

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"__" _____ 2024 года

"__" _____ 2024 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2024.2

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Письмо Минстроя России от 22.02.2024 № 10096-ИФ/09

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Постановление Правительства Архангельской области от 06.03.2023 № 194-пп

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

29. Архангельская область

Архангельская область (1 зона)

Размещение клинико-диагностической лаборатории и кабинета неотложной помощи в ЧУЗ "КП "РЖД-Медицина" г. Архангельск

(наименование стройки)

Разработка проектно-сметной документации для размещения клинико-диагностической лаборатории и кабинета неотложной помощи в ЧУЗ "КП "РЖД-Медицина" г. Архангельск

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 00-02-1-01-01

Архитектурно-строительные решения

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание 263-05.23-АС

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2024 года

Сметная стоимость 8 500,61 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 6 921,46 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 1 452,24 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 34,45 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 3 545,42 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 79,99 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы Шифр 263-05.23-АС											
1	ГЭСНр55-01-009-01	Разборка перегородок из гипсовых плит Объем=88 / 100	100 м2	0,88	1	0,88					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			149,0544					54 091,84
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	169,38		149,0544			362,90		54 091,84
		2 ЭМ									1 869,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,0888					1 300,69
	91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.час	1,75		1,54			1 168,61		1 799,66
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,75		1,54			446,14		687,06
	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	1,76		1,5488	27,25	1,65	44,96		69,63
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,76		1,5488			396,20		613,63
		Итого прямые затраты									57 261,82
		ФОТ									55 392,53
	Пр/812-089.0-3	НР Перегородки (ремонтно-строительные)	%	93		93					51 515,05
	Пр/774-089.0	СП Перегородки (ремонтно-строительные)	%	49		49					27 142,34
		Всего по позиции							154 453,65		135 919,21
2	ГЭСН10-05-001-02	Демонтаж перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: с одним дверным проемом Объем=48 / 100	100 м2	0,48	1	0,48					
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.144 табл.2									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1									
		Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,4624					19 989,74
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	103	0,96 (0,8*1,2)	47,4624			421,17		19 989,74
		2 ЭМ									395,11
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,27648					150,17
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38	0,96 (0,8*1,2)	0,175104			1 894,13		331,67
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38	0,96 (0,8*1,2)	0,175104			599,29		104,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,22	0,96 (0,8*1,2)	0,101376			614,89		62,34
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	0,96 (0,8*1,2)	0,101376			446,14		45,23
	91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.час	0,81	0,96 (0,8*1,2)	0,373248			2,95		1,10
		4 М									0,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,067	0	0	35,71	1,65	58,92		0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,088	0	0			6,94		0,00
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x30000 мм	м	117	0	0	4,82	1,47	7,09		0,00
	01.7.06.04-0002	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	177	0	0	2,60	1,27	3,30		0,00
	01.7.06.04-0007	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	1,62	0	0	1 955,23	1,47	2 874,19		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	0,7	0	0	178,64	1,15	205,44		0,00
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,63	0	0	52,34	1,15	60,19		0,00
	01.7.15.14-0044	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	37,88	0	0	23,02	1,15	26,47		0,00
	07.2.06.03-0112	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 50x40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	158	0	0	71,61	0,93	66,60		0,00
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	254	0	0	113,30	0,93	105,37		0,00
	07.2.06.04-0011	Уголки верхние, нижние для крепления несущих элементов двери, размеры 100x123 мм	100 шт	0,28	0	0	2 891,94	1,95	5 639,28		0,00
	11.1.03.01-0001	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50x50 мм, сорт АВ	м3	0,0975	0	0	20 734,49	0,7	14 514,14		0,00
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	20	0	0	68,29	1,43	97,65		0,00
	14.5.11.03-0001	Смеси сухие шпательные на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	10	0	0	66,77	1,26	84,13		0,00
	14.5.11.03-0004	Смеси сухие шпательные универсальные на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	77	0	0	17,34	1,26	21,85		0,00
		Итого прямые затраты									20 535,02
		ФОТ									20 139,91
	Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1					19 757,25
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					9 415,41
		Всего по позиции							103 557,67		49 707,68
3	ГЭСНр63-03-001-05	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток	100 м2	0,78	1	0,78					
		Объем=78 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			57,954					21 224,49
	1-100-21	Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	74,3		57,954			366,23		21 224,49
		2 ЗМ									206,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,273					108,16
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,35		0,273	37,32	1,65	61,58		16,81
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,35		0,273			396,20		108,16
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	1,64		1,2792			142,28		182,00
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	3,28		2,5584			2,83		7,24
		Итого прямые затраты									21 538,70
		ФОТ									21 332,65
	Пр/812-097.0-3	НР Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					19 412,71
	Пр/774-097.0	СП Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45		45					9 599,69
		Всего по позиции							64 809,10		50 551,10
4	ГЭСНр62-04-005-01	Очистка вручную поверхности фасадов простых от известковой окраски: с земли и лесов	100 м2	2,35	1	2,35					
		Объем=(70+165) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,83					15 180,11
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	17,8		41,83			362,90		15 180,11
		Итого прямые затраты									15 180,11
		ФОТ									15 180,11
	Пр/812-096.0-3	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					13 813,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-096.0	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					6 982,85
	Всего по позиции								15 309,30		35 976,86
5	ГЭСНр53-01-001-01 лист.5 п.6	Разборка обшивки: неоштукатуренных деревянных стен	100 м2	0,05	1	0,05					
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,615					215,82
		1-100-16 Средний разряд работы 1,6	чел.-ч	12,3		0,615			350,92		215,82
		2 ЭМ									42,62
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0225					13,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,45		0,0225			1 894,13		42,62
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,45		0,0225			599,29		13,48
		Итого прямые затраты									271,92
		ФОТ									229,30
		Пр/812-087.0-3 НР Стены (ремонтно-строительные)	%	93		93					213,25
		Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					119,24
	Всего по позиции								12 088,20		604,41
Разборка пола (покрытие керамическая плитка)											
6	ГЭСНр57-01-002-03	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	100 м2	0,6	1	0,6					
		Объем=60 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,922					16 609,50
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	69,87		41,922			396,20		16 609,50
		2 ЭМ									53,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,864					342,32
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,44		0,864	37,32	1,65	61,58		53,21
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,44		0,864			396,20		342,32
		Итого прямые затраты									17 005,03
		ФОТ									16 951,82
		Пр/812-091.0-3 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90					15 256,64
		Пр/774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					8 306,39
	Всего по позиции								67 613,43		40 568,06
9	ГЭСНр57-01-021-02 лист.5 п.7	Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: цементных, бетонных с кирпичным щебнем	100 м2	0,57	1	0,57					
		Объем=57 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,1111					2 997,54
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	14,23		8,1111			369,56		2 997,54
		2 ЭМ									661,70
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	8		4,56			142,28		648,80
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	8		4,56			2,83		12,90
		Итого прямые затраты									3 659,24
		ФОТ									2 997,54
		Пр/812-091.0-3 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 697,79
		Пр/774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					1 468,79
	Всего по позиции								13 729,51		7 825,82
10	ГЭСНр57-01-021-05	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-02	100 м2	0,57	1	0,57					
		Объем=57 / 100									
		до 40 мм (40-20)/5=4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,1168					2 999,64
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	3,56	4	8,1168			369,56		2 999,64
		2 ЭМ									661,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	2	4	4,56			142,28		648,80
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	2	4	4,56			2,83		12,90
		Итого прямые затраты									3 661,34
		ФОТ									2 999,64
	Пр/812-091.0-3	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 699,68
	Пр/774-091.0	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					1 469,82
		Всего по позиции							13 738,32		7 830,84
11	ГЭСНр58-01-017-02 лист.5 п.7	Разборка теплоизоляции на кровле из: ваты минеральной толщиной 100 мм Объем=57 / 100	100 м2	0,57	1	0,57					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,4556					2 638,69
	1-100-17	Средний разряд работы 1,7	чел.-ч	13,08		7,4556			353,92		2 638,69
		2 ЭМ									6,24
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	1,11		0,6327	6,62	1,49		9,86	6,24
		Итого прямые затраты									2 644,93
		ФОТ									2 638,69
	Пр/812-092.0-3	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	91		91					2 401,21
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					1 213,80
		Всего по позиции							10 982,35		6 259,94
12	ГЭСНр51-01-003-02	Изменение уровня пола в здании: выемкой грунта вручную с погрузкой Объем=5,4 / 100	100 м3	0,054	1	0,054					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			33,426					12 130,30
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	619		33,426			362,90		12 130,30
		2 ЭМ									0,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00108					0,48
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,00108			614,89		0,66
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,00108			446,14		0,48
		4 М									111,34
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001		0,000054	70 296,20	1,15		80 840,63	4,37
	11.1.03.05-0066	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт IV	м3	0,23		0,01242	7 555,00	1,14		8 612,70	106,97
		Итого прямые затраты									12 242,78
		ФОТ									12 130,78
	Пр/812-085.2-3	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	88		88					10 675,09
	Пр/774-085.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	40		40					4 852,31
		Всего по позиции							514 262,59		27 770,18
Разборка пола (покрытие-линолеум)											
13	ГЭСНр57-01-002-01	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина Объем=112 / 100	100 м2	1,12	1	1,12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,7568					4 629,44
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	11,39		12,7568			362,90		4 629,44
		2 ЭМ									8,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1456					57,69
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,13		0,1456	37,32	1,65		61,58	8,97
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,1456			396,20		57,69
		Итого прямые затраты									4 696,10
		ФОТ									4 687,13
	Пр/812-091.0-3	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90					4 218,42
	Пр/774-091.0	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					2 296,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							10 010,01		11 211,21
14	ГЭСНр57-01-021-02	Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: цементных, бетонных с кирпичным щебнем Объем=112 / 100	100 м2	1,12	1	1,12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,9376					5 889,90
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	14,23		15,9376			369,56		5 889,90
		2 ЭМ									1 300,19
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	8		8,96			142,28		1 274,83
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	8		8,96			2,83		25,36
		Итого прямые затраты									7 190,09
		ФОТ									5 889,90
		Пр/812-091.0-3 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90					5 300,91
		Пр/774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					2 886,05
		Всего по позиции							13 729,51		15 377,05
15	ГЭСНр57-01-021-05	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-02 Объем=112 / 100 до 40 мм (40-20)/5=4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)	100 м2	1,12	1	1,12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,9488					5 894,04
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	3,56	4	15,9488			369,56		5 894,04
		2 ЭМ									1 300,19
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	2	4	8,96			142,28		1 274,83
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	2	4	8,96			2,83		25,36
		Итого прямые затраты									7 194,23
		ФОТ									5 894,04
		Пр/812-091.0-3 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90					5 304,64
		Пр/774-091.0 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					2 888,08
		Всего по позиции							13 738,35		15 386,95
16	ГЭСНр58-01-017-02 лист.5 п.7	Разборка теплоизоляции на кровле из: ваты минеральной толщиной 100 мм	100 м2	1,12	1	1,12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,6496					5 184,79
		1-100-17 Средний разряд работы 1,7	чел.-ч	13,08		14,6496			353,92		5 184,79
		2 ЭМ									12,26
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	1,11		1,2432	6,62	1,49	9,86		12,26
		Итого прямые затраты									5 197,05
		ФОТ									5 184,79
		Пр/812-092.0-3 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	91		91					4 718,16
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					2 385,00
		Всего по позиции							10 982,33		12 300,21
17	ГЭСНр51-01-003-02	Изменение уровня пола в здании: выемкой грунта вручную с погрузкой Объем=13,1 / 100	100 м3	0,131	1	0,131					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			81,089					29 427,20
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	619		81,089			362,90		29 427,20
		2 ЭМ									1,61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00262					1,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,00262			614,89		1,61
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,00262			446,14		1,17
		4 М									270,09
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,001		0,000131	70 296,20	1,15	80 840,63		10,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	11.1.03.05-0066	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт IV	м3	0,23		0,03013			7 555,00	1,14	8 612,70	259,50
		Итого прямые затраты										29 700,07
		ФОТ										29 428,37
	Пр/812-085.2-3	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	88		88						25 896,97
	Пр/774-085.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)	%	40		40						11 771,35
		Всего по позиции									514 262,52	67 368,39
Демонтаж потолка												
18	ГЭСН15-01-051-02	ДЕМОНТАЖ. Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях площадью: от 10 до 50 м2 Объем=11,5 / 100	100 м2	0,115	1	0,115						
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,874816						1 474,00
		1-100-50 Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	26,04	0,96 (0,8*1,2)	2,874816			512,73			1 474,00
		2 ЭМ										17,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,015456						6,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	0,96 (0,8*1,2)	0,015456			614,89			9,50
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	0,96 (0,8*1,2)	0,015456			446,14			6,90
		91.21.18-021 Пушки тепловые, тепловая мощность 26-44 кВт	маш.час	1,46	0,96 (0,8*1,2)	0,161184		41,74	1,13			7,60
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	7,884	0	0					6,94	0,00
		Итого прямые затраты										1 498,00
		ФОТ										1 480,90
		Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9						1 346,14
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65						616,79
		Всего по позиции									30 095,04	3 460,93
19	ГЭСНр63-03-004-02	Разборка облицовки из гипсокартонных листов: потолок Объем=57,1 / 100	100 м2	0,571	1	0,571						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,47018						2 194,58
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	9,58		5,47018			401,19			2 194,58
		2 ЭМ										7,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1142						45,25
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,2		0,1142		37,32	1,65		61,58	7,03
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,2		0,1142					396,20	45,25
		Итого прямые затраты										2 246,86
		ФОТ										2 239,83
		Пр/812-097.0-3 НР Стеклольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						2 038,25
		Пр/774-097.0 СП Стеклольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45		45						1 007,92
		Всего по позиции									9 269,75	5 293,03
20	ГЭСНр61-01-010-03	Демонтаж каркаса под облицовку потолков из сухой штукатурки	100 м2	0,571	1	0,571						
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.144 табл.2 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,747686						2 143,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,38	0,7	5,747686			372,89		2 143,25
	2	ЭМ									7,86
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,019985					8,52
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,7	0,007994	37,32	1,65	61,58		0,49
