемно-контрольного прибора, извещателей, оповещателей, шлейфа сигнализации) на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочности креплений и т.д.	ежемесячно
2.	Контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличие пломб на приемно-контрольном приборе, пульте СОУЭ	ежемесячно
3.	Контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный	ежемесячно
4.	Проверка работоспособности составных частей системы (приемно-контрольного прибора, извещателей, оповещателей, пульта СОУЭ, измерение параметров шлейфа сигнализации (сопротивление шлейфов) и т.д.	ежемесячно
5.	Профилактические работы	ежемесячно
6.	Проверка работоспособности системы АУПС и СОУЭ	ежемесячно
7.	Проверки имитации срабатывания извещателей, приема прибором извещений, выдачи сигналов и команд на внешние сети. Проверка срабатывания оповещателей звукового (речевого) и светового оповещения, проверка уровней звуковых сигналов на выходах электронного оборудования и входах громкоговорителей, их корректировка (при необходимости).	ежеквартально
8.	Проверка работоспособности АУПС и СОУЭ с составлением акта.	ежеквартально
9.	Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления	1 раз за период оказания Услуг
10.	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей	1 раз за период оказания Услуг
11.	Проверка соответствия продолжительности работы оборудования, питающейся от автономных источников питания, нормативным требованиям, при обнаружении несоответствия — замена аккумуляторных батарей и элементов питания на новые, повторная их проверка.	1 раз за период оказания Услуг
Регламент технического обслуживания установок порошкового пожаротушения		
1.	Внешний осмотр составных частей системы на отсутствие механических повреждений, грязи, прочности креплений и т.п.	ежемесячно
2.	Контроль давления в модулях и пусковых баллонах	ежемесячно
3.	Контроль основного и резервного источников питания, проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный	ежемесячно
4.	Контроль качества огнетушащего порошка	в соответствии с Технической Документацией на модуль, но не реже раза за период оказания Услуг
5.	Проверка работоспособности составных частей системы	ежемесячно
6.	Профилактические работы	ежемесячно
7.	Проверка работоспособности системы в ручном (местном, дистанционном) и автоматическом режимах	не реже 2 (двух) раз за период оказания Услуг
8.	Метрологическая поверка КИП	1 раз за период оказания Услуг
9.	Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления	1 раз за период оказания Услуг

10.	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей	1 раз за период оказания Услуг
11.	Техническое освидетельствование частей установки работающих под давлением	В соответствии с нормами Госгортехнадзора, но не реже 1 раза за период оказания Услуг

3.5. Проведение не реже 1 раза в квартал проверки работоспособности АУПС и СОУЭ в соответствии с инструкциями на технические средства завода-изготовителя, национальными и (или) международными стандартами и оформляется акт проверки работоспособности (проведения работ по техническому обслуживанию) средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений в соответствии с Приказом МЧС России от 08.07.2020 № 503 «Об утверждении форм документов, используемых Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий при лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры и деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»..

3.6. Проводить техническое обслуживание № 1 – ежемесячно и техническое обслуживание № 2 - ежеквартально.

3.7. Оценка работоспособности оборудования, составных частей и комплектующих Заказчика, составление и представление необходимых документов Заказчику на оборудование, составные части и комплектующие подлежащие (необходимые) замене, ремонту.

3.8. Замена вышедших из строя аккумуляторных батарей, оборудования, проводится Исполнителем и входит в цену договора. Устройства, подлежащие ремонту, должны быть приведены в работоспособное состояние Исполнителем с использованием необходимых материалов, инструментов и запасных деталей.

4. Требования к оказываемым Услугам:

4.1. Исполнитель должен иметь действующую лицензию на деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, в том числе на:

- монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;
- монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;
- монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем оповещения и эвакуации при пожаре и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.

4.2. При оказании услуг, к оборудованию допускаются лица, прошедшие проверку знаний в квалификационной комиссии с присвоением группы по электробезопасности не ниже – II-III, а также прошедшие проверку знаний по «Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭЭП) и «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 N 328н), имеющие удостоверения об обучении и проверке знаний по «Правилам по охране труда при работе на высоте» (утв. Приказом Минтруда России от 28.03.2014 N 155н). В случаях, предусмотренных Правилами ОТ и ТБ, оказание услуг по ТО и ПНР СПБО должны проводиться бригадой специалистов Исполнителя, состоящей не менее, чем из 2-х человек.

4.3. Исполнитель уведомлен о необходимости вакцинации от особо опасных заболеваний для человека II, IV группы патогенности (клещевой энцефалит, жёлтая лихорадка) работников Исполнителя.

