

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 юридического лица: улица Кржижановского, дом 29,
корпус 5, этаж 3, помещение I, комната № 6, вн.тер.г. муниципальный
округ Котловка, город Москва, 117218

Почтовый адрес: посёлок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 1,
вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский,
город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60
E-mail: sue_polio@chumakovs.ru; www.chumakovs.ru
ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,
ИНН/КПП 7751023847/772701001

19.12.2025

№ 19/4

Поставщикам (Исполнителям, Подрядчикам),
заинтересованным в поставке товара (выполнении
работ, оказании услуг)

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение закупки оказания услуг по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и автоматической установки газового пожаротушения (далее – Услуга) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о закупке Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита), утвержденного Наблюдательным советом Протоколом от 08.06.2021 № 01, с изменениями, утвержденными Протоколом от 03.08.2021 № 2, Протоколом от 27.05.2022 № 8, Протоколом от 16.09.2022 № 10, Протоколом от 30.03.2023 № 2, Протоколом от 27.06.2024 № 4, Протоколом от 18.09.2024 № 5, Протоколом от 20.12.2024 № 6, Протоколом от 28.03.2025 № 2, Протоколом от 26.06.2025 № 3 (далее – Положение о закупке).

Предполагаемые сроки проведения закупки: декабрь 2025 года.

Просим предоставить информацию о стоимости оказания Услуг, указанных в Таблице № 1. Описание и технические характеристики Услуги представлены в Техническом задании (приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений).

Таблица № 1

№ п/п	Наименование Услуг	Ед. изм.	Кол-во	Код ОКПД2	Предоставление национального режима (установление запрета/ограничений/преимуществ) ¹
1	Оказание услуг по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и автоматической установки газового пожаротушения	усл.ед.	12	43.29.11.140	Не установлено

Основные условия исполнения договора:

Место оказания Услуг: по месту нахождения объектов Заказчика, а именно:

- «Нежилое здание - лабораторный корпус», инв. № И01010004, кадастровый номер 77:17:0000000:6433, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 17.
- «Нежилое здание - лаборатория бешенства», инв. № И01010003, кадастровый номер 77:17:0000000:6432, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 16.
- «Лаборатория патогенеза гепатита», инв. № И1101012484, кадастровый номер 50:21:0000000:1155, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, строение 21.
- «Здание экспериментальной клиники игрунковых обезьян», инв. № И01010008, кадастровый номер 77:17:0000000:9774, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, строение 20.
- «Нежилое здание», инв. № И01010001, кадастровый номер 77:17:0000000:7164, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, строение 25.

¹ Национальный режим предоставляется в соответствии со статьей 3.1-4 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон № 223-ФЗ) и постановлением Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Постановление № 1875).

- «Дизельная электростанция АД200-Т400-1РН на салазках», инв. № И5101240533, расположенная в границах земельного участка с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филимонковский, поселок Института Полиомиелита, земельный участок 8.

Срок оказания Услуг: с «01» января 2026 года по «31» декабря 2026 года включительно.

В стоимость Услуг включены все издержки Исполнителя, связанные с оказанием Услуг: том числе причитающееся Исполнителю вознаграждение, расходы на уплату налогов, сборов, пошлин и иных обязательных платежей, а также расходы на материалы, оборудование, гарантийные обязательства и иные расходы, связанные с оказанием Услуг.

Гарантийный срок на результат оказанных Услуг составляет 12 (двенадцать) месяцев. Датой начала гарантийного срока на результат оказанных Услуг является дата подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных Услуг.

Порядок оплаты: Оплата осуществляется в безналичной форме за фактически оказанные Услуги в течение не более 7 (семи) рабочих дней с даты приемки оказанных Услуг и подписания Заказчиком Акта приемки товаров, работ, услуг (код формы 0510452) на основании полученного от Исполнителя счета на оплату.

Сбор коммерческих предложений осуществляется с целью обоснования начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), цены единицы товара, работы, услуги. В случае принятия Заказчиком решения о проведении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) - коммерческое предложение, направленное в ответ на настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений, признается заявкой, направляемой участником закупки Заказчику на участие в неконкурентной закупке.

Коммерческое предложение должно содержать расчет цены Работы/Услуги. В частности, из содержания коммерческого предложения должна однозначно определяться стоимость Работы/Услуги за единицу.

Коммерческое предложение должно содержать ссылку на дату и номер настоящего запроса о предоставлении коммерческих предложений.