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	0,7	0,007994			396,20		3,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,7	0,011991			614,89		7,37
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	0,7	0,011991			446,14		5,35
	4	М									0,00
	01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т	0,0016	0	0	76 630,40	1,15	88 124,96		0,00
	11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,21	0	0	16 496,03	0,7	11 547,22		0,00
		Итого прямые затраты									2 159,63
		ФОТ									2 151,77
	Пр/812-095.0-3	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 936,59
	Пр/774-095.0	СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44					946,78
		Всего по позиции							8 831,87		5 043,00
Демонтаж дверных и оконных блоков											
21	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,45	1	0,45					
		Объем=(25*1,8) / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,0175					15 431,60
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	91,15		41,0175			376,22		15 431,60
	2	ЭМ									214,48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,483					1 379,96
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	7,74		3,483	37,32	1,65	61,58		214,48
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	7,74		3,483			396,20		1 379,96
		Итого прямые затраты									17 026,04
		ФОТ									16 811,56
	Пр/812-040.2-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92					15 466,64
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					8 742,01
		Всего по позиции							91 632,64		41 234,69
22	ГЭСН09-04-012-01	ДЕМОНТАЖ.Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	10,25	1	10,25					
		Объем=2,05*5									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,664					9 494,28
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,4	0,84 (0,7*1,2)	20,664			459,46		9 494,28
	2	ЭМ									981,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,4637					653,02
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,84 (0,7*1,2)	1,4637			614,89		900,01
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	0,84 (0,7*1,2)	1,4637			446,14		653,02
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,4	0,84 (0,7*1,2)	3,444			23,78		81,90
	4	М									0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1384	0	0			6,94		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1	0	0	155,63	0,98	152,52		0,00
	08.4.01.02-0011	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	т	0,003	0	0	115 095,05	1,15	132 359,31		0,00
	14.5.01.05-0011	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0,1	0	0	377,99	1,12	423,35		0,00
		Итого прямые затраты									11 129,21
		ФОТ									10 147,30
	Пр/812-009.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6					8 584,62
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					5 347,63
		Всего по позиции							2 445,02		25 061,46
23	ГЭСН46-04-012-01	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками	100 м2	0,0764	1	0,0764					
		Объем=(округл(1,81*2,11*2;2)) / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч				12,635796				4 753,84
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	165,39			12,635796		376,22		4 753,84
	2	ЭМ									36,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,591336				234,29
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	7,74			0,591336	37,32	1,65	61,58	36,41
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	7,74			0,591336			396,20	234,29
		Итого прямые затраты									5 024,54
		ФОТ									4 988,13
	Пр/812-040.2-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92					4 589,08
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					2 593,83
		Всего по позиции							159 783,38		12 207,45
24	ГЭСН46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	0,63	1	0,63					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч				7,749				3 224,98
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	12,3			7,749		416,18		3 224,98
	2	ЭМ									236,74
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	2,54			1,6002			142,28	227,68
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	5,08			3,2004			2,83	9,06
		Итого прямые затраты									3 461,72
		ФОТ									3 224,98
	Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					3 353,98
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 902,74
		Всего по позиции							13 838,79		8 718,44
25	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	8,316	1	8,316			1 031,05		8 574,21
		Объем=27,72*0,3									
		Всего по позиции									8 574,21
26	48-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой транспортерами	т	19,404	1	19,404			260,59		5 056,49
		Объем=27,72*0,7									
		Всего по позиции									5 056,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27	02-15-1-01-0007	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 7 км	т	27,72	1	27,72					151,09	4 188,21
Всего по позиции											4 188,21	
Итого по разделу 1 Демонтажные работы Шифр 263-05.23-АС											603 495,82	
Справочно												
затраты труда рабочих						632,488078						
затраты труда машинистов						10,361757						
Раздел 2. Перегородки												
28	ГЭСН08-04-001-14	Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит: при высоте этажа до 4 м в 1 слой толщиной 80 мм полнотелых	100 м2	0,637	1	0,637						
Объем=63,7 / 100												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;												
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			75,1244676						29 077,17
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	18,9	1,38	16,614234			332,94			5 531,54
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	34,96	1,38	30,7319376			362,90			11 152,62
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	31,6	1,38	27,778296			446,14			12 393,01
	2 ЭМ											2 262,56
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,054325						1 156,51
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	1,14	1,5	1,08927	622,62	1,56			971,29	1 058,00
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,14	1,5	1,08927			599,29			652,79
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,5	1,5	0,47775			1 894,13			904,92
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,5	1,5	0,47775			599,29			286,31
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,51	1,5	0,487305			614,89			299,64
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,51	1,5	0,487305			446,14			217,41
	4 М											6,29
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,09555	35,71	1,65			58,92	5,63
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,15		0,09555					6,94	0,66
Итого прямые затраты											32 502,53	
28.1	ФСБЦ-05.4.01.03-0013	Плиты гипсовые пазогребневые пустотелые без гидрофобизирующей добавки для перегородок, толщина 80 мм	м2	104		66,248	465,88	1,5			698,82	46 295,43
28.2	ФСБЦ-14.1.06.01-0003	Клей монтажный сухой для внутренних работ на основе гипсового вяжущего	т	0,182		0,115934	11 334,52	1,26			14 281,50	1 655,71
		ФОТ										30 233,68
	Пр/812-008.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111	0,9	99,9						30 203,45
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65						17 732,05
Всего по позиции											201 552,86	
29	ГЭСН08-04-001-14	Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит: при высоте этажа до 4 м в 1 слой толщиной 80 мм полнотелых	100 м2	0,555	1	0,555						
Объем=55,5 / 100												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			65,453814					25 334,12
	2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	18,9	1,38	14,47551			332,94		4 819,48
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	34,96	1,38	26,775864			362,90		9 716,96
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	31,6	1,38	24,20244			446,14		10 797,68
					(1,2*1,15)						
	2 ЭМ										1 971,30
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,789875					1 007,63
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	1,14	1,5	0,94905	622,62	1,56		971,29	921,80
					(1,2*1,25)						
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,14	1,5	0,94905			599,29		568,76
					(1,2*1,25)						
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,5	1,5	0,41625			1 894,13		788,43
					(1,2*1,25)						
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,5	1,5	0,41625			599,29		249,45
					(1,2*1,25)						
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,51	1,5	0,424575			614,89		261,07
					(1,2*1,25)						
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,51	1,5	0,424575			446,14		189,42
					(1,2*1,25)						
	4 М										5,49
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,15		0,08325	35,71	1,65		58,92	4,91
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,15		0,08325				6,94	0,58
	Итого прямые затраты										28 318,54
29.1	ФСБЦ-05.4.01.03-0001	Плиты гипсовые пазогребневые полнотелые гидрофобизированные для перегородок, толщина 80 мм	м2	104		57,72	673,61	1,5	1 010,42		58 321,44
29.2	ФСБЦ-14.1.06.01-0003	Клей монтажный сухой для внутренних работ на основе гипсового вяжущего	т	0,182		0,10101	11 334,52	1,26	14 281,50		1 442,57
		ФОТ									26 341,75
	Пр/812-008.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111	0,9	99,9					26 315,41
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					15 449,44
	Всего по позиции										233 959,28
30	ГЭСН08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2	0,19	1	0,19					129 847,40
		Объем=19 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,36128					6 318,89
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	62,4	1,38	16,36128			386,21		6 318,89
					(1,2*1,15)						
	2 ЭМ										376,82
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3591					194,25
	91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,3	1,5	0,0855	251,77	1,56		392,76	33,58
					(1,2*1,25)						
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,3	1,5	0,0855			599,29		51,24
					(1,2*1,25)						
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,48	1,5	0,1368			1 894,13		259,12
					(1,2*1,25)						
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,48	1,5	0,1368			599,29		81,98
					(1,2*1,25)						
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,48	1,5	0,1368			614,89		84,12
					(1,2*1,25)						
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,48	1,5	0,1368			446,14		61,03
					(1,2*1,25)						
	4 М										395,34
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,0437		0,008303	35,71	1,65		58,92	0,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0976		0,018544			6,94		0,13
	08.4.03.03-0031	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т	0,031		0,00589			65 360,00		384,97
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,0007		0,000133	51 280,15	1,43	73 330,61		9,75
		Итого прямые затраты									7 285,30
30.1	ФСБЦ-05.2.02.09-0014	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 1 категории, объемная масса 500 кг/м3, бетон В3,5	м3	10,1		1,919	6 301,85	1,17	7 373,16		14 149,09
30.2	ФСБЦ-14.1.06.04-0008	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для укладки блоков и плит из ячеистого бетона	т	0,21214		0,0403066	8 838,35	1,38	12 196,92		491,62
		ФОТ									6 513,14
	Пр/812-008.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111	0,9	99,9					6 506,63
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					3 819,96
		Всего по позиции							169 750,53		32 252,60
31	ГЭСН26-01-036-02	Изоляция изделиями из волоконистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок Объем=19,8 / 100	100 м2	0,198	1	0,198					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без останки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,8144304					1 460,47
	1-100-26	Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	13,96	1,38 (1,2*1,15)	3,8144304			382,88		1 460,47
	2 ЭМ										12,63
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,02376					11,97
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,00891	251,77	1,56	392,76		3,50
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,00891			599,29		5,34
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	1,5 (1,2*1,25)	0,01485			614,89		9,13
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,5 (1,2*1,25)	0,01485			446,14		6,63
	4 М										2 201,63
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,02376	35,71	1,65	58,92		1,40
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,552		0,109296			6,94		0,76
	14.1.06.04-0001	Клей для приклеивания минеральной ваты	кг	409		80,982	17,99	1,51	27,16		2 199,47
		Итого прямые затраты									3 686,70
31.1	ФСБЦ-12.2.05.10-1004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, толщина 120 мм (ВЕНТИ БАТТС ROCKWOOL либо аналог)	м2	102		20,196	201,97	1,38	278,72		5 629,03
		ФОТ									1 472,44
	Пр/812-020.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	98	0,9	88,2					1 298,69
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					688,37
		Всего по позиции							57 084,80		11 302,79
32	ГЭСНр53-01-002-03	Прорезка проемов в стенах и перегородках: каркасно-обшивных (применительно в гипсолитовой перегородке)	м2	0,5	1	0,5					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,63					653,94
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	3,26		1,63			401,19		653,94
	2 ЭМ										6,15
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,01					4,46
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,01			614,89		6,15
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,01			446,14		4,46
	4 М										28,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,448		1,224			6,94		8,49
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0005		0,00025	70 296,20	1,15	80 840,63		20,21
		Итого прямые затраты									693,25
		ФОТ									658,40
	Пр/812-087.0-3	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	93		93					612,31
	Пр/774-087.0	СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					342,37
		Всего по позиции							3 295,86		1 647,93
33	ГЭСНр53-01-002-03	Прорезка проемов в стенах и перегородках: каркасно-обшивных	м2	2,1	1	2,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,846					2 746,55
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	3,26		6,846			401,19		2 746,55
		2 ЭМ									25,83
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,042					18,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,042			614,89		25,83
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,042			446,14		18,74
		4 М									120,56
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,448		5,1408			6,94		35,68
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0005		0,00105	70 296,20	1,15	80 840,63		84,88
		Итого прямые затраты									2 911,68
		ФОТ									2 765,29
	Пр/812-087.0-3	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	93		93					2 571,72
	Пр/774-087.0	СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					1 437,95
		Всего по позиции							3 295,88		6 921,35
34	ГЭСН06-03-004-14	Установка закладных деталей весом: свыше 4 до 20 кг	т	0,0129	1	0,0129					
		Объем=12,9/1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют помещения предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,2065032					84,91
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,38	0,2065032			411,18		84,91
		2 ЭМ			(1,2*1,15)						7,88
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0067725					3,47
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15	1,5	0,0029025			1 894,13		5,50
		4-100-060	чел.-ч	0,15	1,5	0,0029025			599,29		1,74
		91.14.02-001	маш.час	0,2	1,5	0,00387			614,89		2,38
		4-100-040	чел.-ч	0,2	1,5	0,00387			446,14		1,73
		4 М			(1,2*1,25)						35,92
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028		0,0003612	88 783,86	1,12	99 437,92		35,92
		Итого прямые затраты									132,18
		ФОТ									88,38
	Пр/812-006.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103	0,9	92,7					81,93
	Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3					43,57
		Всего по позиции							19 975,19		257,68
35	ФСБЦ-14.2.06.05-0212	Компаунд эпоксидный тиксотропный	кг	2	1	2	663,40	1,89	1 253,83		2 507,66
		Всего по позиции									2 507,66
36	ФСБЦ-08.3.11.01-1100	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 5У-10У, № 5П-10П	т	0,0129	1	0,0129	85 326,50	0,88	75 087,32		968,63
		Всего по позиции									968,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ГЭСН15-02-019-05	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: оконных и дверных откосов плоских Объем= $((1,07*2+1)*0,08) / 100$ Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)	100 м2	0,002512	1	0,002512					
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	83,67	1,38 (1,2*1,15)	0,2900471			396,20		114,92
		2 ЭМ									0,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0050492					2,01
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0000754			1 833,03		0,14
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0000754			512,73		0,04
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,3	1,5 (1,2*1,25)	0,0011304	37,32	1,65	61,58		0,07
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,3	1,5 (1,2*1,25)	0,0011304			396,20		0,45
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0038434	2,31	1,38	3,19		0,01
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0038434			396,20		1,52
		4 М									0,11
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,74		0,0018589	35,71	1,65	58,92		0,11
		Итого прямые затраты							108 379,78		272,25
		ФОТ									116,93
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					106,29
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					48,70
		Всего по позиции							108 379,78		272,25
38	ФСБЦ-04.3.02.05-1000	Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)	т	0,0030898	1	0,0030898	9 411,72	1,26	11 858,77		36,64
		Всего по позиции									36,64
39	ГЭСН46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3	м3	4,1	1	4,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			59,983					22 766,55
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	14,63		59,983			379,55		22 766,55
		2 ЭМ									22,25
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,32		1,312			16,96		22,25
		4 М									5 468,92
	04.3.01.12-0003	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,24		0,984	3 859,62	1,44	5 557,85		5 468,92
		Итого прямые затраты									28 257,72
39.1	ФСБЦ-06.1.01.05-0017	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт	0,4		1,64	19 538,21	1,27	24 813,53		40 694,19
		ФОТ									22 766,55
	Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					23 677,21
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					13 432,26
		Всего по позиции							25 868,63		106 061,38