4.4. Услуги должны быть оказаны в полном объеме, качественно и в срок, с соблюдением требований следующих нормативных актов:

- РД 25.964-90 «Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Организация и порядок проведения работ»;
- «СП 3.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»;
- СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений» (приняты и введены в действие Постановлением Минстроя России от 13.02.1997 N 18-7);
- ГОСТ Р 50776-95 (МЭК 60839-1-4:1989) «Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию»;

- Раздела 10, пунктов Г.3, Г.4 Приложения «Г» ГОСТ Р 53704-2009 «Системы безопасности комплексные и интегрированные. Общие технические требования» (утвержден и введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 15.12.2009 N 1140-ст);
 - ст. 9 ГОСТ Р 50776-95 (МЭК 60839-1-4:1989) «Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию» (принят и введен в действие Постановлением Госстандарта России от 22.05.1995 N 256);
 - ГОСТ Р 53195.3-2015 Безопасность функциональная связанных с безопасностью зданий и сооружений систем. Часть 3. Требования к системам;
 - разд. 5 ВСН 60-89 «Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий. Нормы проектирования» (утверждены Приказом Госкомархитектуры СССР от 12.07.1989 N 125) и других нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации, определяющих перечень, объем и последовательность оказания данного вида Услуг.
- 4.5. Все оказываемые Услуги регистрируются Исполнителем в журнале «Техническое обслуживание системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре» и заверяются подписью ответственного представителя Заказчика.
- 4.6. Все виды ремонта оформляются записями в паспорт (формуляр или ремонтную карту) с указанием:
- 4.6.1. причины ремонта;
 - 4.6.2. даты начала и окончания ремонта;
 - 4.6.3. перечня проведенных работ;
 - 4.6.4. перечня использованных расходных материалов;
 - 4.6.5. перечня замененных запасных частей и Оборудования.
- 4.7. Сдача-приемка оказанных Услуг осуществляется ежемесячно и оформляется на основании журнала «Техническое обслуживание системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре» Актом сдачи-приемки оказанных Услуг, подписываемым Исполнителем и Заказчиком, с предоставлением Исполнителем Заказчику счета на оплату. Все документы предоставляются Исполнителем не позднее 3 (третьего) числа месяца, следующего за отчетным.

Приложение № 1 к Техническому заданию

Перечень оборудования системы автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Инв. №	Местонахождение объекта	Адрес объекта
1	2	3	4	5
1	Компьютер в комплекте: Pentium IV 3.0. 1024 Мб RAM, монитор 19, клавиатура, мышь	10134000219	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23.
2	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "ВЭРС ПК-8"	10134000220	Склад кирпичный №1	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 10
		10134000221	Склад	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 12
		10134000222	Док склад	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 11
		10134000223	Котельная	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2
		10134000224	Административный корпус (РМУ)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1
		10134000225	Склад кирпичный №2	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 3
		10134000226	Административный корпус 1 этаж (охрана)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1
3	Блок управления и индикации БУ32-И	10134000309	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23.
4	Блок связи с персональным компьютером	10134000310	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23.
5	Приемно-контрольный радиорасширитель охранно-пожарный РРОП-И	10134000311	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23.
		10134000312		
		10134000313		
6	Приемно-контрольный радиорасширитель охранно-пожарный РРОП2	10134000316	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23.
		10134000317		
		10134000318		
		10134000319		
		10134000320		
		10134000321		

		10134000322		
		10134000323		
		10134000324		
		10134000325		
		10134000326		
		10134000327		
		10134000328		
		10134000329		
		10134000330		
		10134000331		
		10134000333	Виварий №4	г.Москва, п.Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 4
		10134000334	Виварий № 6	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6
		10134000335		
		10134000336		
		10134000337		
		10134000338	Виварий № 7	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 7
		10134000339	Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8 стр. 9
		10134000340	Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8 стр. 9
		10134000341	Нежилое здание: трансформаторная подстанция	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 14
10134000342	Административный корпус	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1		
10134000344				
7	Приемно-контрольный маршрутизатор РРОП-М2	10134000345	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Институт Полиомиелита, двлд.8, стр.23.
		10134000346		
		10134000347		
		10134000348		
		10134000349		
		10134000350		
		10134000351		
		10134000352	Виварий № 6	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6
		10136000135		
		10134000353	Виварий № 5	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 5
		10134000354	Виварий №4	г.Москва, п.Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 4
		10136000136	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Институт Полиомиелита, двлд.8, стр.23.