Коммерческое предложение должно предоставляться по форме Таблицы № 2.

Таблица № 2

№ п/п	Наименование Работ/Услуг	Описание, характеристики Работ/Услуг (могут быть представлены в виде приложения, предоставляются в случае отличия от характеристик, установленных Заказчиком)	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. изм. (с указанием валюты, ставки НДС)	Итоговая стоимость (с указанием валюты, ставки НДС)	Срок выполнения Работ/оказания Услуг
----------	--------------------------	--	----------	--------	---	---	--------------------------------------

1	Оказание услуг по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и автоматической установки газового пожаротушения		усл.ед.	12			
Итого с учетом НДС_%							

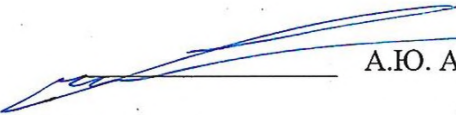
Ответы должны быть поданы с «19» декабря 2025 года по «24» декабря 2025 года включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

Участник закупки вправе предоставить информацию, отражение которой в Техническом задании и/или проекте договора было бы желательно.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств со стороны Заказчика, настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений не является офертой или публичной офертой, направление его участнику или размещение на сайте не является закупкой и не влечет за собой обязанности Заказчика заключить договор.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании Товара/Работы/Услуги просим сообщить Заказчику.

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


А.Ю. Афонин

Техническое задание

на оказание услуг по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и автоматической установки газового пожаротушения

1. Основные положения

1.1. Настоящее техническое задание определяет перечень, сроки и порядок оказания услуг по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и автоматической установки газового пожаротушения (далее – Услуги) для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее – Заказчик), а также требования к качеству оказываемых Услуг.

1.2. Код ОКПД2: 43.29.11.140 Работы по противопожарной защите. Предоставление национального режима в соответствии со статьей 3.1-4 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и постановлением Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»: не установлено.

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

1.3.1. «Нежилое здание - лабораторный корпус», инв. № И01010004, кадастровый номер 77:17:0000000:6433, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 17.

1.3.2. «Нежилое здание - лаборатория бешенства», инв. № И01010003, кадастровый номер 77:17:0000000:6432, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 16.

1.3.3. «Лаборатория патогенеза гепатита», инв. № И1101012484, кадастровый номер 50:21:0000000:1155, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, строение 21.

1.3.4. «Здание экспериментальной клиники игрунковых обезьян», инв. № И01010008, кадастровый номер 77:17:0000000:9774, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, строение 20.

1.3.5. «Нежилое здание», инв. № И01010001, кадастровый номер 77:17:0000000:7164, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, дом 8, строение 25.

1.3.6. «Дизельная электростанция АД200-Т400-1РН на салазках», инв. № И5101240533, расположенная в границах земельного участка с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский, поселок Института Полиомиелита, земельный участок 8.

1.4. Срок оказания Услуг: с «01» января 2026 года по «31» декабря 2026 года включительно.

1.5. В стоимость Услуг включены все издержки Исполнителя, связанные с оказанием Услуг: том числе причитающееся Исполнителю вознаграждение, расходы на уплату налогов, сборов, пошлин и иных обязательных платежей, а также расходы на материалы, оборудование, гарантийные обязательства и иные расходы, связанные с оказанием Услуг.

1.6. Перечень оборудования системы пожарной сигнализации (далее - СПС), системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (далее – СОУЭ) и автоматической установки газового пожаротушения (далее – АУГПТ):