		Итого по разделу 2 Перегородки									420 465,48
		Справочно									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		затраты труда рабочих				229,7095423					
		затраты труда машинистов				4,2908817					
Раздел 3. Полы (лист 12, лист 15 263-05.23-АС)											
40	ГЭСН11-01-011-12 лист.12 экспликация потолки	Устройство стяжек: цементно-песчаных из полусухого раствора толщиной 45 мм Объем=(округл((8,8+3+142,1+4);0)) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	100 м2	1,58	1	1,58					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			116,804028					46 860,61
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	53,57		1,38 (1,2*1,15)	116,804028		401,19		46 860,61
		2 ЭМ									1 779,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5451					260,55
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11		1,5 (1,2*1,25)	0,2607		1 833,03		477,87
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,11		1,5 (1,2*1,25)	0,2607		512,73		133,67
		91.07.10-011 Растворонагнетатели с электродвигателем, производительность 4 м3/ч, дальность подачи по горизонтали 200 м, дальность подачи по вертикали 60 м	маш.час	5,43		1,5 (1,2*1,25)	12,8691	28,24	1,26	35,58	457,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12		1,5 (1,2*1,25)	0,2844		614,89		174,87
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		1,5 (1,2*1,25)	0,2844		446,14		126,88
		91.21.22-188 Машины затирочные однороторные, мощность 7 кВт (9 л.с.)	маш.час	2,24		1,5 (1,2*1,25)	5,3088	123,46	1,02	125,93	668,54
		4 М									12 980,29
		01.1.02.07-0011 Добавка (фибра) из полипропиленового волокна армирующая для бетонов	кг	9,18			14,5044	223,07	1,18	263,22	3 817,85
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,62			0,9796	35,71	1,65	58,92	57,72
		01.7.06.06-0005 Ленты клеевые на бумажной основе, ширина 50 мм	м	75			118,5	3,25	1,27	4,13	489,41
		01.7.06.09-1000 Ленты пенополиэтиленовые, демпферные для компенсации температурного расширения цементной стяжки, ширина 100 мм, толщина 10 мм	100 м	0,5			0,79	4 650,79	1,47	6 836,66	5 400,96
		01.7.07.12-1006 Пленка полиэтиленовая, толщина 80 мкм	м2	10			15,8	7,15	1,15	8,22	129,88
		01.7.08.05-0006 Добавка пластифицирующая к бетонным смесям	т	0,02			0,0316	71 771,85	1,36	97 609,72	3 084,47
		Итого прямые затраты									61 880,61
40.1	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	4,59			7,2522			633,30	4 592,82
40.2	ФСБЦ-03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	2,07			3,2706	4 800,85	1,81	8 689,54	28 420,01
40.3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая ФОТ	кг	20			31,6	68,29	1,43	97,65	3 085,74
		Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7				47 922,22
		Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25				26 034,44
		Всего по позиции								108 820,15	171 935,84
41	ГЭСН11-01-011-13	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-12 Объем=(округл(-(8,8+3+142,1+4);0)) / 100 до 10 мм (45-10)/5=7 ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=7) Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	100 м2	-1,58	1	-1,58					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				-36,172836				-14 512,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	2,37	9,66 (7*1,2*1,15)	-36,172836			401,19		-14 512,18
	2 ЭМ										-760,27
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			-0,3318					-159,07
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	10,5 (7*1,2*1,25)	-0,1659			1 833,03		-304,10
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	10,5 (7*1,2*1,25)	-0,1659			512,73		-85,06
	91.07.10-011	Растворонагнетатели с электродвигателем, производительность 4 м3/ч, дальность подачи по горизонтали 200 м, дальность подачи по вертикали 60 м	маш.час	0,6	10,5 (7*1,2*1,25)	-9,954	28,24	1,26	35,58		-354,16
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	10,5 (7*1,2*1,25)	-0,1659			614,89		-102,01
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	10,5 (7*1,2*1,25)	-0,1659			446,14		-74,01
	4 М										-5 498,06
	01.1.02.07-0011	Добавка (фибра) из полипропиленового волокна армирующая для бетонов	кг	1,02	7	-11,2812		223,07	1,18	263,22	-2 969,44
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,07	7	-0,7742		35,71	1,65	58,92	-45,62
	01.7.08.05-0006	Добавка пластифицирующая к бетонным смесям	т	0,0023	7	-0,025438		71 771,85	1,36	97 609,72	-2 483,00
	Итого прямые затраты										-20 929,58
41.1	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,51	7	-5,6406			633,30		-3 572,19
41.2	ФСБЦ-03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,23	7	-2,5438	4 800,85	1,81	8 689,54		-22 104,45
	ФОТ										-14 671,25
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					-14 920,66
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					-8 105,87
	Всего по позиции										44 071,36
42	ГЭСН11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полистиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	1,58	1	1,58					-69 632,75
		Объем=(округл((8,8+3+142,1+4):0)) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,52238					2 980,37
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	3,45	1,38 (1,2*1,15)	7,52238			396,20		2 980,37
	2 ЭМ										29,15
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0474					21,15
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0474			614,89		29,15
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0474			446,14		21,15
	4 М										3 310,87
	01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	м2	122,4		193,392	14,89	1,15	17,12		3 310,87
	Итого прямые затраты										6 341,54
	ФОТ										3 001,52
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					3 052,55
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					1 658,34
	Всего по позиции										6 995,21
43	ГЭСН11-01-008-03	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной: керамзитовой	м3	5	1	5					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,18					6 014,32
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	2,2	1,38 (1,2*1,15)	15,18			396,20		6 014,32
		2 ЭМ									3 795,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,375					1 573,15
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,27	1,5 (1,2*1,25)	2,025			1 833,03		3 711,89
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,27	1,5 (1,2*1,25)	2,025			512,73		1 038,28
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,18	1,5 (1,2*1,25)	1,35	37,32	1,65	61,58		83,13
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,18	1,5 (1,2*1,25)	1,35			396,20		534,87
		Итого прямые затраты									11 382,49
43.1	ФСБЦ-02.2.01.03-0002	Гравий керамзитовый М 300, фракция 5-10 мм	м3	1,1		5,5	1 545,34	1,45	2 240,74		12 324,07
		ФОТ									7 587,47
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					7 716,46
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					4 192,08
		Всего по позиции							7 123,02		35 615,10
44	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,58	1	1,58					
		Объем=(округл(8,8+3+142,1+4);0)) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			77,62224					28 686,08
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	35,6	1,38 (1,2*1,15)	77,62224			369,56		28 686,08
		2 ЭМ									365,87
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,0099					1 192,52
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,27	1,5 (1,2*1,25)	3,0099	37,32	1,65	61,58		185,35
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,27	1,5 (1,2*1,25)	3,0099			396,20		1 192,52
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	7,82	1,5 (1,2*1,25)	18,5334	8,54	1,14	9,74		180,52
		4 М									325,83
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,5		5,53	35,71	1,65	58,92		325,83
		Итого прямые затраты									30 570,30
44.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	2,04		3,2232			5 683,43		18 318,83
		ФОТ									29 878,60
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					30 386,54
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					16 507,93
		Всего по позиции							60 622,53		95 783,60
45	ГЭСН11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов	100 м2	1,58	1	1,58					
	лтст.12 эксплуатация	минераловатных или стекловолоконистых									
		Объем=158 / 100									
	Прил.11.1 п.3.1	Тепло- и звукоизоляция из плит или матов минераловатных или стекловолоконистых в два слоя ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			112,50864					46 823,85
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	25,8	2,76 (2*1,2*1,15)	112,50864			416,18		46 823,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									2 675,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,1192					2 241,27
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,18	3 (2*1,2*1,25)	0,8532	37,32	1,65		61,58	52,54
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,18	3 (2*1,2*1,25)	0,8532				396,20	338,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,9	3 (2*1,2*1,25)	4,266				614,89	2 623,12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,9	3 (2*1,2*1,25)	4,266				446,14	1 903,23
		Итого прямые затраты									51 740,78
45.1	ФСБЦ-12.2.05.09-0022	Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола, плотность 28,1-35 кг/м3, теплопроводность при 25±5 °С не более 0,033 Вт/(м*К) ФОТ	м3	14,42		22,7836			10 385,58		236 620,90
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					49 065,12
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					49 899,23
		Всего по позиции							231 246,45		365 369,39
46	ГЭСН11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо Объем=(округл((8,8+3+142,1+4):0)) / 100	100 м2	1,58	1	1,58					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,52238					2 980,37
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	3,45	1,38 (1,2*1,15)	7,52238				396,20	2 980,37
		2 ЭМ									29,15
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0474					21,15
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0474				614,89	29,15
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0474				446,14	21,15
		4 М									3 310,87
	01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	м2	122,4		193,392	14,89	1,15		17,12	3 310,87
		Итого прямые затраты									6 341,54
		ФОТ									3 001,52
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					3 052,55
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					1 658,34
		Всего по позиции							6 995,21		11 052,43
47	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм Объем=155 / 100	100 м2	1,55	1	1,55					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			76,1484					28 141,40
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	35,6	1,38 (1,2*1,15)	76,1484				369,56	28 141,40
		2 ЭМ									358,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,95275					1 169,88
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,27	1,5 (1,2*1,25)	2,95275	37,32	1,65		61,58	181,83
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,27	1,5 (1,2*1,25)	2,95275				396,20	1 169,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	7,82	1,5 (1,2*1,25)	18,1815	8,54	1,14	9,74		177,09
	4 М										319,64
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,5		5,425	35,71	1,65	58,92		319,64
		Итого прямые затраты									29 989,84
47.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	2,04		3,162			5 683,43		17 971,01
		ФОТ									29 311,28
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					29 809,57
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					16 194,48
		Всего по позиции							60 622,52		93 964,90
48	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01	100 м2	1,55	1	1,55					
		добавить до 60 мм (60-20)/5=8 ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8)									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,52928					2 782,52
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,44	11,04 (8*1,2*1,15)	7,52928			369,56		2 782,52
	2 ЭМ										602,86
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,906					1 547,56
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,21	12 (8*1,2*1,25)	3,906	37,32	1,65	61,58		240,53
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21	12 (8*1,2*1,25)	3,906			396,20		1 547,56
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	2	12 (8*1,2*1,25)	37,2	8,54	1,14	9,74		362,33
		Итого прямые затраты									4 932,94
48.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,51	8	6,324			5 683,43		35 942,01
		ФОТ									4 330,08
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					4 403,69
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					2 392,37
		Всего по позиции							30 755,49		47 671,01
49	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,07	1	0,07					
		Объем=(округл((3+4);0)) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,43896					1 270,90
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	35,6	1,38 (1,2*1,15)	3,43896			369,56		1 270,90
	2 ЭМ										16,21
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,13335					52,83
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,27	1,5 (1,2*1,25)	0,13335	37,32	1,65	61,58		8,21
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,27	1,5 (1,2*1,25)	0,13335			396,20		52,83
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	7,82	1,5 (1,2*1,25)	0,8211	8,54	1,14	9,74		8,00
	4 М										14,44
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,5		0,245	35,71	1,65	58,92		14,44
		Итого прямые затраты									1 354,38
49.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	2,04		0,1428			5 683,43		811,59
		ФОТ									1 323,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					1 346,23
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					731,36
	Всего по позиции								60 622,29		4 243,56
50	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 Объем=(округл((3+4);0)) / 100 добавить до 40 мм (40-20)/5=4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)	100 м2	0,07	1	0,07					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,170016					62,83
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,44		5,52 (4*1,2*1,15)	0,170016			369,56		62,83
	2 ЭМ										13,61
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0882					34,94
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,21		6 (4*1,2*1,25)	0,0882	37,32	1,65	61,58		5,43
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21		6 (4*1,2*1,25)	0,0882			396,20		34,94
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	2		6 (4*1,2*1,25)	0,84	8,54	1,14	9,74		8,18
	Итого прямые затраты										111,38
50.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,51	4	0,1428			5 683,43		811,59
		ФОТ									97,77
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					99,43
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					54,02
	Всего по позиции								15 377,43		1 076,42
51	ГЭСН27-06-009-01 лист15 п.8	Укладка металлической сетки в цементобетонное дорожное покрытие	1000 м2	0,162	1	0,162					
		Объем=(155+7) / 1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,548584					1 073,39
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	11,4		1,38 (1,2*1,15)	2,548584			421,17		1 073,39
	2 ЭМ										45,67
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,03888					19,95
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,07		1,5 (1,2*1,25)	0,01701			1 894,13		32,22
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		1,5 (1,2*1,25)	0,01701			599,29		10,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09		1,5 (1,2*1,25)	0,02187			614,89		13,45
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		1,5 (1,2*1,25)	0,02187			446,14		9,76
	Итого прямые затраты										1 139,01
51.1	ФССЦ-08.1.02.17-0091	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	1100		178,2	93,45	1,24	115,88		20 649,82
		ФОТ									1 093,34
	Пр/812-021.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Автомобильные дороги	%	148	0,9	133,2					1 456,33
	Пр/774-021.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9					1 245,31
	Всего по позиции								151 175,74		24 490,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
52	ГЭСН11-01-004-09 лист15 п.23,28	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером Объем=(8,8+3) / 100 материал=0 МАТ=0 к расх. Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; 1 ОТ(ЗТ) 1-100-49 Средний разряд работы 4,9 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.21.22-421 Термосы 100 л 4 М 01.2.01.02-0054 Битум нефтяной строительный БН-90/10 01.3.01.03-0002 Керосин для технических целей 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	100 м2	0,118	1	0,118						
			чел.-ч			4,3917948					2 222,56	
			чел.-ч	26,97	1,38 (1,2*1,15)	4,3917948			506,07		2 222,56	
			чел.-ч			0,01239					21,51	
			чел.-ч			0,00531	37,32	1,65		61,58	5,26	
			маш.час	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,00531					0,33	
			чел.-ч	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,00531				396,20	2,10	
			маш.час	0,72	1,5 (1,2*1,25)	0,12744	95,25	1,24		118,11	15,05	
			маш.час	0,04	1,5 (1,2*1,25)	0,00708				614,89	4,35	
			чел.-ч	0,04	1,5 (1,2*1,25)	0,00708				446,14	3,16	
			маш.час	0,25	1,5 (1,2*1,25)	0,04425	26,26	1,53		40,18	1,78	
											0,00	
			т	0,02	0	0	22 965,21	1,25		28 706,51	0,00	
			т	0,04	0	0	62 186,75	1,04		64 674,22	0,00	
			кг	0,5	0	0	56,11	1,62		90,90	0,00	
		Итого прямые затраты									2 249,33	
		ФОТ									2 227,82	
		Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	113	0,9	101,7					2 265,69	
		Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	65	0,85	55,25					1 230,87	
		Всего по позиции							48 693,98		5 745,89	
53	ФСБЦ-14.4.01.17-0014	Грунтовка (праймер) полиуретановая однокомпонентная низковязкая для защиты железобетонных, металлических, керамических и стеклянных поверхностей, расход 0,2-0,3 кг/м2	кг	7,8	1	7,8	1 503,96	1,33		2 000,27	15 602,11	
		Всего по позиции									15 602,11	
54	ГЭСН11-01-047-02 лист 12 примечание 7	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 60х60 см Объем=162 / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	100 м2	1,62	1	1,62						
			чел.-ч			525,187152					213 325,77	
			чел.-ч	234,92	1,38 (1,2*1,15)	525,187152			406,19		213 325,77	
			чел.-ч			4,2039					93,16	
			чел.-ч			0,0486	251,77	1,56		392,76	19,09	
			чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0486				599,29	29,13	
			маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0243				1 894,13	46,03	
			чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0243				599,29	14,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,5 (1,2*1,25)	4,1067	2,31	1,38	3,19		13,10