		10134000355	Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8 стр. 9
		10134000356		
		10134000357		
		10134000358		
		10134000359		
		10134000360		
		10134000361	Котельная	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2
10134000362	Котельная (Химводоподготовка)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2		
8	Приемно-контрольный маршрутизатор РРОП-М исп.У	10134000363	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Институт Полиомиелита, двлд.8, стр.23.
		10134000364	Виварий № 6	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6
		10134000365	Виварий № 8	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 8.
		10134000366	Виварий № 7	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 7
		10134000367	Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8 стр. 9
		10134000368	Контейнер сухогрузный 20 футов (33,1м ³) металлический, инв.№ 00-012636	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влад. 8
		10134000369	Склад кирпичный № 2	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 3
		10136000137	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Институт Полиомиелита, двлд.8, стр.23.
		10134000370	Котельная (Химводоподготовка)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2
		10134000371		
		10134000373	Виварий № 6	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6
		10134000374	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Институт Полиомиелита, двлд.8, стр.23.
		9	Блок управления и контроля радиоканальный БУК-Р	10134000376
10134000377	Док склад			г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 11
10134000378	Котельная			г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2
10134000379	Административный корпус (РМУ)			г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1
10134000380	Склад кирпичный № 2			г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 3

10	Блок бесперебойного питания БП-12/0,5	10134000395	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Института Полиомиелита, двлд.8, стр.23.
		10134000396		
		10134000397		
		10134000398		
		10134000399		
		10134000400		
		10134000401		
		10134000402		
		10134000403		
		10134000404		
		10134000405		
		10134000406		
		10134000407		
		10134000408		
		10134000409		
		10134000410		
		10134000411		
		10134000412		
		10134000413		
		10134000414		
		10134000415		
		10134000416		
		10134000417		
		10134000418		
		10134000420	Виварий №4	г.Москва, п.Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 4
		10134000421	Виварий № 6	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6
		10134000422		
		10134000423		
10134000424				
10134000425				
10134000426				
10134000427	Виварий № 7	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 7		
10134000428				

		10134000429	Виварий № 8	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 8.
		10134000430	Виварий № 5	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 5
		10134000431		
		10134000432	Виварий № 7	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 7
		10134000433	Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8 стр. 9
		10134000434		
		10134000435		
		10134000436		
		10134000437		
		10134000438		
		10134000439		
		10134000440		
		10134000441		
		10134000442	Склад кирпичный №1	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 10
		10134000443	Контейнер сухогрузный 20 футов (33,1м ³) металлический, инв.№ 00-012636	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влд. 8
		10134000444	Склад кирпичный №2	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 3
		10134000445	Административный корпус	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1
		10134000446		
		10134000448		
		10134000449	Котельная (Химводоподготовка)	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2
		10134000450		
		10134000451	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, пос. Институт Полиомиелита, двлд. 8, стр.23.
		10134000452	Виварий № 6	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6
11	Блок бесперебойного питания БП-12/2	10134000457	«Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, пос. Московский, п. Институт Полиомиелита двлд. 8 стр. 23
		10134000458		

12	Извещатель пожарный дымовой радиоканальный ИП 21210-3 «Аврора –ДР»	10134000482-10134000782	1. Административный корпус 2. Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус) 3. Виварий №8 - 4. Виварий №7 5. Виварий № 6. 6. Виварий № 5 7. Виварий № 4 8. «Часть нежилого здания - основное строение» 9. Нежилое здание: трансформаторная подстанция	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1, стр. 9, стр. 8, стр.7, стр. 6, стр.5, стр.4, стр.23,стр. 14.
13	Оповещатель звуковой радиоканальный "Сирена-Р"	10134000949-10134000953, 10134001008, 10134000996-10134001001, 10134000990-10134000995, 10134000984-10134000989, 10134000978-10134000983, 10134000972-10134000977, 10134000966-10134000971, 10134000960-10134000965, 10134000954-10134000959, 10134001009	1. Административный корпус; 2. Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус), 3. Виварий №8; 4. Виварий №7; 5. Виварий № 6; 6. Виварий № 5; 7. Виварий № 4; 8. «Часть нежилого здания - основное строение»	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1, стр. 9, стр. 8, стр.7, стр. 6, стр.5, стр.4, стр.23
14	Оповещатель звуковой "Иволга"	10134001010-10134001026	1. Котельная. 2. Склад кирпичный № 1 3. Склад кирпичный № 2 4. Док-склад 5. Склад	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1, стр. 2, стр.10, стр. 3, стр.11, стр.12
15	Оповещатель светозвуковой наружный "Маяк-12-К"	10134001028	Контейнер сухогрузный 20 футов (33,1м ³) металлический, инв.№ 00-012636	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влад. 8
		10134001029	Док-склад	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 11
16	Извещатель пожарный линейный дымовой ИПДЛ-ДД-П/4р	10134000869	Склад кирпичный №1	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 10
		10134000870		