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Инвентарный номер/код учета	Количество (шт.)
<i>Нежилое здание - лабораторный корпус</i>			
1.	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М	00-ОШ_20008	1 шт.
2.	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой С2000-КДЛ	00-ОШ_20009	11 шт.
3.	Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ	00-ОШ_20010	3 шт.
4.	Преобразователь интерфейсов с гальванической изоляцией, корпус IP20		2 шт.
5.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный, марка: "С2000-Ethernet"	00-ОШ_20011	1 шт.
6.	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-34ПА (ДИП-34ПА)		752 шт.
7.	Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-3ПАМ		25 шт.
8.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В «Выход»		22 шт.
9.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В «Стрелка влево»		12 шт.
10.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В «Стрелка вправо»		12 шт.
11.	Оповещатель пожарный речевой настенный ОПр-С106.1		80 шт.
12.	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24К		1 шт.
13.	Штыревая УКВ антенна 433... 435 МГц с кронштейном	00-ОШ_20012	2 шт.
14.	Кронштейн Г-образный для антенн, д. 22 мм	00-ОШ_20019	2 шт.
15.	Считыватель-2 исп.00		2 шт.
16.	Блок индикации С2000-БКИ с клавиатурой	00-ОШ_20013	1 шт.
17.	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ДПМ-1		2 шт.
18.	Аккумуляторная батарея 12В, 18Ач		6 шт.
19.	Устройство коммутационное УК-ВК/04	00-ОШ_20014	4 шт.
20.	Щиты с монтажной панелью ЩМП-4, размером 800х600х250 мм, степень защиты IP30	00-ОШ_20015	2 шт.
21.	Блок речевого оповещения Рупор 300	И10134002844	1 шт.
22.	Блок речевого оповещения Рупор 300	И10134002845	1 шт.
23.	Блок речевого оповещения Рупор 300	И10134002846	1 шт.

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Инвентарный номер/код учета	Количество (шт.)
24.	Моноблок DELL Inspiron 5400, 23.8", Intel Core i7 1165G7, 16ГБ, 1000ГБ, 256ГБ SSD, NVIDIA GeForce MX330 – 2048 Мб, Windows 10 Professional, серебристый (5400-2515) с программным обеспечением "Оперативная задача «Орион Про»" исп. 1024	И10134002848	1 шт.
25.	Струйное МФУ А3 Canon PIXMA TS9540	И10134002847	1 шт.
26.	Блок бесперебойного питания Powercom RPT-700AP	00-ОШ_20021	1 шт.
27.	Блок источника резервного питания: БИРП-24/4,0	00-ОШ_20022	3 шт.
28.	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 26 А/ч		6 шт.
29.	Коммутатор неуправляемый Allied Telesis AT-FS710/16-50	00-ОШ_20007	1 шт.
<i>Нежилое здание - лаборатория бешенства</i>			
30.	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М	00-ОШ_17800	1 шт.
31.	Блок приемно-контрольный Сигнал-10	00-ОШ_17801	3 шт.
32.	Преобразователь интерфейсов с гальванической изоляцией, корпус IP20	00-ОШ_17803	2 шт.
33.	Блок источника резервного питания: БИРП-24/4,0	00-ОШ_17804	2 шт.
34.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «С2000-Ethernet»	00-ОШ_17805	1 шт.
35.	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-34ПА (ДИП-34ПА)		115 шт.
36.	Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-3ПАМ		5 шт.
37.	Извещатель пожарный тепловой адресный С2000-ИП-ПА		5 шт.
38.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В «Выход»		5 шт.
39.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В «Стрелка влево»		2 шт.
40.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В «Стрелка вправо»		2 шт.
41.	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24К		1 шт.
42.	Пассивный речевой оповещатель Ария-ПС-5		9 шт.
43.	Блок речевого оповещения Ария ПС-БРО-Р	00-ОШ_17806	2 шт.
44.	Штыревая УКВ антенна 433... 435 МГц с кронштейном	00-ОШ_17808	2 шт.
45.	Считыватель-2 исп.00		1 шт.
46.	Блок индикации С2000-БКИ с клавиатурой	00-ОШ_17810	1 шт.
47.	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ST-DM131NCNO-SL		1 шт.
48.	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 7 А/ч		2 шт.
49.	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 12 А/ч		4 шт.
50.	Устройство коммутационное УК-ВК/04		2 шт.

