

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

05.08.2010

№ 05/2

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, 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 на выполнение работ по огрунтовке и окрашиванию наружных вертикальных (маршевых) пожарных лестниц на объектах недвижимого имущества 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».

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

1. Общие положения:

1.1. Настоящее техническое задание определяет перечень и порядок выполнения работ по огрунтовке и окрашиванию наружных вертикальных (маршевых) пожарных лестниц на объектах недвижимого имущества ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (далее - «Работы») для нужд ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН».

1.2. Место выполнения Работ:

№ п/п	Наименование объекта	Место расположения наружной вертикальной (маршевой) пожарной лестницы	Количество, шт.
1.	Объект «Часть нежилого здания - основное строение», расположенный по адресу: г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23.	Фасад здания	2
2.	Объект «Часть нежилого здания - пристройка к основному строению», расположенный по адресу: г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, двлд. 8, стр. 23А.	Фасад здания	2

3.	Объект «Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)», расположенный по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8 стр. 9.	Фасад здания	2
4.	«Котельная», расположена по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, домовл. 8, стр. 2.	Фасад здания	4

1.3. Срок выполнения Работ: в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора. Подрядчик имеет право выполнить работы досрочно.

1.4. Все материалы, изделия, конструкции (в том числе детали, элементы, узлы, агрегаты, расходные материалы и т.д.), оборудование и иные затраты Подрядчика на выполнение Работ входят в стоимость Работ.

2. Содержание работ и общие требования

2.1. Подрядчик обязуется выполнить работы в соответствии с Дефектной ведомостью (Приложение № 1 к настоящему к запросу о предоставлении коммерческого предложения) и Сметой (Приложение № 2 к настоящему к запросу о предоставлении коммерческого предложения).

3. Требования при выполнении работ

3.1. Подрядчик должен своими силами, средствами и материалами выполнить работы по огрунтовке и окрашиванию наружных вертикальных (маршевых) пожарных лестниц в соответствии с действующими нормативными документами, законами и правилами Российской Федерации, а именно:

- Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;

- «ГОСТ Р 53254-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний»;

- НПБ 245-2001 «Лестницы пожарные наружные стационарные и ограждения крыш. Общие технические требования. Методы испытаний».

3.2. Подрядчик до начала выполнения работ должен предоставить Заказчику список работников, которые будут выполнять работы по огрунтовке и окрашиванию наружных вертикальных (маршевых) пожарных лестниц с указанием Ф.И.О., всех паспортных данных работников, ввозимого оборудования и транспорт для оформления пропусков.

3.3. Подрядчик должен выполнять работы на объекте Заказчика с выполнением необходимых мероприятий по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности, охране окружающей среды, правил санитарии и нести ответственность за их невыполнение.

3.4. Подрядчик должен предоставить график выполнения Работ.

3.5. Ежедневно после окончания работ Подрядчик производит уборку места выполнения Работ.

3.6. По окончании Работ Подрядчик организует вывоз строительного мусора за свой счет.

3.7. В случае повреждения ограждающих конструкций, инженерных коммуникаций, имущества Заказчика и т. п. Подрядчик должен восстановить их целостность в срок, не превышающий 3 (трёх) рабочих дней.

4. Требования к результатам работ.

4.1. Работы должны быть выполнены в полном объеме, качественно и в срок, с соблюдением требований Технического задания, Сметы, стандартов, СНиП, ГОСТ, технических условий, законодательства Российской Федерации и других нормативных

правовых актов (документов) Российской Федерации, определяющих перечень, объем и последовательность выполнения таких Работ.

4.2. Используемое оборудование и материалы должны иметь сертификаты или паспорта, подтверждающие соответствие требованиям пожарной безопасности.

4.3. Окончание работ оформляется актом по форме КС-2 (Акт о приемке выполненных работ) и справкой по форме КС-3 (Справка о стоимости выполненных работ и затрат), копий документов, подтверждающих фактическую стоимость строительных материалов, используемых при выполнении Работ. Акт о приемке выполненных работ и справка о стоимости выполненных работ и затрат подписываются уполномоченным представителем Заказчика и Подрядчиком.