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,5 (1,2*1,25)	4,1067			396,20		1 627,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0243			614,89		14,94
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0243			446,14		10,84
	4 М										1 232,81
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		0,7128	35,71	1,65	58,92		42,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,05265			6,94		0,37
	04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,009		0,01458	37 800,30	2,16	81 648,65		1 190,44
		Итого прямые затраты									216 333,34
54.1	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8х18 мм	м3	0,01		0,0162	23 139,16	1,14	26 378,64		427,33
54.2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	1,2		1,944	36 038,35	1,38	49 732,92		96 680,80
54.3	ФСБЦ-06.2.05.03-0007	Плитка керамогранитная, полированная, многоцветная, толщина 11 мм	м2	102		165,24	945,92	1,24	1 172,94		193 816,61
54.4	ФСБЦ-14.3.01.01-0001	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	13		21,06	144,12	1,33	191,68		4 036,78
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					215 007,37
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					218 662,50
		Всего по позиции							523 919,09		848 748,93
55	ГЭСН11-01-039-06 лис 12, лист 15	Устройство плитусов: из плиток керамогранитных	100 м	1,23	1	1,23					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			49,920534					21 772,84
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	29,41	1,38 (1,2*1,15)	49,920534			436,15		21 772,84
	2 ЭМ										341,48
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,57195					254,25
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,01845	37,32	1,65	61,58		1,14
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,01845			396,20		7,31
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3	1,5 (1,2*1,25)	0,5535			614,89		340,34
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3	1,5 (1,2*1,25)	0,5535			446,14		246,94
	4 М										1,49
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,0123	35,71	1,65	58,92		0,72
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,09		0,1107			6,94		0,77
		Итого прямые затраты									22 370,06
55.1	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,04		0,0492	36 038,35	1,38	49 732,92		2 446,86
55.2	ФСБЦ-04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,01		0,0123	37 800,30	2,16	81 648,65		1 004,28
55.3	ФСБЦ-06.2.05.03-0007	Плитка керамогранитная, полированная, многоцветная, толщина 11 мм	м2	10,2		12,546	945,92	1,24	1 172,94		14 715,71
	ФОТ										22 027,09
	Пр/812-011.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7					22 401,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					12 169,97
		Всего по позиции							61 063,76		75 108,43
		Итого по разделу 3 Полы (лист 12, лист 15 263-05.23-АС)									1 737 827,76
		Справочно									
		затраты труда рабочих				970,3215528					
		затраты труда машинистов				23,71962					
Раздел 4. Отделочные работы Лист 9-10-11											
56	ГЭСН15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм: стен Объем=61 / 100	100 м2	0,61	1	0,61					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			27,350082					10 836,10
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	32,49		27,350082			396,20		10 836,10
		2 ЭМ									47,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,85095					339,28
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02		0,0183			1 833,03		33,54
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02		0,0183			512,73		9,38
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,21		0,19215	37,32	1,65		61,58	11,83
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21		0,19215			396,20		76,13
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	0,7		0,6405	2,31	1,38		3,19	2,04
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7		0,6405			396,20		253,77
		4 М									18,33
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,51		0,3111	35,71	1,65		58,92	18,33
		Итого прямые затраты									11 241,12
56.1	ФСБЦ-04.3.02.13-0022	Смеси сухие цементно-песчаные штукатурные для поверхностей из бетона, цемента, керамики и кирпича, В15 (М200), F100, W4, крупность заполнителя до 0,63 мм, расход 16,0 кг/м2 при толщине слоя 10 мм	кг	850		518,5		22,47	1,54	34,60	17 940,10
56.2	ФСБЦ-14.3.01.01-0001	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований ФОТ	кг	13		7,93		144,12	1,33	191,68	1 520,02
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101		90,9					11 175,38
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49		41,65					10 158,42
		Всего по позиции							74 613,46		45 514,21
57	ГЭСН15-02-016-03	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен Объем=113 / 100	100 м2	1,13	1	1,13					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			115,3956					50 329,79
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	74		115,3956			436,15		50 329,79
		2 ЭМ									204,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			9,3903					3 720,44
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,84	1,5 (1,2*1,25)	1,4238	37,32	1,65	61,58		87,68
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,84	1,5 (1,2*1,25)	1,4238			396,20		564,11
	91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7	1,5 (1,2*1,25)	7,9665	10,81	1,36	14,70		117,11
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	4,7	1,5 (1,2*1,25)	7,9665			396,20		3 156,33
		4 М									13 114,41
	01.7.15.06-0121	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,00012		0,0001356	76 630,40	1,15	88 124,96		11,95
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,006		0,00678	4 338,27	1,19	5 162,54		35,00
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,87		2,1131	3 392,36	1,44	4 885,00		10 322,49
	08.1.02.17-0161	Сетка тканая из проволоки без покрытия, диаметр проволоки 0,25 мм, размер ячейки 0,5x0,5 мм	м2	5,54		6,2602	353,61	1,24	438,48		2 744,97
		Итого прямые затраты									67 369,43
		ФОТ									54 050,23
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					49 131,66
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					22 511,92
		Всего по позиции							123 020,36		139 013,01
58	ГЭСН15-04-006-04	Покрытие поверхностей грунтовойкой глубокого проникновения: за 2 раза стен	100 м2	0,91	1	0,91					
		Объем=91 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,494656					9 143,49
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	16,32	1,38 (1,2*1,15)	20,494656			446,14		9 143,49
		2 ЭМ									17,63
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,04095					17,59
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,01365	37,32	1,65	61,58		0,84
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,01365			396,20		5,41
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0273			614,89		16,79
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0273			446,14		12,18
		4 М									16,54
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,182	56,11	1,62	90,90		16,54
		Итого прямые затраты									9 195,25
		ФОТ									9 161,08
	58.1	ФСБЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовойкой глубокого проникновения	кг	20	18,2	65,84	1,33	87,57		1 593,77
		Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9				8 327,42
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65				3 815,59
		Всего по позиции							25 200,03		22 932,03
59	ГЭСН15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,28	1	0,28					
		Объем=28 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,21176					1 858,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	10,9	1,38 (1,2*1,15)	4,21176			441,15		1 858,02
	2 ЭМ										8,01
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0168					7,28
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0042	37,32	1,65	61,58		0,26
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0042			396,20		1,66
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,0126			614,89		7,75
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,0126			446,14		5,62
	4 М										1 141,80
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4		1,232	531,44	1,27	674,93		831,51
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,042	56,11	1,62	90,90		3,82
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,029		0,00812	24 995,33	1,51	37 742,95		306,47
	Итого прямые затраты										3 015,11
	ФОТ										1 865,30
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					1 695,56
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					776,90
	Всего по позиции										19 598,46
60	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	0,972	1	0,972					5 487,57
		Объем=97,2 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			154,6051536					65 886,53
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115,26	1,38 (1,2*1,15)	154,6051536			426,16		65 886,53
	2 ЭМ										244,09
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,4057					966,73
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,5 (1,2*1,25)	0,11664			1 833,03		213,80
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,5 (1,2*1,25)	0,11664			512,73		59,80
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,27	1,5 (1,2*1,25)	0,39366	37,32	1,65	61,58		24,24
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,27	1,5 (1,2*1,25)	0,39366			396,20		155,97
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,3	1,5 (1,2*1,25)	1,8954	2,31	1,38	3,19		6,05
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,5 (1,2*1,25)	1,8954			396,20		750,96
	4 М										49,05
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,085		0,08262	35,71	1,65	58,92		4,87
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,486	56,11	1,62	90,90		44,18
	Итого прямые затраты										67 146,40
60.1	ФСБЦ-14.1.06.02-0002	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки	т	0,375		0,3645	33 998,35	1,38	46 917,72		17 101,51
60.2	ФСБЦ-04.3.02.09-0741	Затирка эластичная для реставрации и заполнения швов между плитками шириной 4-16 мм, водостойкая	т	0,05		0,0486	98 938,35	2,16	213 706,84		10 386,15
60.3	ФСБЦ-06.2.01.02-0042	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 8 мм	м2	100		97,2	572,27	1,19	681,00		66 193,20
	ФОТ										66 853,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					60 769,61
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					27 844,38
	Всего по позиции								256 626,80		249 441,25
61	ГЭСН15-04-002-04	Силикатная окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке и кирпичу Объем=27,2 / 100 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)		100 м2	0,272	1	0,272				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				9,684288					3 675,67
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	12,9		2,76 (2*1,2*1,15)	9,684288		379,55			3 675,67
	2 ЭМ										15,55
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,03264					14,15
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		3 (2*1,2*1,25)	0,00816	37,32	1,65	61,58		0,50
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		3 (2*1,2*1,25)	0,00816			396,20		3,23
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		3 (2*1,2*1,25)	0,02448			614,89		15,05
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		3 (2*1,2*1,25)	0,02448			446,14		10,92
	Итого прямые затраты										3 705,37
61.1	ФСБЦ-14.3.02.05-0105	Краска силикатная для декоративных и реставрационных работ на наружных минеральных поверхностях зданий, расход (гладкое основание/шероховатое основание) 0,12-0,20/0,20-0,28 л/м2, цвет белый	л	10,1838235	2	5,54	519,88	1,17	608,26		3 369,76
	ФОТ										3 689,82
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					3 354,05
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 536,81
	Всего по позиции								43 992,61		11 965,99
62	ГЭСН15-02-016-03	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен Объем=6,1 / 100		100 м2	0,061	1	0,061				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				6,22932					2 716,92
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	74		1,38 (1,2*1,15)	6,22932		436,15			2 716,92
	2 ЭМ										11,05
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,50691					200,84
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,84		1,5 (1,2*1,25)	0,07686	37,32	1,65	61,58		4,73
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,84		1,5 (1,2*1,25)	0,07686			396,20		30,45
	91.07.07-041 Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7		1,5 (1,2*1,25)	0,43005	10,81	1,36	14,70		6,32
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	4,7		1,5 (1,2*1,25)	0,43005			396,20		170,39
	4 М										707,94
	01.7.15.06-0121 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,00012			0,000073	76 630,40	1,15	88 124,96		0,64
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,006			0,000366	4 338,27	1,19	5 162,54		1,89
	04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,87			0,11407	3 392,36	1,44	4 885,00		557,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.1.02.17-0161	Сетка тканая из проволоки без покрытия, диаметр проволоки 0,25 мм, размер ячейки 0,5x0,5 мм	м2	5,54		0,33794	353,61	1,24	438,48		148,18
		Итого прямые затраты									3 636,75
		ФОТ									2 917,76
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					2 652,24
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 215,25
		Всего по позиции							123 020,33		7 504,24
Отделка существующих гипсолитовых перегородок Лист 9-10-11											
63	ГЭСН15-04-006-04	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 2 раза стен Объем=101 / 100	100 м2	1,01	1	1,01					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			22,746816					10 148,26
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	16,32	1,38 (1,2*1,15)	22,746816			446,14		10 148,26
	2 ЭМ										19,56
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,04545					19,52
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,01515	37,32	1,65	61,58		0,93
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,01515			396,20		6,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0303			614,89		18,63
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0303			446,14		13,52
	4 М										18,36
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,202	56,11	1,62	90,90		18,36
		Итого прямые затраты									10 205,70
63.1	ФСБЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	20		20,2	65,84	1,33	87,57		1 768,91
		ФОТ									10 167,78
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					9 242,51
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					4 234,88
		Всего по позиции							25 200,00		25 452,00
64	ГЭСН15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен Объем=62 / 100	100 м2	0,62	1	0,62					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			27,798444					11 013,74
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	32,49	1,38 (1,2*1,15)	27,798444			396,20		11 013,74
	2 ЭМ										48,20
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,8649					344,85
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0186			1 833,03		34,09
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0186			512,73		9,54
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,21	1,5 (1,2*1,25)	0,1953	37,32	1,65	61,58		12,03
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21	1,5 (1,2*1,25)	0,1953			396,20		77,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	0,7	1,5 (1,2*1,25)	0,651	2,31	1,38	3,19		2,08
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,7	1,5 (1,2*1,25)	0,651			396,20		257,93
	4 М										18,63
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,51		0,3162	35,71	1,65	58,92		18,63
		Итого прямые затраты									11 425,42
64.1	ФСБЦ-04.3.02.05-0008	Смеси сухие гипсовые штукатурные с минеральными модифицирующими добавками, для внутренних работ, ручное нанесение, толщина наносимого слоя 5-50 мм, содержание гипсового вяжущего марки не ниже Г5 более 80 %	кг	850		527	12,02	1,26	15,15		7 984,05
64.2	ФСБЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	13		8,06	65,84	1,33	87,57		705,81
		ФОТ									11 358,59
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					10 324,96
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					4 730,85
		Всего по позиции							56 727,56		35 171,09
65	ГЭСН15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,14	1	0,14					
		Объем=14 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,10588					929,01
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	10,9	1,38 (1,2*1,15)	2,10588			441,15		929,01
	2 ЭМ										4,00
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0084					3,64
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0021	37,32	1,65	61,58		0,13
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0021			396,20		0,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,0063			614,89		3,87
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,0063			446,14		2,81
	4 М										570,91
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4		0,616	531,44	1,27	674,93		415,76
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,021	56,11	1,62	90,90		1,91
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,029		0,00406	24 995,33	1,51	37 742,95		153,24
		Итого прямые затраты									1 507,56
		ФОТ									932,65
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					847,78
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					388,45
		Всего по позиции							19 598,50		2 743,79
66	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	0,26	1	0,26					
		Объем=26 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,355288					17 623,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115,26	1,38 (1,2*1,15)	41,355288			426,16		17 623,97
	2 ЭМ										65,29
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,6435					258,59
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,5 (1,2*1,25)	0,0312			1 833,03		57,19
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,5 (1,2*1,25)	0,0312			512,73		16,00
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,27	1,5 (1,2*1,25)	0,1053	37,32	1,65	61,58		6,48
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,27	1,5 (1,2*1,25)	0,1053			396,20		41,72
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,3	1,5 (1,2*1,25)	0,507	2,31	1,38	3,19		1,62
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,5 (1,2*1,25)	0,507			396,20		200,87
	4 М										13,12
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,085		0,0221	35,71	1,65	58,92		1,30
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,13	56,11	1,62	90,90		11,82
	Итого прямые затраты										17 960,97
66.1	ФСБЦ-14.1.06.02-0002	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки	т	0,375		0,0975	33 998,35	1,38	46 917,72		4 574,48