17	Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45	10134000833-10134000867	1. Административный корпус 2. Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус) 3. Виварий №8 4. Виварий №7 5. Виварий № 6 - 6. Виварий № 5 7. Виварий № 4 8. «Часть нежилого здания - основное строение» 9. Нежилое здание: трансформаторная подстанция	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1, стр. 9, стр. 8, стр.7, стр.6, стр.5, стр.4, стр.23, стр. 14.
18	Извещатель пожарный дымовой ИП 101/1	10134000871-10134000878	Виварий № 4	г.Москва, п.Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 4
19	Извещатель пожарный ручной радиоканальный ИП 212210-1 2 ИПР-Р"	10134000880-10134000931, 10134000932	1. Административный корпус. 2. Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус) - 3. Виварий №8. 4. Виварий № 5 5. Виварий № 4 6. Часть нежилого здания - основное строение 7. Нежилое здание: трансформаторная подстанция	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1, стр. 9, стр. 8, стр.5, стр.4, стр.23, стр. 14.
20	Извещатель пожарный ручной ИПР 3 СУ	10134000938, 10134000945-10134000946, 10134000939-10134000944, 10134000947	Виварий № 6, Виварий № 7	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 6, стр.7
21	Световой оповещатель табло «ВЫХОД»	10134000229 - 10134000307	1. Административный корпус 2. Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус) 3. Виварий №8 4. Виварий №7 5. Виварий № 6 - 6. Виварий № 5 7. Виварий № 4 8. «Часть нежилого здания - основное строение» 9. Котельная. 10. Склад кирпичный № 1 11. Склад кирпичный № 2 12. Док-склад 13. Склад	г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, кор. 1, стр. 2, стр.3, стр. 4, стр. 5, стр. 6, стр.7, стр. 8, стр.9, стр. 10, стр. 11, стр. 12, стр. 23.

Перечень оборудования систем автоматических установок пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Инвентарный номер	Тип, марка	Количество (шт.)
1	2			3
«Часть нежилого здания - пристройка к основному строению» инв. № БП-012713				

1.	Релейный модуль	00-ОИШ_05477	РМ-4К Рубеж	3 шт.
2.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный адресный рубеж ППКОП 011249-2-1	00-ОИШ_05476	«Рубеж-2ОП»	1 шт.
3.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)	00-ОИШ_05484	Молнии-24 «Стрелка»	6 шт.
4.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)	00-ОИШ_05483	Молнии-24 «Выход»	27 шт.
5.	Метка адресная	00-ОИШ_05481	Рубеж АМП-4	3 шт.
6.	Источник вторичного электропитания	00-ОИШ_05478	ИПЭПР 12/3,5 2x17 БР	3 шт.
7.	Громкоговоритель настенный	00-ОИШ_05482	Соната -3	17 шт.
8.	Модуль акустический настенный, 8 Ом (Соната-3)		Соната -3	16 шт.
9.	Модуль акустический настенный, 4 Ом (Соната-3)		Соната -3	4 шт.
10.	Блок управления оповещения	00-ОИШ_05480	РМ-1К	4 шт.
11.	Адресный модуль речевого оповещения	00-ОИШ_05479	МРО-2М	3 шт.
12.	Модуль речевого оповещения		МРО-2М	2 шт.
13.	Моноблок НР "EliteOne 1000 G2 AIO 27"UHD 4K	10134002483		1 шт.
14.	Дымовой извещатель пожарный		ИП-212-64	182 шт.
15.	Извещатель пожарный ручной		ИПР-513-11	17 шт.
«Котельная» инв. № 00-000010				
16.	Персональный компьютер (моноблок) Lenovo IdeaCentre A340-22IGM	10134002609	Моноблок Lenovo	1 шт.
17.	Пульт контроля и управления	00-ОИШ_05853	С2000-М	1 шт.
18.	Пульт контроля и управления СМ2000-М с радиомодемом Невод-5	10136001054	Невод-5	1 шт.
19.	Контроллер двухпроводной линии связи	00-ОИШ_05854	С2000-КДЛ	1 шт.
20.	Источник питания резервированный РИП-12 исп.05 с аккумулятором 12В,7 Ач	00-ОИШ_05856	РИП-12 исп. 05	1 шт.
21.	Источник вторичного электропитания резервированный ББП-20 исп. 1 с аккумулятором 12 В,17 Ач	00-ОИШ_05855	ББП-20 исп. 1	1 шт.
22.	Блок контрольно-пусковой	00-ОИШ_05857	С2000-КПБ	1 шт.
23.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)	00-ОИШ_05858	Молния-12 «Выход»	12 шт.
24.	Преобразователь интерфейса		USB-RS232	1 шт.
25.	Оповещатель охранно-пожарный звуковой		Иволга (ПКИ-1)	10 шт.
26.	Расширитель адресный		С2000-АР2	4 шт.
27.	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный линейный оптический		ИПДЛ-52М (ИП212-52М)	2 шт.
28.	Извещатель пожарный пламени		Спектрон-401	4 шт.
29.	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый		ДИП-34А (ИП 212-34А)	82 шт.
30.	Извещатель пожарный ручной адресный		ИПР 513-3АМ	10 шт.
«Временное мобильное здание (12м.*24м., в два этажа, общей площадью 576м2)» инв. № 10122000002				
31.	Извещатель пожарный дымовой		ДИП-34А-04 (ИП 212-34А)	37 шт.
32.	Извещатель пожарный ручной		ИПР-513-3 АМ	4 шт.
33.	Пульт контроля и управления охранно-пожарный		С2000М	1 шт.
34.	Контроллер двухпроводной линии связи		С2000-КДЛ	1 шт.
35.	Блок контрольно-пусковой		С2000-КПБ	1 шт.
36.	Преобразователь интерфейсов		С2000-Ethernet	1 шт.
37.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)		Молния-12 «Стрелка вправо»	2 шт.