4.4. По завершению Работ, Подрядчик обязан передать Заказчику всю необходимую техническую (исполнительную), эксплуатационную и иную документацию, в соответствии с требованиями и нормативными правовыми актами (документами) Российской Федерации для данного вида Работ, для дальнейшей эксплуатации результатов Работ, а также для предъявления в уполномоченные государственные органы и/или органы местного самоуправления и иные инстанции с целью оформления различной разрешительной документации, освидетельствований (в случаях, если оформление разрешительной документации (освидетельствование) установлено требованиями законодательства Российской Федерации).

5. Гарантийные обязательства

5.1. Подрядчик гарантирует выполнить Работы в срок и в объеме в соответствии с условиями Договора, настоящего Технического задания с соблюдением санитарно-технических норм, правил техники безопасности и других нормативных правовых актов (документов), предусмотренных законодательством Российской Федерации, регламентирующих выполнение данного вида работ.

5.2. Гарантийный срок на выполненные Работы составляет 36 (тридцать шесть) месяцев.

5.3. Гарантийный срок на материалы составляет 36 (тридцать шесть) месяцев, но не менее гарантийного срока, установленного заводом-изготовителем.

5.4. Датой начала гарантийного срока, указанного в пунктах 5.2. и 5.3. настоящего Технического задания, является день подписания Сторонами: Акта о приемке выполненных работ по форме КС-2, Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, а также передачи Заказчику всей необходимой технической (исполнительной), эксплуатационной и иной документации, в соответствии с требованиями и нормативно-правовыми актами (документами) Российской Федерации для данного вида Работ, для дальнейшей эксплуатации результатов Работ.

5.5. В течение гарантийного срока Подрядчик несет расходы на гарантийный ремонт в полном объеме.

5.6. Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты и недостатки (в том числе скрытые), вызванные низким качеством Работ, используемых материалов, изделий, конструкций (в том числе деталей, элементов, узлов, агрегатов, расходных материалов и т.д.), Подрядчик обязан за свой счет устранить их в течение срока, согласованного с Заказчиком. При этом гарантийный срок продлевается на время, затраченное на устранения дефектов и недостатков. Указанный срок исчисляется со дня обращения Заказчика с требованием об устранении недостатков и дефектов по день устранения включительно.

№ п/п	Наименование работ	Характеристика объекта	Ед. изм.	Количество
«Часть нежилого здания - основное строение»				
1.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Длина	пог.м.	17
		Ширина	мм.	600
		Количество ступеней	шт.	51
		Тетива лестницы – швеллер № 10	шт.	2
		Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.	51
		Ограждение лестницы – стальная полоса – 40х4 мм	пог.м.	156
		Крепление к стене – швеллер № 10	шт.	4
		Стальная пластина, толщина 10 мм	м.кв.	1,5
		Площадка на кровле:		
		Швеллер № 10	пог.м.	22
		Арматура гладкая стальная Ø 20	пог.м.	20,4
		Полоса стальная 40х4	пог.м.	36,2
		Лист стальной, толщина 10 мм	м.кв.	0,5
		2.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Длина
Ширина	мм.			600
Количество ступеней	шт.			51
Тетива лестницы – швеллер № 10	шт.			2
Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.			51
Ограждение лестницы – стальная полоса – 40х4 мм	пог.м.			156
Крепление к стене – швеллер № 10	шт.			4
Стальная пластина, толщина 10 мм	м.кв.			1,5
Площадка на кровле:				
Швеллер № 10	пог.м.			22
Арматура гладкая стальная Ø 20	пог.м.			20,4
Полоса стальная 40х4	пог.м.			36,2
Лист стальной, толщина 10 мм	м.кв.			0,5
«Часть нежилого здания - пристройка к основному строению»				
3.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Длина	пог.м.	12
		Количество ступеней	шт.	35
		Тетива лестницы – швеллер № 10	шт.	2
		Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.	35
		Ограждение лестницы – стальная полоса – 40х4 мм	пог.м.	110
		Крепление к стене – швеллер № 10	шт.	4
		Стальная пластина, толщина 10 мм	м.кв.	1,5
		Площадка на кровле:		
		Швеллер № 10	пог.м.	22
		Арматура гладкая стальная Ø 20	пог.м.	20,4
		Полоса стальная 40х4	пог.м.	36,2
		Лист стальной, толщина 10 мм	м.кв.	0,5
		4.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Длина
Количество ступеней	шт.			14
Марш	шт.			1
Площадка с ограждением	шт.			1
Тетива лестницы – швеллер 180х60	пог.м.			9,8