66.2	ФСБЦ-04.3.02.09-0741	Затирка эластичная для реставрации и заполнения швов между плитками шириной 4-16 мм, водостойкая	т	0,05		0,013	98 938,35	2,16	213 706,84		2 778,19
66.3	ФСБЦ-06.2.01.02-0042	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 8 мм	м2	100		26	572,27	1,19	681,00		17 706,00
		ФОТ									17 882,56
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					16 255,25
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					7 448,09
	Всего по позиции										256 626,85
67	ГЭСН15-04-002-04	Силикатная окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке и кирпичу	100 м2	0,2	1	0,2					
		Объем=20 / 100									
		за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,1208					2 702,70
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	12,9	2,76 (2*1,2*1,15)	7,1208			379,55		2 702,70
	2 ЭМ										11,44
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,024					10,41
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,006	37,32	1,65	61,58		0,37
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,006			396,20		2,38
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	3 (2*1,2*1,25)	0,018			614,89		11,07
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	3 (2*1,2*1,25)	0,018			446,14		8,03
	Итого прямые затраты										2 724,55
67.1	ФСБЦ-14.3.02.05-0105	Краска силикатная для декоративных и реставрационных работ на наружных минеральных поверхностях зданий, расход (гладкое основание/шероховатое основание) 0,12-0,20/0,20-0,28 л/м2, цвет белый	л	15	2	6	519,88	1,17	608,26		3 649,56
		ФОТ									2 713,11
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					2 466,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 130,01
Всего по позиции										49 851,70	9 970,34
68	ГЭСН08-01-003-09	Огрунтовка поверхности полимерной мастикой на основе бутылкачука Объем=2,3 / 100	100 м2	0,023	1	0,023					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1133118					49,99
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	3,57	1,38 (1,2*1,15)	0,1133118			441,15		49,99
	2 ЭМ										0,42
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00069					0,31
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,00069			614,89		0,42
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,00069			446,14		0,31
	4 М										18,10
	01.3.01.01-1014	Бензин-растворитель нефтяной Нефрас-С 50/170	т	0,0069		0,0001587	110 723,93	1,03	114 045,65		18,10
Итого прямые затраты											68,82
68.1	ФСБЦ-14.5.04.01-0001	Мастика бутылкачуковая герметизирующая вязкоэластичная (применительно гидроизоляционная мастика "Кнауф-Флехендихтбанд")	кг	20,6		0,4738	129,48	1,75	226,59		107,36
	ФОТ										50,30
	Пр/812-008.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111	0,9	99,9					50,25
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					29,50
Всего по позиции										11 127,39	255,93
Отделка проектируемых перегородок из пазогребневых плит и газосиликатных блоков Лист 9-10-11											
69	ГЭСН15-04-006-04	Покрытие поверхностей грунтовой глубокой проникновения: за 2 раза стен Объем=282 / 100	100 м2	2,82	1	2,82					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			63,510912					28 334,76
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	16,32	1,38 (1,2*1,15)	63,510912			446,14		28 334,76
	2 ЭМ										54,62
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1269					54,50
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0423	37,32	1,65	61,58		2,60
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0423			396,20		16,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0846			614,89		52,02
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0846			446,14		37,74
	4 М										51,27
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,564	56,11	1,62	90,90		51,27
Итого прямые затраты											28 495,15
69.1	ФСБЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовоочный глубокой проникновения	кг	20		56,4	65,84	1,33	87,57		4 938,95
	ФОТ										28 389,26
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					25 805,84
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					11 824,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							25 200,02		71 064,07
70	ГЭСН15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен Объем=24 / 100	100 м2	0,24	1	0,24					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,760688					4 263,38
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	32,49	1,38 (1,2*1,15)	10,760688			396,20		4 263,38
	2 ЭМ										18,66
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3348					133,48
	91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0072			1 833,03		13,20
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02	1,5 (1,2*1,25)	0,0072			512,73		3,69
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,21	1,5 (1,2*1,25)	0,0756	37,32	1,65	61,58		4,66
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,21	1,5 (1,2*1,25)	0,0756			396,20		29,95
	91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л		маш.час	0,7	1,5 (1,2*1,25)	0,252	2,31	1,38	3,19		0,80
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,7	1,5 (1,2*1,25)	0,252			396,20		99,84
	4 М										7,21
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,51		0,1224	35,71	1,65	58,92		7,21
		Итого прямые затраты									4 422,73
70.1	ФСБЦ-04.3.02.05-0008	Смеси сухие гипсовые штукатурные с минеральными модифицирующими добавками, для внутренних работ, ручное нанесение, толщина наносимого слоя 5-50 мм, содержание гипсового вяжущего марки не ниже Г5 более 80 %	кг	850		204	12,02	1,26	15,15		3 090,60
70.2	ФСБЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	13		3,12	65,84	1,33	87,57		273,22
	ФОТ										4 396,86
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					3 996,75
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 831,29
		Всего по позиции							56 727,46		13 614,59
71	ГЭСН15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску Объем=24 / 100	100 м2	0,24	1	0,24					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,61008					1 592,59
	1-100-39 Средний разряд работы 3,9		чел.-ч	10,9	1,38 (1,2*1,15)	3,61008			441,15		1 592,59
	2 ЭМ										6,86
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0144					6,25
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0036	37,32	1,65	61,58		0,22
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0036			396,20		1,43
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,0108			614,89		6,64
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03	1,5 (1,2*1,25)	0,0108			446,14		4,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									978,69
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4		1,056	531,44	1,27	674,93		712,73
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,036	56,11	1,62	90,90		3,27
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,029		0,00696	24 995,33	1,51	37 742,95		262,69
		Итого прямые затраты									2 584,39
		ФОТ									1 598,84
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					1 453,35
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					665,92
		Всего по позиции							19 598,58		4 703,66
72	ГЭСН08-01-003-09	Огрунтовка поверхности полимерной мастикой на основе бутылкаучука	100 м2	0,06	1	0,06					
		Объем=6 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,295596					130,40
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	3,57	1,38	0,295596			441,15		130,40
					(1,2*1,15)						
	2 ЭМ										1,11
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0018					0,80
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,5	0,0018			614,89		1,11
					(1,2*1,25)						
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,5	0,0018			446,14		0,80
					(1,2*1,25)						
	4 М										47,21
	01.3.01.01-1014	Бензин-растворитель нефтяной Нефрас-С 50/170	т	0,0069		0,000414	110 723,93	1,03	114 045,65		47,21
		Итого прямые затраты									179,52
72.1	ФСБЦ-14.5.04.01-0001	Мастика бутылкаучуковая герметизирующая вязкоэластичная (применительно гидроизоляционная мастика "Кнауф-Флехендихтбанд")	кг	20,6		1,236	129,48	1,75	226,59		280,07
		ФОТ									131,20
	Пр/812-008.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	111	0,9	99,9					131,07
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					76,95
		Всего по позиции							11 126,83		667,61
73	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	2,25	1	2,25					
		Объем=225 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			357,8823					152 515,12
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115,26	1,38	357,8823			426,16		152 515,12
					(1,2*1,15)						
	2 ЭМ										565,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,56875					2 237,81
	91.06.05-011	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,5	0,27			1 833,03		494,92
					(1,2*1,25)						
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,5	0,27			512,73		138,44
					(1,2*1,25)						
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,27	1,5	0,91125	37,32	1,65	61,58		56,11
					(1,2*1,25)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,27	1,5 (1,2*1,25)	0,91125			396,20		361,04
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,3	1,5 (1,2*1,25)	4,3875	2,31	1,38		3,19	14,00
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,5 (1,2*1,25)	4,3875			396,20		1 738,33
		4 М									113,53
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,085		0,19125	35,71	1,65		58,92	11,27
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		1,125	56,11	1,62		90,90	102,26
		Итого прямые затраты									155 431,49
73.1	ФСБЦ-14.1.06.02-0002	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки	т	0,375		0,84375	33 998,35	1,38		46 917,72	39 586,83
73.2	ФСБЦ-04.3.02.09-0741	Затирка эластичная для реставрации и заполнения швов между плитками шириной 4-16 мм, водостойкая	т	0,05		0,1125	98 938,35	2,16		213 706,84	24 042,02
73.3	ФСБЦ-06.2.01.02-0042	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 8 мм	м2	100		225	572,27	1,19		681,00	153 225,00
		ФОТ									154 752,93
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					140 670,41
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					64 454,60
		Всего по позиции							256 626,82		577 410,35
74	ГЭСН15-04-002-04	Силикатная окраска водными составами внутри помещений: по штукатурке и кирпичу Объем=24 / 100 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,24	1	0,24					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,54496					3 243,24
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	12,9	2,76 (2*1,2*1,15)	8,54496			379,55		3 243,24
		2 ЭМ									13,72
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0288					12,49
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,0072	37,32	1,65		61,58	0,44
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,0072			396,20		2,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	3 (2*1,2*1,25)	0,0216			614,89		13,28
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	3 (2*1,2*1,25)	0,0216			446,14		9,64
		Итого прямые затраты									3 269,45
74.1	ФСБЦ-14.3.02.05-0105	Краска силикатная для декоративных и реставрационных работ на наружных минеральных поверхностях зданий, расход (гладкое основание/шероховатое основание) 0,12-0,20/0,20-0,28 л/м2, цвет белый	л	10	2	4,8	519,88	1,17		608,26	2 919,65
		ФОТ									3 255,73
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					2 959,46
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 356,01
		Всего по позиции							43 769,04		10 504,57
Облицовка стен панелями Lenplat Лист 9-10-11											
75	ГЭСН15-01-059-04	Монтаж одинарного каркаса стен из направляющего профиля в чистых помещениях Объем=(52,2+61+47) / 100	100 м2	1,602	1	1,602					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			92,8298124					51 489,83
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,01	1,38	0,0221076			332,94		7,36
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,28	(1,2*1,15) 1,38	0,6190128			362,90		224,64
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	20,85	(1,2*1,15) 1,38	46,094346			512,73		23 633,95
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	20,85	(1,2*1,15) 1,38	46,094346			599,29		27 623,88
		2 ЭМ									597,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,50463					250,98
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,08	1,5	0,19224			1 894,13		364,13
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	(1,2*1,25) 1,5	0,19224			599,29		115,21
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	1,5	0,07209	37,32	1,65	61,58		4,44
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	(1,2*1,25) 1,5	0,07209			396,20		28,56
	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.час	0,1	1,5	0,2403			951,27		228,59
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	(1,2*1,25) 1,5	0,2403			446,14		107,21
		4 М									113 318,60
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	15,4831		24,8039262			6,94		172,14
	01.7.15.07-0041	Дюбель-гвозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 2,7 мм, длина 40 мм	т	0,00085		0,0013617	528 920,59	1,15	608 258,68		828,27
	01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	6,096		9,765792	23,01	1,15	26,46		258,40
	07.2.06.03-0119	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 28x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	66,67		106,80534	44,16	0,93	41,07		4 386,50
	07.2.06.03-0355	Профиль направляющий из оцинкованной стали, размеры 88x27 мм, толщина стали 1 мм	м	219,87		352,23174	303,12	0,93	281,90		99 294,13
	07.2.06.04-0173	Уголок монтажный из оцинкованной стали, размеры 110x60 мм, толщина стали 1 мм	шт	47,39		75,91878	56,60	1,95	110,37		8 379,16
		Итого прямые затраты									165 656,57
		ФОТ									51 740,81
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					47 032,40
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					21 550,05
		Всего по позиции							146 216,62		234 239,02
76	ГЭСН15-01-057-02 применительно	Облицовка стен отделочными гипсокартонными панелями по готовому деревянному каркасу с креплением шурупами через поливинилхлоридные раскладки Объем=(52,2+61+47) / 100	100 м2	1,602	1	1,602					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			182,2329468					74 021,20
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	82,43	1,38	182,2329468			406,19		74 021,20
		2 ЭМ									1 391,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,11464					971,59
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,22	1,5	0,52866			1 894,13		1 001,35
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,22	(1,2*1,25) 1,5	0,52866			599,29		316,82
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,44	1,5	1,05732	37,32	1,65	61,58		65,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,44	1,5	1,05732			396,20		418,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,22	1,5	0,52866			614,89		325,07
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,5	0,52866			446,14		235,86
		4 М									137,09
	01.7.15.14-0310	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 16 мм	кг	0,23		0,36846		323,53	1,15	372,06	137,09
		Итого прямые затраты									76 521,41
		ФОТ									74 992,79
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					68 168,45
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					31 234,50
		Всего по позиции							109 815,46		175 924,36
77	ТЦ_09.2.01.05_78_178109157 21_06.09.2023_02	Негорючая декоративная панель Lenplat® Perfect с полимерным покрытием Ral-9001 (На основе СМЛ 2440x1220x10мм) 60 панелей с подсистемой каркаса	м2	178,6	1	178,6			2 084,01		372 204,19
		Всего по позиции									372 204,19
78	ФСБЦ-09.2.03.01-0021	Профиль алюминиевый для крепления панелей Омга-образный, толщина закрепляемой панели 10-12 мм, длина 3000 мм	шт	60	1	60		192,23	1,37	263,36	15 801,60
		Всего по позиции									15 801,60
79	ФСБЦ-09.2.03.01-0031	Профиль-заглушка алюминиевый П-образный, ширина 10 мм, глубина 5,5 мм, длина 3000 мм	шт	60	1	60		88,96	1,37	121,88	7 312,80
		Всего по позиции									7 312,80
80	ФСБЦ-09.2.03.01-0011	Профиль алюминиевый для крепления панелей L-образный, толщина закрепляемой панели 6-8 мм, длина 3000 мм	шт	60	1	60		214,38	1,37	293,70	17 622,00
		Всего по позиции									17 622,00
81	ФСБЦ-09.2.03.01-0001	Профиль алюминиевый для крепления панелей F-образный, толщина закрепляемой панели 6-8 мм, длина 3000 мм	шт	60	1	60		213,96	1,37	293,13	17 587,80
		Всего по позиции									17 587,80
Отделка потолков Лист 9-10-11											
82	ГЭСН15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля Объем=(76+60) / 100	100 м2	1,36	1	1,36					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.;									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			192,296928					83 870,31
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	102,46	1,38	192,296928			436,15		83 870,31
		2 ЭМ									5 840,51
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			10,8936					4 782,65
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,76	1,5	1,5504	37,32	1,65	61,58		95,47
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,76	1,5	1,5504			396,20		614,27
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	4,58	1,5	9,3432			614,89		5 745,04
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,58	1,5	9,3432			446,14		4 168,38
		4 М									26,26
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,782		3,78352			6,94		26,26
		Итого прямые затраты									94 519,73
		ФОТ									88 652,96
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					80 585,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					36 923,96
		Всего по позиции							155 903,85		212 029,23
83	ФСБЦ-09.2.02.01-0001	Комплект для монтажа подвесных потолочных систем Объем=76*1,03	м2	78,28	1	78,28	103,50	1,37	141,80		11 100,10
		Всего по позиции									11 100,10
84	ТЦ_01.6.04.07_77_77252714 02_26.09.2023_02	Пот. плита BioGuard Plain Board 600*600*12мм, 7,2 кв.м.709102 + каркас Объем=76*1,03	м2	78,28	1	78,28			1 033,12		80 872,63
		Всего по позиции									80 872,63
85	ФСБЦ-01.6.04.02-0022	Панели потолочные декоративные оцинкованные в комплекте с подвесной системой из оцинкованной стали, окрашенные, класс пожарной опасности КМ1, толщина стали 0,5 мм, толщина панели 8-10 мм Объем=60*1,03	м2	61,8	1	61,8	2 080,48	1,16	2 413,36		149 145,65
		Всего по позиции									149 145,65
86	ГЭСН15-01-047-16	Устройство потолков: реечных алюминиевых Объем=20 / 100	100 м2	0,2	1	0,2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				29,90736					13 044,10
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	108,36		1,38	29,90736			436,15		13 044,10