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Инвентарный номер/код учета	Количество (шт.)
51.	Щит с монтажной панелью ЩМП-3 (650x500x220 мм)	00-ОШ_17811	1 шт.
52.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-10	И10134003039	1 шт.
53.	Преобразователь/повторитель/разделитель интерфейса С2000-ПИ	И10134003038	1 шт.
54.	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресный ДИП-34ПА-03 (ИП 212-34П) (Без серии)		20 шт.
<i>Здание экспериментальной клиники игрунковых обезьян</i>			
55.	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М	00-ОШ_17465	1 шт.
56.	Контроллер двухпроводной линии с гальванической развязкой С2000-КДЛ-2И	00-ОШ_17466	1 шт.
57.	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"	00-ОШ_17467	1 шт.
58.	Преобразователь интерфейсов с гальванической изоляцией, корпус IP20	00-ОШ_17468	1 шт.
59.	Блок источника резервного питания: БИРП-24/4,0	00-ОШ_17469	1 шт.
60.	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-34ПА (ДИП-34ПА)		49 шт.
61.	Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-3АМ		5 шт.
62.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В	00-ОШ_17470	7 шт.
63.	Оповещатель охранно-пожарный звуковой ОПОП 2-35 24 В		8 шт.
64.	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24К		1 шт.
65.	Штыревая УКВ антенна 433... 435 МГц с кронштейном	00-ОШ_17471	1 шт.
66.	Считыватель-2 исп.00		1 шт.
67.	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 12 А/ч		2 шт.
68.	Корпус металлический настенный ЩМП-2-1 36 УХЛЗ /РЗ1 /ЕК	00-ОШ_17472	1 шт.
<i>Лаборатория патогенеза гепатита</i>			
69.	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М	00-ОШ_17454	1 шт.
70.	Блок приемно-контрольный Сигнал-10	00-ОШ_17455	1 шт.
71.	Преобразователь интерфейсов с гальванической изоляцией, корпус IP20	00-ОШ_17456	2 шт.
72.	Блок источника резервного питания: БИРП-24/4,0	00-ОШ_17457	1 шт.
73.	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «С2000-Ethernet»	00-ОШ_17458	1 шт.
74.	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-34ПА (ДИП-34ПА)		18 шт.
75.	Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-3АМ		3 шт.
76.	Оповещатель охранно-пожарный световой ОПОП 1-8 24 В	00-ОШ_17459	2 шт.
77.	Пассивный речевой оповещатель Ария-ПС-5		1 шт.

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Инвентарный номер/код учета	Количество (шт.)
78.	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 24К		1 шт.
79.	Блок речевого оповещения Ария ПС-БРО-Р	00-ОШ_17460	2 шт.
80.	Антенна штыревая УКВ 433...435 МГц с кронштейном	00-ОШ_17461	2 шт.
81.	Считыватель-2 исп.00		1 шт.
82.	Блок индикации С2000-БКИ с клавиатурой	00-ОШ_17462	1 шт.
83.	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ST-DM131NCNO-SL		1 шт.
84.	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 12 А/ч		2 шт.
85.	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 7 А/ч		1 шт.
86.	Щиты с монтажной панелью ЩМП-3, размером 650х500х220 мм, степень защиты IP54	00-ОШ_17463	1 шт.
Нежилое здание			
87.	Объект «Пожарная сигнализация» в составе:	И4101340834	
87.1	ППК (ВЭРС-ПК)		1 шт.
87.2	Шлейфы		12 шт.
87.3	Извещатели пожарные		96 шт.
87.4	Извещатели ручные		4 шт.
87.5	Оповещатели звуковые и световые		2 шт.
87.6	Светоуказатели		4 шт.
87.7	Аккумуляторная батарея 12А		1 шт.
Дизельная электростанция АД200-Т400-1РН на салазках			
88.	ППК ("Кварц")		1 шт.
89.	Шлейфы		1 шт.
90.	Извещатели пожарные		2 шт.
91.	Аккумуляторная батарея 12А		1 шт.
92.	Оповещатели звуковые и световые		1 шт.
93.	Модуль порошкового пожаротушения		1 шт.
Автоматическая установка газового пожаротушения, инв. № И10124000489			
94.	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный «Сириус»		1 шт.
95.	Блок индикации системы пожаротушения «С2000-ПТ»		1 шт.

№ п/п	Наименование оборудования, тип, марка оборудования	Инвентарный номер/код учета	Количество (шт.)
96.	Извещатели пожарные дымовые оптико-электронные без базы, с тремя уровнями чувствительности, повышенная - 0,8 дБ/м, стандартная - 0,12 дБ/м, пониженная - 0,16 дБ/м, ДИПЗ4А исп.03		2 шт.
97.	Устройство дистанционного пуска адресное УДП 513-3АМ		1 шт.
98.	Извещатели охранные магнитоконтактные адресные для работы с контроллером, питание по двухпроводной линии связи, расстояние срабатывания 25 мм, IP41, размеры блока обработки 45x13x10 мм, размеры магнита 45x13x10 мм С2000-СМК		1 шт.
99.	Оповещатель речевой со встроенным микрофоном, номинальная выходная мощность встроенного громкоговорителя, не менее 4 Вт, размеры 185x135x65 мм, С2000-ОПЗ		1 шт.
100.	Табло адресное С2000-ОСТ		4 шт.
101.	Резервированный источник питания РИП-24 исп.51		2 шт.
102.	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ		3 шт.
103.	Аккумулятор 12В, 7Ач		4 шт.
104.	Аккумулятор 12В, 17Ач		2 шт.
105.	Модуль пожаротушения МПГ 60-120-40-М-ЭР		1 шт.
106.	Модуль пожаротушения МПГ 60-120-40-М-ЭР		1 шт.
107.	ШКАФ ШМПГ-24-50x2		1 шт.