		Ступени лестницы – из металлических уголков 90х90 и рифлёного листа 20х90	шт.	14
		Поручни марша из профиля 25х20	шт.	1
		Ограждение площадки из профиля 25х20 и стальной полосы 20 мм	пог.м.	31,8
		Стойка профильная 30х10	пог.м.	8
		Тетива вертик. лестницы – швеллер №10	пог.м.	14,6
		Количество ступеней	шт.	44
		Ступени лестницы – из арматуры гладкая стальная Ø 20	пог.м.	30,8
		Площадка 2,0х1,9	шт.	2
		Пол площадки – листовой металл толщиной 8 мм.	шт.	2
		Основание площадки швеллер 210х193 мм.	шт.	7
		Основание площадки профильная труба 100х50 мм	пог.м.	6
		Ограждение площадки из профиля 20х20 мм	пог.м.	21,6
		Профильная труба 50х50	пог.м.	8,5
«Котельная»				
5.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Длина	пог.м.	5,9
		Количество ступеней	шт.	19
		Тетива лестницы – швеллер № 10	шт.	2
		Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.	26
		Ограждение лестницы – стальная полоса – 40х4 мм	пог.м.	78
		Крепление к стене – швеллер № 10	шт.	4
		Стальная пластина, толщина 10 мм	м.кв.	1,5
		Площадка на кровле:		
		Швеллер № 10	пог.м.	11
		Арматура гладкая стальная Ø 20	пог.м.	10,2
		Полоса стальная 40х4	пог.м.	18,1
		Лист стальной, толщина 10 мм	м.кв.	0,25
		6.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Длина
Количество ступеней	шт.			10
Тетива лестницы – швеллер № 10	шт.			2
Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.			10
Ограждение лестницы – стальная полоса – 40х4 мм	пог.м.			78
Крепление к стене – швеллер № 10	шт.			4
Стальная пластина, толщина 10 мм	м.кв.			1,5
Площадка на кровле:				
Швеллер № 10	пог.м.			11
Арматура гладкая стальная Ø 20	пог.м.			10,2
Полоса стальная 40х4	пог.м.			18,1
Лист стальной, толщина 10 мм	м.кв.			0,25
7	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)			Длина
		Количество ступеней	шт.	13
		Тетива лестницы – швеллер № 10	шт.	2
		Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.	10
		Ограждение лестницы – стальная полоса – 40х4 мм	пог.м.	78

		Крепление к стене – швеллер № 10	шт.	4
		Стальная пластина, толщина 10 мм	м.кв.	1,5
		Площадка на кровле:		
		Швеллер № 10	пог.м.	11
		Арматура гладкая стальная Ø 20	пог.м.	10,2
		Полоса стальная 40x4	пог.м.	18,1
		Лист стальной, толщина 10 мм	м.кв.	0,25
8	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Длина	пог.м.	2,7
		Количество ступеней	шт.	7
		Тетива лестницы – металлическая полоса толщиной 10 мм, ширина 10 см.	шт.	2,7
		Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.	15
		Поручни лестницы – стальной уголок – 50x50 мм	пог.м.	13,8
		Крепление к стене – швеллер № 10	шт.	4
		Стальная пластина, толщина 10 мм	м.кв.	1,5
		Площадка на кровле:		
		Уголок металлический 70x70	пог.м.	4
		Швеллер 170x70	пог.м.	2
		Прут канатный Ø 20	пог.м.	33,5
«Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)»				
9.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Тетива лестницы – метал. уголок 50x50	пог.м.	37
		Количество ступеней	шт.	11
		Ступени лестницы – прут канатный Ø 20	пог.м.	7,2
		Площадка	шт.	1
		Размер площадки	мм.	1000x1000
		Высота ограждения площадки	мм.	1000
		Длина ограждения лестницы	мм.	2750
		Экран пожарной лестницы – металлическая полоса 30x0,5 мм	пог.м.	16,2
		Двутавр 12x5 мм	пог.м.	2,4
10.	- Очистка (удаление коррозии металла), - Огрунтовка (Грунтовка ГФ 021) - Окрашивание (Эмаль ПФ-115, цвет красный)	Опорный столб 4 шт. 160x160	пог.м.	36
		Диагональные усилители опорных столбов 50x50 мм	пог.м.	22,4
		Тетива лестницы – швеллер № 14	пог.м.	24
		Швеллер № 10 горизонтальные усилители опор	пог.м.	35
		Металлический уголок 50x50	пог.м.	43,2
		Стальной профиль 40x40	пог.м.	43,2
		Стальной полоса 40x4	пог.м.	43,2
		Количество ступеней	шт.	28
		Ступени лестницы – из металлических уголков 500x50 и рифлёного листа 20x90	шт.	37
		Площадка лестницы стального решётчатого проката, вертикальной ребристой полосы 40x4 мм. 3000x1000 мм	кв.м.	12
		Швеллер 100x155	пог.м.	20
		Площадка на кровле	шт.	1
		Металлический уголок 70x70	пог.м.	16
		Основание площадки из прута канатного Ø 20	пог.м.	15,4