	2 ЭМ				(1,2*1,15)						265,24
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,117					63,69
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,25		1,5	0,075			1 894,13		142,06
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,25		1,5	0,075			599,29		44,95
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	16,2		1,5	4,86	13,44	1,49	20,03		97,35
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14		1,5	0,042			614,89		25,83
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14		1,5	0,042			446,14		18,74
	4 М				(1,2*1,25)						21 559,54
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,8408			0,36816			6,94		2,56
	09.2.01.05-0001 Гребенка несущая из алюминия, ширина 100 мм, толщина 0,65 мм	м	100			20	44,19	1,37	60,54		1 210,80
	09.2.01.05-0051 Подвесы стальные для монтажа подвесных потолочных систем, длина 350 мм, диаметр 3 мм	100 шт	0,7			0,14	766,58	1,95	1 494,83		209,28
	09.2.02.02-0011 Рейка алюминиевая сплошная потолочная S-формы, ширина 100 мм, толщина 0,3 мм	м	1050			210	69,99	1,37	95,89		20 136,90
		Итого прямые затраты									34 932,57
86.1	ФСБЦ-09.2.01.05-0091	Уголок алюминиевый декоративный, размеры 10x10 мм, толщина 1,5 мм	м	100		20	39,18	1,37	53,68		1 073,60
		ФОТ									13 107,79
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					11 914,98
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					5 459,39
		Всего по позиции							266 902,70		53 380,54
87	ГЭСН10-05-011-02	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ): одноуровневых Объем=3,2 / 100	100 м2	0,032	1	0,032					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,28352					1 804,09
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	97	1,38 (1,2*1,15)	4,28352			421,17		1 804,09
		2 ЭМ									22,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01824					9,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,19	1,5 (1,2*1,25)	0,00912			1 894,13		17,27
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,19	1,5 (1,2*1,25)	0,00912			599,29		5,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,5 (1,2*1,25)	0,00912			614,89		5,61
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,5 (1,2*1,25)	0,00912			446,14		4,07
		91.21.12-004 Ножницы электрические	маш.час	0,32	1,5 (1,2*1,25)	0,01536			2,95		0,05
		4 М									1 461,77
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,036		0,001152	35,71	1,65	58,92		0,07
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,232		0,071424			6,94		0,50
		01.7.06.01-0041 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 30x30000 мм	м	135		4,32	3,62	1,47	5,32		22,98
		01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	68		2,176	2,60	1,27	3,30		7,18
		01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	1,35		0,0432	1 955,23	1,47	2 874,19		124,17
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	0,81		0,02592	178,64	1,15	205,44		5,33
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	3,22		0,10304	52,34	1,15	60,19		6,20
		01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	3,68		0,11776	23,01	1,15	26,46		3,12
		01.7.15.14-0044 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	22,21		0,71072	23,02	1,15	26,47		18,81
		07.2.06.03-0119 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 28x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	136		4,352	44,16	0,93	41,07		178,74
		07.2.06.03-0155 Профиль направляющий из оцинкованной стали, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	306		9,792	64,44	0,93	59,93		586,83
		07.2.06.04-0078 Подвесы анкерные стальные оцинкованные пружинные с зажимом профиля, размеры профиля 60x27 мм	100 шт	0,81		0,02592	2 384,14	1,95	4 649,07		120,50
		07.2.06.05-0001 Удлинитель стальные оцинкованные для соединения потолочных профилей размером 60x27 мм, размеры 110x58x25 мм, толщина 0,6 мм	100 шт	0,81		0,02592	1 701,99	1,95	3 318,88		86,03
		07.2.06.05-0017 Соединители профиля стальные оцинкованные одноуровневые потолочные (краб), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	1,83		0,05856	2 013,47	1,95	3 926,27		229,92
		14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10		0,32	68,29	1,43	97,65		31,25
		14.5.11.03-0001 Смеси сухие шпательные на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	4		0,128	66,77	1,26	84,13		10,77
		14.5.11.03-0004 Смеси сухие шпательные универсальные на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	42		1,344	17,34	1,26	21,85		29,37
		Итого прямые затраты									3 298,33
87.1	ФСБЦ-07.2.06.04-0111	Тяги подвеса стальные оцинкованные для монтажа подвесных потолков, диаметр 4 мм, длина 250 мм	100 шт	0,81		0,02592	426,00	1,95	830,70		21,53
		ФОТ									1 813,63
	Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1					1 779,17
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					847,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							185 840,63		5 946,90
88	ФСБЦ-01.6.01.01-0001	Листы гипсоволокнистые влагостойкие ГВЛВ, толщина 10 мм	м2	3,552	1	3,552		171,98	1,9	326,76	1 160,65
		Всего по позиции									1 160,65
89	ФСБЦ-07.2.06.04-0111	Тяги подвеса стальные оцинкованные для монтажа подвесных потолков, диаметр 4 мм, длина 250 мм Объем=(2,592) / 100	100 шт	0,02592	1	0,02592		426,00	1,95	830,70	21,53
		Всего по позиции									21,53
90	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо Объем=3,2*0,12	м3	0,384	1	0,384					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,6065536					2 417,32
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	10,58	1,38	5,6065536	(1,2*1,15)			431,16	2 417,32
	2 ЭМ										201,15
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3168					141,34
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,65	1,5	0,3744	(1,2*1,25)			16,96	6,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,55	1,5	0,3168	(1,2*1,25)			614,89	194,80
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,55	1,5	0,3168	(1,2*1,25)			446,14	141,34
		Итого прямые затраты									2 759,81
90.1	ФСБЦ-12.2.05.11-0027	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, НГ, плотность 30-40 кг/м3, теплопроводность не более 0,036 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 10 % линейной деформации не менее 0,5 кПа	м3	1,02		0,39168		2 268,82	1,38	3 130,97	1 226,34
	ФОТ										2 558,66
	Пр/812-020.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 № 25	НР Теплоизоляционные работы	%	98	0,9	88,2					2 256,74
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 № 16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					1 196,17
		Всего по позиции								19 372,55	7 439,06
91	ГЭСН15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску Объем=3,2 / 100	100 м2	0,032	1	0,032					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,680064					283,03
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	15,4	1,38	0,680064	(1,2*1,15)			416,18	283,03
	2 ЭМ										2,69
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0048					2,12
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,5	0,00048	(1,2*1,25)	37,32	1,65	61,58	0,03
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,5	0,00048	(1,2*1,25)			396,20	0,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09	1,5	0,00432	(1,2*1,25)			614,89	2,66
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,5	0,00432	(1,2*1,25)			446,14	1,93
	4 М										14,16
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,33		0,01056		531,44	1,27	674,93	7,13
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,11		0,00352		56,11	1,62	90,90	0,32
	14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,0055		0,000176		25 237,94	1,51	38 109,29	6,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									302,00
91.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0362	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-104	т	0,052		0,001664		87 665,56	1,86	163 057,94	271,33
		ФОТ									285,15
	Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					259,20
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					118,76
		Всего по позиции								29 727,81	951,29
		Итого по разделу 4 Отделочные работы Лист 9-10-11									2 662 878,63
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									453 076,82
		затраты труда рабочих				1391,6531202					
		затраты труда машинистов				34,87635					
Раздел 5. Проемы											
Двери Лист 16											
92	ГЭСН10-01-047-01	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 Объем=(2,1*1*2+2,1*1*1+2,1*0,9*3+2,1*0,9*4+2,1*0,8*2+2,1*0,9*1+2,1*0,7*1+2,1*1*1+2,1*0,9*7+2,1*0,7*1) / 100	100 м2	0,4305	1	0,4305					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			118,2298509					48 613,75
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	199,01	1,38 (1,2*1,15)	118,2298509			411,18		48 613,75
		2 ЭМ									1 344,12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,7960975					1 213,59
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,05	1,5 (1,2*1,25)	0,6780375	37,32	1,65	61,58		41,75
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,05	1,5 (1,2*1,25)	0,6780375			396,20		268,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,28	1,5 (1,2*1,25)	2,11806			614,89		1 302,37
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,28	1,5 (1,2*1,25)	2,11806			446,14		944,95
		4 М									26 624,76
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	24,39		10,499895			6,94		72,87
	01.7.06.02-0001	Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм	м	445		191,5725	24,39	1,47	35,85		6 867,87
	01.7.06.11-0001	Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм	10 м	29,3		12,61365	158,82	1,47	233,47		2 944,91
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	92,63		39,877215		241,35	1,12	270,31	10 779,21
	01.7.15.07-0005	Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132, 152) мм	10 шт	65,2		28,0686		92,73	1,15	106,64	2 993,24
	11.3.03.15-0021	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8		3,444		749,04	1,15	861,40	2 966,66
		Итого прямые затраты									77 796,22
		ФОТ									49 827,34
	Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1					48 880,62
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					23 294,28
		Всего по позиции								348 364,97	149 971,12
93	ФСБЦ-11.3.01.02-0010	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный, с офисной фурнитурой, без стеклопакета по типу «сэндвич», площадь более 2 м2	м2	8,4	1	8,4		8 013,93	1,22	9 776,99	82 126,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=2,1*1*2+2,1*1*1+2,1*1*1									
		Всего по позиции									82 126,72
94	ФСБЦ-11.3.01.02-0012	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однополюсный, с офисной фурнитурой, без стеклопакета по типу «сэндвич», площадь от 1,51 до 2 м2 Объем=2,1*0,9*3+2,1*0,9*4+2,1*0,8*2+2,1*0,9*1+2,1*0,9*7	м2	31,71	1	31,71	9 144,55	1,22	11 156,35		353 767,86
		Всего по позиции									353 767,86
95	ФСБЦ-11.3.01.02-0002	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однополюсный, с ключевой фурнитурой, без стеклопакета по типу «сэндвич», площадь до 1,5 м2 Объем=2,1*0,7*1+2,1*0,7*1	м2	2,94	1	2,94	11 618,60	1,22	14 174,69		41 673,59
		Всего по позиции									41 673,59
96	ФСБЦ-01.7.04.04-1010	Замок врезной, тип ЗВ4, усиленной конструкции Объем=2+1+3+2+1+7	компл	16	1	16	701,47	1,15	806,69		12 907,04
		Всего по позиции									12 907,04
97	ФСБЦ-01.7.04.04-1006	Замок врезной цилиндрический, тип ЗВ4, с защелкой Объем=4+1	компл	5	1	5	502,53	1,15	577,91		2 889,55
		Всего по позиции									2 889,55
98	ФСБЦ-01.7.04.04-1008	Замок врезной цилиндрический, тип ЗВ4, с защелкой, фалевыми ручками и с засовом из трех стержней, повышенной пожаростойкости	компл	1	1	1	1 071,51	1,15	1 232,24		1 232,24
		Всего по позиции									1 232,24
99	ГЭСН10-01-049-02	Установка: дверного доводчика Объем=(6+23) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;	100 шт	0,29	1	0,29					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,629312					4 689,12
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	26,56	1,38 (1,2*1,15)	10,629312			441,15		4 689,12
		2 ЭМ									87,53
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0609					33,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09	1,5 (1,2*1,25)	0,03915			1 894,13		74,16
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09	1,5 (1,2*1,25)	0,03915			599,29		23,46
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	1,5 (1,2*1,25)	0,02175			614,89		13,37
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,5 (1,2*1,25)	0,02175			446,14		9,70
		4 М									11,07
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,5		1,595			6,94		11,07
		Итого прямые затраты									4 820,88
		ФОТ									4 722,28
		Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1				4 632,56
		Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75				2 207,67
		Всего по позиции							40 210,72		11 661,11
100	ФСБЦ-01.7.04.01-1010	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса двери до 50 кг	шт	23	1	23	1 320,67	1,45	1 914,97		44 044,31
		Всего по позиции									44 044,31
101	ФСБЦ-01.7.04.01-1012	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 1100 мм, масса двери до 80 кг	шт	6	1	6	1 705,98	1,45	2 473,67		14 842,02
		Всего по позиции									14 842,02
102	ГЭСН10-01-047-01	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 Объем=(2,7*0,9*3+2,7*1*2+2,7*0,9*1) / 100	100 м2	0,1512	1	0,1512					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				41,5246306				17 074,10
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	199,01	1,38 (1,2*1,15)		41,5246306		411,18		17 074,10
	2 ЭМ										472,08
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч				0,982044				426,24
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	1,05	1,5 (1,2*1,25)		0,23814	37,32	1,65	61,58	14,66
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,05	1,5 (1,2*1,25)		0,23814			396,20	94,35
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	3,28	1,5 (1,2*1,25)		0,743904			614,89	457,42
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,28	1,5 (1,2*1,25)		0,743904			446,14	331,89
	4 М										9 351,13
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	24,39			3,687768			6,94	25,59
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		м	445			67,284	24,39	1,47	35,85	2 412,13
	01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм		10 м	29,3			4,43016	158,82	1,47	233,47	1 034,31
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	92,63			14,005656	241,35	1,12	270,31	3 785,87
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132, 152) мм		10 шт	65,2			9,85824	92,73	1,15	106,64	1 051,28
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	8			1,2096	749,04	1,15	861,40	1 041,95
	Итого прямые затраты										27 323,55
	ФОТ										17 500,34
	Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9		98,1				17 167,83
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85		46,75				8 181,41
	Всего по позиции								348 365,01		52 672,79
103	ФСБЦ-11.3.01.02-0028	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный, с роликовой фурнитурой, без стеклопакета по типу «сэндвич», площадь более 2 м2 Объем=2,7*0,9*3+2,7*1*2+2,7*0,9*1	м2	15,12	1	15,12	8 417,64	1,22	10 269,52		155 275,14
	Всего по позиции										155 275,14
104	ФСБЦ-01.7.04.04-1010	Замок врезной, тип ЗВ4, усиленной конструкции	компл	6	1	6	701,47	1,15	806,69		4 840,14
	Всего по позиции										4 840,14
105	ФСБЦ-12.1.02.15-0004	Лента уплотнительная из вспененного полиэтилена с клеевым слоем, ширина 50 мм, толщина 3 мм Объем=(2,7+0,9)*4+(2,7+1)*2	м	21,8	1	21,8	14,46	1,47	21,26		463,47
	Всего по позиции										463,47
106	ГЭСН10-01-049-02	Установка: дверного доводчика (применительно) Объем=6 / 100	100 шт	0,06	1	0,06					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещения предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				2,199168				970,16
	1-100-39 Средний разряд работы 3,9		чел.-ч	26,56	1,38 (1,2*1,15)		2,199168		441,15		970,16
	2 ЭМ										18,11
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч				0,0126				6,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09	1,5 (1,2*1,25)	0,0081			1 894,13		15,34
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09	1,5 (1,2*1,25)	0,0081			599,29		4,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	1,5 (1,2*1,25)	0,0045			614,89		2,77
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,5 (1,2*1,25)	0,0045			446,14		2,01
	4 М										2,29
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,5		0,33			6,94		2,29
		Итого прямые затраты									997,42
		ФОТ									977,02
	Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1					958,46
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					456,76
		Всего по позиции							40 210,67		2 412,64
107	ФСБЦ-01.7.04.01-1010	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса двери до 50 кг	шт	4	1	4	1 320,67	1,45	1 914,97		7 659,88
		Всего по позиции									7 659,88
108	ФСБЦ-01.7.04.01-1012	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 1100 мм, масса двери до 80 кг	шт	2	1	2	1 705,98	1,45	2 473,67		4 947,34
		Всего по позиции									4 947,34
109	ФСБЦ-01.7.04.01-1014	Устройство экстренного открывания «Антипаника», накладное, с корпусом из алюминия и штангой стальной укорачиваемой до 300 мм, длиной 840 мм Объем=3+2	шт	5	1	5	20 668,75	1,27	26 249,31		131 246,55
		Всего по позиции									131 246,55
Витраж В1 Лист 16											
110	ГЭСН09-04-010-06	Установка конструкций витражей из нержавеющей стали Объем=2,1*1,8	м2	3,78	1	3,78					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,571524					5 232,02
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	2,41	1,38 (1,2*1,15)	12,571524			416,18		5 232,02
	2 ЭМ										142,26
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1134					59,28
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0567			1 894,13		107,40
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0567			599,29		33,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0567			614,89		34,86
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,5 (1,2*1,25)	0,0567			446,14		25,30
	4 М										6 838,59
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,075		0,2835			6,94		1,97
	01.7.15.02-0043	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М12, диаметр 16 мм, длина 150 мм	100 шт	0,013		0,04914	2 171,50	1,18	2 562,37		125,91
	01.7.15.03-0011	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М8, длина болта 16-100 мм	кг	0,13		0,4914	121,85	1,18	143,78		70,65
	01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0001		0,000378	127 406,00	1,15	146 516,90		55,38
	01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	0,01		0,0378	178,64	1,15	205,44		7,77