2. Требования к Исполнителю

2.1. Исполнитель должен иметь действующую лицензию на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, включающей следующие виды работ:

- 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.

3. Состав Услуг и общие требования

3.1. Техническое обслуживание СПС, СОУЭ и АУГППТ включает:

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

3.2. Плановое техническое обслуживание СПС, СОУЭ и АУГПТ проводится не менее 2 (двух) раз в месяц, в соответствии с регламентом технического обслуживания и включает в себя:

- очистку всех элементов от грязи и пыли;
- визуальный осмотр системы и датчиков;
- проверку проводов, клемм, выключателей, предохранителей и мест соединения;
- тестирование световой и звуковой индикации;
- проверку заземления;
- проверку работы программного обеспечения (далее - ПО) и его настроек;
- измерение и сверку данных о силе тока, напряжении и сопротивлении с допустимыми значениями;
- перепрограммирование настроек программ и оборудования СПС, СОУЭ и АУГПТ в течение 5 (пяти) календарных дней с момента поступления письменной заявки от Заказчика;
- выявление и устранение неисправностей и причин ложных срабатываний, уменьшение их количества;
- осуществление своевременной замены отдельных составляющих и частей систем СПС, СОУЭ и АУГПТ для поддержания в работоспособном состоянии.

3.3. Внеплановое техническое обслуживание СПС, СОУЭ и АУГПТ 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 (тридцати) календарных дней, а также в случаях ликвидации последствий воздействия на СПС и СОУЭ неблагоприятных климатических или производственных условий;
- при поступлении заявки от Заказчика;
- при необходимости восстановления работоспособности в случае неисправности СПС, СОУЭ и АУГПТ в случае их неисправности (дата и время выхода на объект предварительно согласовывается с Заказчиком (осуществляется круглосуточно));
- для ликвидации последствий воздействия на системы АУГПТ технических средств противопожарной защиты, неблагоприятных климатических, производственных и иных условий.

3.4. Исполнитель проводит оценку работоспособности оборудования, составных частей и комплектующих системы СПС, СОУЭ и АУГПТ включая составление и представление необходимых документов Заказчику на оборудование, составные части и комплектующие системы СПС, СОУЭ и АУГПТ подлежащие замене или ремонту.

3.5. Замена вышедших из строя аккумуляторных батарей 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.

3.6. Исполнитель должен обеспечить свой персонал необходимыми материалами, оборудованием, автотранспортом, инструментом, приспособлениями и спецодеждой.

3.7. Исполнитель обязан своевременно оформлять исполнительную документацию по проведению технического обслуживания СПС, СОУЭ и АУПТ.

3.8. Все оказанные Услуги регистрируются Исполнителем в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты и заверяются подписью ответственного представителя Заказчика.

3.9. При оказании Услуг к оборудованию Заказчика 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 Правилам по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н), имеющие удостоверения об обучении и проверке знаний по Правилам по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н). В случаях, предусмотренных Правилами ОТ и ТБ, оказание Услуг должны проводиться бригадой специалистов Исполнителя, состоящей не менее, чем из 2 (двух) человек.

3.10. Регламент технического обслуживания:

№ п/п	Перечень оказываемых Услуг	Периодичность оказания Услуг
<i>Система пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре</i>		
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 СПС 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 СПС 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
<i>Установка порошкового пожаротушения</i>		
1.	Внешний осмотр составных частей установки на отсутствие механических повреждений, грязи, а также внешний осмотр прочности крепления, сохранности пломб, ориентации в пространстве модулей импульсного пожаротушения или насадков	ежемесячно
2.	Контроль давления газа-вытеснителя в модулях или массы (давления) в отдельных 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 1 раза за период оказания Услуг