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: сентябрь-октябрь 2020 г.

Порядок оплаты: Оплата осуществляется по безналичному расчету. Оплата за фактически выполненные Работы производится в течение не более 30 (тридцати) календарных дней после выполнения Работ и подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ по форме КС-2, Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, а также после предоставления Подрядчиком счета на оплату, счета-фактуры, копий документов, подтверждающих фактическую стоимость строительных материалов, используемых при выполнении Работ, а также всей необходимой технической (исполнительной), эксплуатационной и иной документации, в соответствии с требованиями и нормативными правовыми актами (документами) Российской Федерации для данного вида Работ, для дальнейшей эксплуатации результатов Работ.

Ответ должен содержать:

Срок оказания услуг.

Срок действия предлагаемой цены Услуг.

Ответы должны быть поданы с «05» 08 2020 г. по «10» 08 2020 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


Афонин А.Ю.

Приложение № 2 к запросу о предоставлении
коммерческого предложения

Локальная смета

на выполнение работ по огрунтовке и окрашиванию наружных вертикальных (маршевых) пожарных лестниц на объектах
недвижимого имущества ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»

в базисном уровне цен	в текущем уровне цен
11336,02 руб.	335774,66 руб.
3328,31 руб.	109401,55 руб.
	383,03 чел. час

Сметная стоимость

Средства на оплату труда

Нормативная трудоемкость

Составлен(а) в ценах на июль 2020 г. (индексы ООО "Стройинформресурс")

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов (обоснование коэффициента)	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коеф. Поправ. к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Коеф. пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Справочно	
										ЗП, всего, чел.-час	Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11

Раздел 1. "Часть нежилого здания- основное строение"

Пожарная лестница №1

1	ФЕР13-06-003-01 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Очистка поверхности щетками (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м2	(13,06+3,2+13,73+1,5+8,45+1,28+3,19+0,5)*0,95	7,68		42,6645	Июнь 2020 г.			
					7,68	1,15	376,73	32,87	12383,12		
						1,25					

	СП от ФОТ	%	70	5,59	70*0,85	183,65	
	ЗТР	цел.-ч	2,13	1,15*1,1*1,1			1,02
	Всего по позиции			78,71		1143,84	3309,63
	Итого по разделу 1 "Часть нежилого здания- основное строение"			2168,12		64220,4	

Раздел 2. "Часть нежилого здания - пристройка к основному строению"

Пожарная лестница №3

7	ФЕР13-06-003-01 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Очистка поверхности шетками (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м2	28,082 (9,2+2,2+4,84+1,5+8,45+1,28+1,59+0,5)*0,95	7,68	Июнь 2020 г.	8150,45	
	ЭМ			1,15	247,96	32,87		
	в т.ч. ЗПМ			1,25		32,87		
	МР							
	НР от ФОТ				223,16	90	7335,41	
	СП от ФОТ				147,54	70*0,85	4849,52	
	ЗТР						29,06	
	Всего по позиции				618,66		20335,38	724,14
8	ФЕР13-03-002-04 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1; Прил.13.2 п.3.13	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к	100 м2	0,28082 (28,082) / 100	217,81	Июнь 2020 г.		0,01