	01.7.15.08-0022	Заклепки стальные с полукруглой головкой, диаметр 4 мм, длина 10 мм	т	0,0002		0,000756	246 317,33	1,15	283 264,93		214,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.14-0062	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 16 мм	100 шт	0,08		0,3024	26,43	1,15	30,39		9,19
	01.7.15.14-0151	Шурупы самонарезающие стальные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	100 шт	0,11		0,4158	218,62	1,15	251,41		104,54
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,024		0,09072	71 131,50	0,93	66 152,30		6 001,34
	08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	т	0,0004		0,001512	85 930,00	1,06	91 085,80		137,72
	14.5.01.05-0010	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 750 мл	шт	0,11		0,4158	236,15	1,12	264,49		109,97
		Итого прямые затраты									12 272,15
110.1	ФСБЦ-09.4.02.01-0030	Блок дверной входной маятниковый двупольный из алюминиевого профиля с комплектующими и доводчиками, заполнение дверного полотна однокамерным стеклопакетом толщиной 24 мм, без импоста, площадь более 3,5 м2 (применительно витраж)	м2	1		3,78	24 248,30	1,14	27 643,06		104 490,77
		ФОТ									5 291,30
	Пр/812-009.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6					4 476,44
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					2 788,52
		Всего по позиции							32 811,61		124 027,88
111	ГЭСН09-04-010-05	В том числе заделка стыков при монтаже алюминиевых витражей	100 м2	0,0378	1	0,0378					
		Объем=3,78 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,241912					3 265,45
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	158	1,38	8,241912			396,20		3 265,45
		Итого прямые затраты									3 265,45
111.1	ФСБЦ-14.5.01.05-0010	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 750 мл	шт	52,910053		2	236,15	1,12	264,49		528,98
		ФОТ									3 265,45
	Пр/812-009.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6					2 762,57
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					1 720,89
		Всего по позиции							218 991,80		8 277,89
Окна											
112	ГЭСН10-01-034-06	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,08604	1	0,08604					
		Объем=(1,8*2,1*1+1,8*0,8*1+1,8*0,94*2) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,2391637					7 002,38
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	145,19	1,38	17,2391637			406,19		7 002,38
		Итого прямые затраты									265,54
	2 ЭМ										222,61
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,5084964					5,25
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,66	1,5	0,0851796	37,32	1,65	61,58		33,75
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,66	1,5	0,0851796			396,20		260,29
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,28	1,5	0,4233168			614,89		
		Итого прямые затраты									260,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,28	1,5 (1,2*1,25)	0,4233168			446,14		188,86
		4 М									3 400,83
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	14,55		1,251882			6,94		8,69
	01.7.06.02-0001	Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм	м	300		25,812	24,39	1,47	35,85		925,36
	01.7.06.11-0001	Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм	10 м	15,6		1,342224	158,82	1,47	233,47		313,37
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	51,75		4,45257	241,35	1,12	270,31		1 203,57
	01.7.15.07-0005	Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132, 152) мм	10 шт	38,9		3,346956	92,73	1,15	106,64		356,92
	11.3.03.15-0021	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8		0,68832	749,04	1,15	861,40		592,92
		Итого прямые затраты									10 891,36
		ФОТ									7 224,99
	Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1					7 087,72
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					3 377,68
		Всего по позиции							248 218,97		21 356,76
113	ФСБЦ-11.3.02.01-0034	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 3,01 до 3,5 м2 Объем=1,8*2,1*1	м2	3,78	1	3,78	3 868,92	1,37	5 300,42		20 035,59
		Всего по позиции									20 035,59
114	ФСБЦ-11.3.02.01-0031	Блок оконный из ПВХ-профиля двустворчатый, с глухой и поворотной створкой, двухкамерным стеклопакетом толщиной 32 мм, площадь от 1,51 до 2 м2 Объем=1,8*0,8*1+1,8*0,94*2	м2	4,824	1	4,824	4 615,80	1,37	6 323,65		30 505,29
		Всего по позиции									30 505,29
115	ГЭСН09-04-016-02	Установка решеток на окна массой: свыше 25 до 50 кг/м2 Объем=4*50/1000	т	0,2	1	0,2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14,10636					5 729,86
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	51,11	1,38 (1,2*1,15)	14,10636			406,19		5 729,86
		2 ЭМ									3 594,35
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			1,941					1 152,65
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	6,24	1,5 (1,2*1,25)	1,872			1 894,13		3 545,81
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	6,24	1,5 (1,2*1,25)	1,872			599,29		1 121,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23	1,5 (1,2*1,25)	0,069			614,89		42,43
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23	1,5 (1,2*1,25)	0,069			446,14		30,78
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,81	1,5 (1,2*1,25)	0,243	4,35	1,53	6,66		1,62
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,63	1,5 (1,2*1,25)	0,189			23,78		4,49
		4 М									530,25
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,54		0,108	114,64	0,78	89,42		9,66
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	22,67		4,534	41,38	1,46	60,41		273,90
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,4		0,28	155,63	0,98	152,52		42,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,016		0,0032			63 745,00		203,98
		Итого прямые затраты									11 007,11
115.1	ФСБЦ-07.1.03.05-0011	Решетки защитные металлические на окна с покрытием эмалью, стационарные, сварные, прямые ФОТ	т	1		0,2	256 350,02	1,04	266 604,02		53 320,80
	Пр/812-009.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6					6 882,51
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					5 822,60
		Всего по позиции							368 887,95		73 777,59
Передачное окно											
116	ГЭСН10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых Объем=(0,8*0,59) / 100	100 м2	0,00472	1	0,00472					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,3944966					566,43
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	214,09	1,38 (1,2*1,15)	1,3944966			406,19		566,43
	2 ЭМ										15,05
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0356832					15,30
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	1,76	1,5 (1,2*1,25)	0,0124608	37,32	1,65	61,58		0,77
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,76	1,5 (1,2*1,25)	0,0124608			396,20		4,94
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	3,28	1,5 (1,2*1,25)	0,0232224			614,89		14,28
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	3,28	1,5 (1,2*1,25)	0,0232224			446,14		10,36
	4 М										292,22
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	26,702		0,1260334			6,94		0,87
	01.7.06.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		м	496		2,34112	24,39	1,47	35,85		83,93
	01.7.06.11-0001 Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм		10 м	27,1		0,127912	158,82	1,47	233,47		29,86
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	85,5		0,40356	241,35	1,12	270,31		109,09
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132, 152) мм		10 шт	71,4		0,337008	92,73	1,15	106,64		35,94
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	8		0,03776	749,04	1,15	861,40		32,53
		Итого прямые затраты									889,00
		ФОТ									581,73
	Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1					570,68
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					271,96
		Всего по позиции							366 872,88		1 731,64
117	ФСБЦ-11.3.02.02-0025	Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с однокамерным стеклопакетом толщиной 24 мм, с поворотной створкой, площадь до 0,5 м2 Объем=0,8*0,59	м2	0,472	1	0,472	6 586,15	1,37	9 023,03		4 258,87
		Всего по позиции									4 258,87
Зашивка стоек											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
118	ГЭСН10-05-012-01	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами Объем=3,5 / 100 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;	100 м2	0,035	1	0,035						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,901191					1 623,60	
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	80,77	1,38 (1,2*1,15)	3,901191		416,18			1 623,60	
		2 ЭМ									0,33	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00735					2,91	
		91.06.06-045 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,14	1,5 (1,2*1,25)	0,00735	27,25	1,65		44,96	0,33	
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,14	1,5 (1,2*1,25)	0,00735				396,20	2,91	
		4 М									785,44	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,035		0,001225	35,71	1,65		58,92	0,07	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,1132		0,073962				6,94	0,51	
		01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	93,81		3,28335		4,82	1,47	7,09	23,28	
		01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	130		4,55		2,60	1,27	3,30	15,02	
		01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,3333		0,0116655	1 955,23	1,47		2 874,19	33,53	
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	3,53		0,12355	52,34	1,15		60,19	7,44	
		01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	4,29		0,15015	23,01	1,15		26,46	3,97	
		01.7.15.14-0044 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	16,67		0,58345	23,02	1,15		26,47	15,44	
		07.2.06.03-0119 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 28x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	80,95		2,83325	44,16	0,93		41,07	116,36	
		07.2.06.03-0155 Профиль направляющий из оцинкованной стали, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	171,83		6,01405	64,44	0,93		59,93	360,42	
		07.2.06.04-0093 Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,14		0,0749	864,86	1,95		1 686,48	126,32	
		07.2.06.05-0017 Соединители профиля стальные оцинкованные одноуровневые потолочные (краб), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36		0,0126	2 013,47	1,95		3 926,27	49,47	
		14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	0,57		0,01995	68,29	1,43		97,65	1,95	
		14.5.11.03-0004 Смеси сухие шпательные универсальные на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	41,4		1,449	17,34	1,26		21,85	31,66	
		Итого прямые затраты									2 412,28	
		ФОТ									1 626,51	
		Пр/812-010.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1				1 595,61	
		Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75				760,39	
		Всего по позиции							136 236,57		4 768,28	
119	ФСБЦ-01.6.01.02-0004	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 8 мм	м2	3,675	1	3,675	74,27	1,5		111,41	409,43	
		Всего по позиции									409,43	
Отверстия												
120	ГЭСН46-03-009-08	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: свыше 25 до 50 мм при толщине стен свыше 25 до 38 см	100 шт	0,04	1	0,04						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,992					1 275,07
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	74,8		2,992			426,16		1 275,07
		2 ЭМ									120,14
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	21,11		0,8444			142,28		120,14
		Итого прямые затраты									1 395,21
		ФОТ									1 275,07
	Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					1 326,07
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					752,29
		Всего по позиции							86 839,25		3 473,57
121	ГЭСН46-03-009-09	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: свыше 25 до 50 мм при толщине стен свыше 38 до 51 см	100 шт	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,713					4 139,29
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	97,13		9,713			426,16		4 139,29
		2 ЭМ									404,36
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	28,42		2,842			142,28		404,36
		Итого прямые затраты									4 543,65
		ФОТ									4 139,29
	Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					4 304,86
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 442,18
		Всего по позиции							112 906,90		11 290,69
122	ГЭСН46-03-009-04	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,8308					780,21
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	45,77		1,8308			426,16		780,21
		2 ЭМ									83,21
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	14,62		0,5848			142,28		83,21
		Итого прямые затраты									863,42
		ФОТ									780,21
	Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					811,42
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					460,32
		Всего по позиции							53 379,00		2 135,16
Перемычка ПР5											
123	ГЭСНр53-01-024-01	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	т	0,0916	1	0,0916					
		Объем=(16,1*4+3,4*5+5,1*2)/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,194608					6 095,92
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	165,88		15,194608			401,19		6 095,92
		2 ЭМ									28,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,061372					27,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,16		0,014656	6,62	1,49		9,86	0,14
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,01832				614,89	11,26
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,01832				446,14	8,17
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,74		0,067784				23,78	1,61
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час	0,47		0,043052				363,40	15,65
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,47		0,043052				446,14	19,21
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	0,92		0,084272				2,83	0,24
		4 М									1 376,27
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,009		0,0008244	148 198,02	0,98		145 234,06	119,73
	04.3.01.12-0003	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,54		0,049464	3 859,62	1,44		5 557,85	274,91
	06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	0,57		0,052212	14 803,89	1,27		18 800,94	981,63
		Итого прямые затраты									7 528,47
		ФОТ									6 123,30
	Пр/812-087.0-3	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	93		93					5 694,67
	Пр/774-087.0	СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					3 184,12
		Всего по позиции								179 118,56	16 407,26
124	ФСБЦ-08.3.01.02-0003	Двутавры с параллельными гранями полок, марки стали СтЗсп, СтЗпс, № 20К-40К Объем=16,1*4/1000	т	0,0644	1	0,0644	74 370,00	1,31		97 424,70	6 274,15
		Всего по позиции									6 274,15
125	ФСБЦ-08.3.07.01-0250	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 100x6 мм Объем=5*3,4/1000	т	0,017	1	0,017	75 646,56	1,02		77 159,49	1 311,71
		Всего по позиции									1 311,71
126	ФСБЦ-08.3.07.01-0077	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 220x10 мм (260x10) Объем=5,1*2/1000	т	0,0102	1	0,0102	89 104,89	1,02		90 886,99	927,05
		Всего по позиции									927,05
127	ФСБЦ-22.2.02.11-0021	Болты стальные фундаментные анкерные, тип 2 исполнение 1, диаметр резьбы М16, длина 710 мм Объем=7*0,6/1000	т	0,0042	1	0,0042	87 253,11	1,18		102 958,67	432,43
		Всего по позиции									432,43
128	ФСБЦ-01.7.15.05-0015	Гайки стальные шестигранные, диаметр резьбы М16 (М18) Объем=7*0,011/1000	т	0,000077	1	0,000077	123 285,20	1,15		141 777,98	10,92
		Всего по позиции									10,92
129	ФСБЦ-04.1.02.01-0006	Смеси бетонные мелкозернистого бетона (БСМ), класс В15 (М200)	м3	0,1	1	0,1				6 834,31	683,43
		Всего по позиции									683,43
Устройство дверного проема											
130	ГЭСН46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича Объем=2*0,38	м3	0,76	1	0,76					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,348					3 890,45
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	12,3		9,348				416,18	3 890,45
		2 ЭМ									285,59
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	2,54		1,9304				142,28	274,66
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	5,08		3,8608				2,83	10,93
		Итого прямые затраты									4 176,04
		ФОТ									3 890,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					4 046,07
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 295,37
		Всего по позиции							13 838,79		10 517,48
131	ГЭСН46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3	м3	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,389					1 665,84
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	14,63		4,389			379,55		1 665,84
		2 ЭМ									1,63
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,32		0,096			16,96		1,63
		4 М									400,17
		04.3.01.12-0003 Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,24		0,072	3 859,62	1,44	5 557,85		400,17
		Итого прямые затраты									2 067,64
131.1	ФСБЦ-06.1.01.05-0017	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 150 ФОТ	1000 шт	0,4		0,12	19 538,21	1,27	24 813,53		2 977,62
		Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104	104					1 665,84
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59	59					982,85
		Всего по позиции							25 868,60		7 760,58
132	ГЭСН46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,2	1	0,2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,044					5 659,85
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	75,22		15,044			376,22		5 659,85
		2 ЭМ									49,60
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08					35,69
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,21		0,042	6,62	1,49	9,86		0,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4		0,08			614,89		49,19
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4		0,08			446,14		35,69
		4 М									947,38
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137		0,00274	35,71	1,65	58,92		0,16
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059		0,00118	70 296,20	1,15	80 840,63		95,39
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,00098	5 275,05	1,29	6 804,81		6,67
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0019	60 258,20	1,12	67 489,18		128,23
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,208		0,0416	16 496,03	0,7	11 547,22		480,36
		11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18		0,036	5 764,42	1,14	6 571,44		236,57
		Итого прямые затраты									6 692,52
132.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0054	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100 ФОТ	м3	1,04		0,208	3 404,62	1,44	4 902,65		1 019,75
		Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104	104					5 695,54
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59	59					3 360,37
		Всего по позиции							84 980,00		16 996,00