5.	Проверка работоспособности составных частей	ежемесячно
6.	Профилактические работы	ежемесячно
7.	Проверка работоспособности 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
<i>Автоматическая установка газового пожаротушения</i>		
1.	Внешний осмотр составных частей системы (технологической части - трубопроводов, оросителей, запорной арматуры, баллонов с огнегасящим веществом и сжатым воздухом, манометров, распределительных устройств и т.д.; электротехнической части - шкафов электроавтоматики, компрессора и т.д.; сигнализационной части - приемно-контрольных приборов, шлейфа сигнализации, извещателей, оповещателей и т.д.); на отсутствие механических повреждений, грязи, прочности креплений, наличие пломб и т.п.	ежемесячно
2.	Контроль рабочего положения запорной арматуры, давления в побудительной сети и пусковых баллонах и т.д.	ежемесячно
3.	Контроль количества (массы) огнетушащего вещества без газа-вытеснителя и/или давления газа-вытеснителя, давления сжатого ГОТВ	ежемесячно

4.	Контроль основного и резервного источников питания, проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный	ежемесячно
5.	Контроль качества огнегасящего вещества	ежемесячно
6.	Проверка работоспособности составных частей системы (технологической части, электротехнической части и сигнализационной части)	ежемесячно
7.	Профилактические работы	ежемесячно
8.	Проверка работоспособности системы в ручном (местном, дистанционном) и автоматическом режимах	ежеквартально
9.	Метрологическая проверка КИП	1 раз за период оказания Услуг
10.	Измерение сопротивления защитного и рабочего заземления	1 раз за период оказания Услуг
11.	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей	1 раз за период оказания Услуг
12.	Гидравлические и пневматические испытания трубопроводов на герметичность и прочность	не реже 1 раза за период оказания Услуг
13.	Техническое освидетельствование составных частей системы, работающих под давлением	В соответствии с нормами Госгортехнадзора, но не реже 1 раза за период оказания Услуг

4. Нормативные правовые акты (документы)

4.1. При оказании Услуг Исполнитель обязан соблюдать требования следующих нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации:

- постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;
- 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»;
- ГОСТ Р 50776-95 (МЭК 60839-1-4:1989) «Государственный стандарт Российской Федерации. Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию»;
- статьи 10, подпункты Г.3 и Г.4 Приложения "Г" ГОСТ Р 53704-2009 «Национальный стандарт Российской Федерации. Системы безопасности комплексные и интегрированные. Общие технические требования»;
- ГОСТ 34332.3-2021 «Межгосударственный стандарт. Безопасность функциональная систем, связанных с безопасностью зданий и сооружений. Часть 3. Требования к системам»;
- приказ 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»;
- иные нормативные правовые акты (документы) законодательства Российской Федерации, определяющие перечень, объем и последовательность оказания данных Услуг.

5. Гарантийные обязательства

5.1. Исполнитель гарантирует оказать Услуги в полном объеме, качественно и в срок, в соответствии с Техническим заданием, с соблюдением норм, стандартов, технических условий и нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации для данного вида Услуг.

5.2. Гарантийный срок на результат оказанных Услуг составляет 12 (двенадцать) месяцев.

5.3. Датой начала гарантийного срока на результат оказанных Услуг является дата подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных Услуг.

5.4. В случае обнаружения недостатков в результатах оказанных Услуг, в течение гарантийного срока, Стороны составляют двусторонний Акт о выявленных недостатках (далее – Акт) с перечнем выявленных недостатков, способов и сроков их устранения. Выявленные в течение гарантийного срока недостатки в результатах оказанных Услуг, устраняются Исполнителем за свой счет и в срок, согласованный с Заказчиком. Если Исполнитель отказывается от составления и подписания Акта, либо не производит в согласованные сроки устранение недостатков в результатах оказанных Услуг, Заказчик вправе самостоятельно или с привлечением третьих лиц устранить выявленные недостатки и направить Исполнителю требование о возмещении убытков Заказчику.

5.5. В случае если Заказчик лишен возможности пользоваться (эксплуатировать) результатами оказанных Услуг по обстоятельствам, зависящим от Исполнителя, течение гарантийного срока прерывается до устранения соответствующих обстоятельств Исполнителем.

5.6. В случае если в период гарантийного срока, в результатах оказанных Услуг обнаружатся недостатки, то гарантийный срок продлевается на период устранения соответствующих недостатков. Устранение недостатков осуществляется Исполнителем за свой счет.