38.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)		Молния-12 «Стрелка влево»	2 шт.
39.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)		Молния-12 «Выход»	3 шт.
40.	Оповещатель звуковой		Свирель 12V	4 шт.
41.	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный		Гром-12К исп. 03	1 шт.
42.	Источник бесперебойного питания, 17 А/ч, 12В		РИП-12 исп.01 (РИП-12-3/17М1)	1 шт.
43.	Аккумулятор 17А/ч, 12В		SF1217	1 шт.
«Временное мобильное здание (12м.*24м., в два этажа, общей площадью 576м2)» инв. № 10122000003				
44.	Извещатель пожарный дымовой		ДИП-34А-04 (ИП 212-34А)	37 шт.
45.	Извещатель пожарный ручной		ИПР-513-3 АМ	4 шт.
46.	Контроллер двухпроводной линии связи		С2000-КДЛ	1 шт.
47.	Блок контрольно-пусковой		С2000-КПБ	1 шт.
48.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)		Молния-12 «Стрелка вправо»	2 шт.
49.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)		Молния-12 «Стрелка влево»	2 шт.
50.	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло)		Молния-12 «Выход»	3 шт.
51.	Оповещатель звуковой		Свирель 12V	4 шт.
52.	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный		Гром-12К исп. 03	1 шт.
53.	Источник бесперебойного питания, 17 А/ч, 12В		РИП-12 исп.01 (РИП-12-3/17М1)	1 шт.
54.	Аккумулятор 17А/ч, 12В		SF1217	1 шт.
«Нежилое помещение» инв. № 00-009320				
55.	Пульт контроля и управления		С2000-М	1 шт.
56.	Контроллер двухпроводной линии связи		С2000-КДЛ	1 шт.
57.	ШПС Шкаф пожарной сигнализации			1 шт.
58.	Блок контрольно-пусковой, марка		С2000-КПБ	1 шт.
59.	Клавиатура		С2000-К	2 шт.
60.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный		«С2000-Ethernet»	2 шт.
61.	Источник резервного питания, марка:		РИП 12 исп. 01	1 шт.
62.	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные адресно-аналоговые в комплекте с базой (розеткой)		ДИП-34А (ИП 212-34А)	6 шт.
63.	Извещатель пожарный ручной адресный		ИПР-513-3АМ	1 шт.
64.	Оповещатель световой		МОЛНИЯ-12(24)	1 шт.
65.	Сирена сигнальная, марка		Иволга"	2 шт.
66.	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 7 А/ч		С-1,СК-1	3 шт.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: ноябрь 2021 г.

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

Ответ должен содержать:

Срок оказания услуг.

Срок действия предлагаемой цены Услуг.

Ответы должны быть поданы с « 1 » 11 2021 г. по « 11 » 11 2021 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su. Рекомендуем в теме письма указать

номер запроса ценовых предложений.

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

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

С уважением,

Первый заместитель
генерального директора



А.Ю. Афонин