Перемычка ПР2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	ГЭСНр53-01-024-01	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	т	0,152	1	0,152					
		Объем=(17,8*2+22,7*4+2,4*4+1,6*10)/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,21376					10 115,51
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	165,88		25,21376			401,19		10 115,51
		2 ЭМ									47,96
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10184					45,43
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,16		0,02432	6,62	1,49		9,86	0,24
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,0304				614,89	18,69
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,0304				446,14	13,56
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,74		0,11248				23,78	2,67
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час	0,47		0,07144				363,40	25,96
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,47		0,07144				446,14	31,87
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	0,92		0,13984				2,83	0,40
		4 М									2 283,78
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,009		0,001368	148 198,02	0,98		145 234,06	198,68
		04.3.01.12-0003 Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,54		0,08208	3 859,62	1,44		5 557,85	456,19
		06.1.01.05-0035 Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	0,57		0,08664	14 803,89	1,27		18 800,94	1 628,91
		Итого прямые затраты									12 492,68
		ФОТ									10 160,94
		Пр/812-087.0-3 НР Стены (ремонтно-строительные)	%	93		93					9 449,67
		Пр/774-087.0 СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					5 283,69
		Всего по позиции							179 118,68		27 226,04
134	ФСБЦ-08.4.02.04-0001	Каркасы металлические из горячекатаных профилей (уголок, швеллер)	т	0,136	1	0,136	106 957,97	1,16		124 071,25	16 873,69
		Объем=(17,8*2+22,7*4+2,4*4)/1000									
		Всего по позиции									16 873,69
135	ФСБЦ-08.3.07.01-0250	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 100x6 мм	т	0,016	1	0,016	75 646,56	1,02		77 159,49	1 234,55
		Объем=(1,6*10)/1000									
		Всего по позиции									1 234,55
136	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,90632	1	1,90632	174,93	1,18		206,42	393,50
		Объем=(0,6*3+0,011*3)*1,04									
		Всего по позиции									393,50
137	ГЭСН46-03-013-50	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 45 мм до 50 мм	100 отверстий	0,17	1	0,17					
		Объем=17 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,3494					930,83
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	13,82		2,3494			396,20		930,83
		4 М									20,56
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	17,43		2,9631			6,94		20,56
		Итого прямые затраты									951,39
		ФОТ									930,83
		Пр/812-040.1-3 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					968,06
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					549,19
		Всего по позиции							14 521,41		2 468,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	ГЭСН46-03-013-63	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-50 Объем=17 / 100 (380-200)/10=18 ПЗ=18 (ОЗП=18; ЭМ=18 к расх.; ЗПМ=18; МАТ=18 к расх.; ТЗ=18; ТЗМ=18) 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия	100 отверстий	0,17	1	0,17					
						1,7136					678,93
			чел.-ч								678,93
			чел.-ч	0,56	18	1,7136			396,20		678,93
											17,84
			кВт-ч	0,84	18	2,5704			6,94		17,84
		Итого прямые затраты									696,77
		ФОТ									678,93
	Пр/812-040.1-3	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104					706,09
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					400,57
		Всего по позиции							10 608,41		1 803,43
139	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=(0,71*2+0,84*4+0,11*4+0,07*10) / 100 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;	100 м2	0,0592	1	0,0592					
			чел.-ч			0,348025					146,58
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2,76 (2*1,2*1,15)	0,348025			421,17		146,58
		2 ЭМ									5,27
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,003552					1,70
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,001776	6,62	1,49	9,86		0,02
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,001776			1 833,03		3,26
	4-100-050	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,001776			512,73		0,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,001776			614,89		1,09
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	3 (2*1,2*1,25)	0,001776			446,14		0,79
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	3 (2*1,2*1,25)	0,11544	5,67	1,38	7,82		0,90
		4 М									111,94
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009	2	0,0010656			93 070,29		99,18
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,16576	60,60	1,27	76,96		12,76
		Итого прямые затраты									265,49
		ФОТ									148,28
	Пр/812-013.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95	0,9	85,5					126,78
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					64,28
		Всего по позиции							7 711,99		456,55
140	ГЭСН15-02-036-01	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен Объем=(0,38*(2,07*2+0,95)) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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;	100 м2	0,019342	1	0,019342					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,0695754					1 308,13
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115	1,38 (1,2*1,15)	3,0695754			426,16		1 308,13
	2	ЭМ									9,77
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0417787					17,02
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,14	1,5 (1,2*1,25)	0,0040618			1 833,03		7,45
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,14	1,5 (1,2*1,25)	0,0040618			512,73		2,08
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,3	1,5 (1,2*1,25)	0,0377169	37,32	1,65		61,58	2,32
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,5 (1,2*1,25)	0,0377169			396,20		14,94
	4	М									1 242,73
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,0001934	35,71	1,65		58,92	0,01
	01.7.07.29-0111	Пакия смоляная пропитанная	кг	12		0,232104	92,95	1,27		118,05	27,40
	01.7.15.06-0121	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,0025		0,0000484	76 630,40	1,15		88 124,96	4,27
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,013		0,0002514	4 800,85	1,81		8 689,54	2,18
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	3,1		0,0599602	3 392,36	1,44		4 885,00	292,91
	08.1.02.17-0161	Сетка тканая из проволоки без покрытия, диаметр проволоки 0,25 мм, размер ячейки 0,5x0,5 мм	м2	108		2,088936	353,61	1,24		438,48	915,96
		Итого прямые затраты									2 577,65
		ФОТ									1 325,15
Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25		НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9					1 204,56
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					551,92
		Всего по позиции							224 078,69		4 334,13
		Итого по разделу 5 Проемы									1 496 793,69
		Справочно									
		затраты труда рабочих				321,2433772					
		затраты труда машинистов				6,7461138					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 795 113,99
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 452 239,76
		Эксплуатация машин									38 768,58
		Оплата труда машинистов (Отм)									34 448,82
		Материалы									3 251 837,92
		Перевозка									17 818,91
		Строительные работы									6 921 461,38
		Строительные работы									6 903 642,47
		в том числе:									
		оплата труда									1 452 239,76
		эксплуатация машин и механизмов									38 768,58
		оплата труда машинистов (Отм)									34 448,82
		материалы									3 251 837,92
		накладные расходы									1 412 662,95
		сметная прибыль									713 684,44
		Перевозка									17 818,91
		Всего ФОТ (справочно)									1 486 688,58
		Всего накладные расходы (справочно)									1 412 662,95
		Всего сметная прибыль (справочно)									713 684,44
		ООО "СПЕЦАВТОХОЗЯЙСТВО по уборке города", Приказ №97 от 21.12.2023 Утилизация отходов на полигоне, 1тн =1047,92 руб.									23 481,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего									6 944 942,81
		Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179 Непредвиденные затраты 2%									138 898,86
		Всего с непредвиденными									7 083 841,67
		НДС 20%									1 416 768,33
		ВСЕГО по смете									8 500 610,00
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									453 076,82
		затраты труда рабочих				3545,4156705					
		затраты труда машинистов				79,9947225					

Составил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.