		Всего по позиции						63,96		929,49		3309,91	
Пожарная лестница №4													
10	ФЕР13-06-003-01 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Очистка поверхности щетками (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м2	40,7645 (3,76+11,13+0,64 +5,61+1,34+15,2 +1,8+1,73+1,7)*0,95	7,68	1,15	359,95	32,87	Июнь 2020 г.	11831,56			
		ЗП				1,25							
		ЭМ				1,25							
		в т.ч. ЗПМ											
		МР											
		НР от ФОТ	%	90			323,96	90		10648,4			
		СП от ФОТ	%	70		0,85	214,17	70*0,85		7039,78			
		ЗТР	цел.-ч	0,9		1,15				42,19			
		Всего по позиции					898,08			29519,74			724,15
11	ФЕР13-03-002-04 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил. 13.2 п.3.13	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил. 13.2 п.3.13 Окраска и отрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,407645 (40,7645) / 100	217,81				Июнь 2020 г.				0,01
		ЗП											
		ЭМ											
							32,08	32,87		1054,47			
							5,17	5,62		29,06			

	в т.ч. ЗПМ					(0,22)	1,25*1,1	(0,12)	32,87	(3,94)
	МР					152,04	1,1	68,17	5,35	364,71
	НР от ФОТ	%			90			28,98	90	952,57
	СП от ФОТ	%			70		0,85	19,16	70*0,85	629,75
	ЗТР	чел.-ч			5,31		1,15*1,1*1,1			3,01
	Всего по позиции							153,56		3030,56
12	ФЕР13-03-004-26 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил.13.2 п.3.13	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,408	163,49				Июнь 2020 г.	0,01
	ЗП					19,32	1,15*1,1*1,1	10,96	32,87	360,26
	ЭМ					6,01	1,25*1,1	3,37	6,04	20,35
	в т.ч. ЗПМ					(0,22)	1,25*1,1	(0,12)	32,87	(3,94)
	МР					138,16	1,1	61,95	6,85	424,36
	НР от ФОТ	%			90			9,97	90	327,78
	СП от ФОТ	%			70		0,85	6,59	70*0,85	216,7
	ЗТР	чел.-ч			2,13		1,15*1,1*1,1			1,21
	Всего по позиции							92,84		1349,45
	Итого по разделу 2 "Часть нежилого здания - пристройка к основному строению"							1932,88		57252,18

Раздел 3. Котельная
Пожарная лестница №5

13	ФЕР13-06-003-01 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Очистка поверхности щетками (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м2	16,0113 (2,3+0,63+6,864+1,5+4,22+0,64+0,45+0,25)*0,95	7,68	1,15	141,38	Июнь 2020 г.	4647,16
		ЗП			7,68	1,15			
		ЭМ				1,25			
		в т.ч. ЗПМ				1,25			
		МР							
		НР от ФОТ	%	90			127,24	90	4182,44
		СП от ФОТ	%	70		0,85	84,12	70*0,85	2765,06
		ЗТР	чел.-ч	0,9		1,15			16,57
		Всего по позиции					352,74		11594,66
14	ФЕР13-03-002-04 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил.13.2 п.3.13	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАГ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,160113 (16,0113) / 100	217,81			Июнь 2020 г.	
		ЗП			56,55	1,15*1,1*1,1	12,6	32,87	414,16
		ЭМ			9,22	1,25*1,1	2,03	5,62	11,41
		в т.ч. ЗПМ			(0,22)	1,25*1,1	(0,05)	32,87	(1,64)
		МР			152,04	1,1	26,78	5,35	143,27
		Всего по позиции					352,74		724,15

	НР от ФОТ	%	90			90	11,39	90	374,22
	СП от ФОТ	%	70		0,85	70*0,85	7,53	70*0,85	247,4
	ЗТР	цел.-ч	5,31		1,15*1,1*1,1				1,18
	Всего по позиции						60,33		1190,46
15	ФЕР13-03-004-26 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При 519/пр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил.13.2 п.3.13	100 м2	0,16	163,49		Июнь 2020 г.			7435,12
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25;								
	ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)								
	ЗП			19,32	1,15*1,1*1,1		4,3	32,87	141,34
	ЭМ			6,01	1,25*1,1		1,32	6,04	7,97
	в т.ч. ЗПМ			(0,22)	1,25*1,1		(0,05)	32,87	(1,64)
	МР			138,16	1,1		24,34	6,85	166,73
	НР от ФОТ	%	90				3,92	90	128,68
	СП от ФОТ	%	70		0,85	70*0,85	2,59	70*0,85	85,07
	ЗТР	цел.-ч	2,13		1,15*1,1*1,1				0,47
	Всего по позиции						36,47		529,79
	Пожарная лестница №6								

16	ФЕР13-06-003-01 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	м2	13,0815 (2,3+0,63+3,43+1,5+4,22+0,64+0,8+0,25)*0,95	7,68		Июнь 2020 г.			
	Очистка поверхности шетками (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)								

Раздел 4. "Нежилое здание - компрессорная (реакторный корпус)"

Пожарная лестница №9										
25	ФЕР13-06-003-01 Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1	Онистка поверхности шеклами (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м2	10,6229 (7,25+0,45+0,45+2+1,032)*0,95	7,68	1,15	93,8	Июнь 2020 г.	3083,21	
		ЗП			7,68	1,25				
		ЭМ				1,25				
		в т.ч. ЗПМ								
		МР								
		НР от ФОТ	%	90			84,42	90	2774,89	
		СП от ФОТ	%	70			55,81	70*0,85	1834,51	
		ЗТР	чел.-ч	0,9					10,99	
		Всего по позиции					234,03		7692,61	724,15
26	ФЕР13-03-002-04 Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил.13.2 п.3.13	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и отрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,106229 (10,6229) / 100	217,81			Июнь 2020 г.		
		ЗП			56,55	1,15*1,1*1,1	8,36	32,87	274,79	
		ЭМ			9,22	1,25*1,1	1,35	5,62	7,59	
		в т.ч. ЗПМ			(0,22)	1,25*1,1	(0,03)	32,87	(0,99)	
		МР			152,04	1,1	17,76	5,35	95,02	
		НР от ФОТ	%	90			7,55	90	248,2	
		СП от ФОТ	%	70			4,99	70*0,85	164,09	

	ЗТР	чел.-ч	5,31	1,15*1,1*1,1	40,01	Июнь 2020 г.	789,69	0,78	
27	ФЕР13-03-004-26 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил.13.2 п.3.13	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,106	163,49	Июнь 2020 г.	789,69	0,78	
	ЗТР		5,31	1,15*1,1*1,1	40,01				
	Всего по позиции								
	ЗП		19,32	1,15*1,1*1,1	2,86	32,87	94,01		
	ЭМ		6,01	1,25*1,1	0,88	6,04	5,32		
	в т.ч. ЗПМ		(0,22)	1,25*1,1	(0,03)	32,87	(0,99)		
	МР		138,16	1,1	16,14	6,85	110,56		
	НР от ФОТ	%	90		2,6	90	85,5		
	СП от ФОТ	%	70	0,85	1,72	70*0,85	56,53		
	ЗТР	чел.-ч	2,13	1,15*1,1*1,1				0,31	
	Всего по позиции				24,2		351,92	3312,84	
	Пожарная лестница №10								
28	ФЕР13-06-003-01 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	Очистка поверхности щетками (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	м2	7,68		Июнь 2020 г.			
	ЗП		124,2885						
	ЭМ		(92,16+4,48+12,28+13,44+8,47)*0,95						
	в т.ч. ЗПМ								
	МР								
	ЗТР		7,68	1,15	1097,47	32,87	36073,84		
	Всего по позиции								

		НР от ФОТ	%	90				987,72	90	32466,46
		СП от ФОТ	%	70			0,85	652,99	70*0,85	21463,93
		ЗТР	цел.-ч	0,9			1,15			128,64
		Всего по позиции						2738,18		90004,23
29	ФЕР13-03-002-04 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил.13.2 п.3.13	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При реконструкционных объектах капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	1,242885 (124,2885) / 100	217,81				Июнь 2020 г.	0,03
		ЗП			56,55		1,15*1,1*1,1	97,8	32,87	3214,69
		ЭМ			9,22		1,25*1,1	15,76	5,62	88,57
		в т.ч. ЗПМ			(0,22)		1,25*1,1	(0,37)	32,87	(12,16)
		МР			152,04		1,1	207,86	5,35	1112,05
		НР от ФОТ	%	90				88,35	90	2904,17
		СП от ФОТ	%	70			0,85	58,41	70*0,85	1919,98
		ЗТР	цел.-ч	5,31			1,15*1,1*1,1			9,18
		Всего по позиции						468,18		9239,46
30	ФЕР13-03-004-26 Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1; ОП п.1.13.7; Прил.13.2 п.3.13	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При реконструкционных объектах капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	1,243	163,49				Июнь 2020 г.	0,03
		ЗП			19,32		1,15*1,1*1,1	33,41	32,87	1098,19

