







Приложение № 1 к договору № 2 от 07.09.2023

Э. В. Беллицкий  
2023 года

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов  
Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

ГРАНД-Смета, версия 2023.2  
Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 612/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр  
Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Министра России от 19.05.2023 № 335/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 270/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включенные в федеральный реестр сметных нормативов и размещенные в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с 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/пр

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

г. Новосибирск, ул. Романова, 33  
(наименование стройки)

г. Новосибирск, ул. Романова, 33  
(наименование объекта капитального строительства)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)**

Выполнение работ по внутреннему отделке помещений на 4 и 8 этажах здания по адресу: г. Новосибирск, ул. Романова, 33  
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом  
Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость	12 711,21 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	11 299,73 тыс.руб.
монтажных работ	2 621,08 тыс.руб.
оборудования	55,96 тыс.руб.
прочих затрат	146,80 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	3 113,61 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	71,67 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	8 344,39 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	178,74 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	
<b>Раздел 1. 8 этаж</b>												
1	ГЭСН08-02-002-05	Кладка перегородок из кирпича; неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м (пом.807)  Объем=(0,91*2,1) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр. п.586 ТЗМ=1,25 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3) 2 ЗМ ОТм(ЗТм) 91.05.01-017 Краны Башинные, грузоподъемность 8 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 4 м 01.7.03.01-0001 Вода 08.1.02.11-0001 Поклоки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг 11.1.03.01-0064 Бруски обрешетки хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV Итого прямые затраты	100 м2			0,019						
1.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	2,3		0,0437	3 925,97	1,28	5 025,24		1 084,88	
1.2	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	5		0,095	14 803,89	1,03	15 248,01		1 448,56	
	Пр/812-008-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-008-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Конструкции из кирпича и блоков СП Конструкции из кирпича и блоков	%	110 69	0,9 0,85	99 58,65					954,55 565,50	
		<b>Всего по позиции</b>							223 308,42		4 242,86	
2	ГЭСНр65-02-008-01	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг (с сохранением материала)  Объем=33 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-21 Средний разряд работы 2,1 (ср 2,1) 2 ЗМ ОТм(ЗТм) 91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 Итого прямые затраты ФОТ	100 шт			0,33						
	Пр/812-099-1-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-099-1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) СП Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87 44		87 44					11 886,18 10 305,31	
		<b>Всего по позиции</b>							63 037,48		27 402,37	
3	ГЭСН19-03-006-02	Установка радиаторов алюминиевых и биметаллических с креплением к стене с числом секций; свыше 4 до 10  Объем=33 / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр. п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2) 2 ЗМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 м 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.17.09-1013 Бур с окончанием из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм	100 шт			0,33						
		<b>Всего по позиции</b>							8 060,40		8 060,40	
		<b>Всего по позиции</b>							354,11		263,60	
		<b>Всего по позиции</b>							1 526,16		139,53	
		<b>Всего по позиции</b>							522,45		201,45	
		<b>Всего по позиции</b>							37,32	1,45	68,96	
		<b>Всего по позиции</b>							54,11		4,02	
		<b>Всего по позиции</b>							0,7392		345,40	
		<b>Всего по позиции</b>							0,7392		255,32	
		<b>Всего по позиции</b>									11 886,18	
		<b>Всего по позиции</b>									11 845,18	
		<b>Всего по позиции</b>									10 305,31	
		<b>Всего по позиции</b>									5 211,88	
		<b>Всего по позиции</b>									27 402,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									8 475,45
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					8 199,93
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					8 929,72
		Всего по позиции									5 018,36
	Криплат (до подвесного потолка)								67 950,09		22 423,53
4	ГЭСН10-07-003-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (панели Криплат) Объем=282,58 / 100	100 м2			2,8258					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				378,7490385					139 065,28
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	116,55	1,15		378,7490385			367,17		139 065,28
	2 ЗМ										3 598,42
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				4,591925					1 966,72
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,53	1,25		1,8720925			1 526,16		2 857,11
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,53	1,25		1,8720925			522,45		978,07
	91.06.06-048 Подъемники однокомнатные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,45	1,25		1,5895125		37,32	1,45		86,01
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,45	1,25		1,5895125			345,40		549,02
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32	1,25		1,13032		477,92	1,21		653,64
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,25		1,13032			388,94		439,63
	91.21.12-004 Ножицы электрические	маш.час	0,21	1,25		0,7417725		2,36	0,95		1,66
	4 М								2,24		170 758,96
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,6128			7,382502					38,76
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	293			827,9594		4,82	1,5		5 986,15
	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	3,25			9,18385		52,34	0,84		403,81
	01.7.15.14-0033 Шурупы самонарезающие стальные с антикоррозионным покрытием с потайной головкой и крестообразным шлицем, двухзаходная резьба, остроконечные, диаметр 4,2 мм, длина 25 мм	1000 шт	3,05			8,61869		1 264,45	0,84		1 062,14
	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	141			398,4378		71,61	0,77		21 969,86
	07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	404			1141,6232					88 167,56
	14.1.05.02-0106 Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	33			93,2514		447,20	1,08		45 038,56
		Итого прямые затраты									315 389,38
		ФОТ									141 032,00
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					137 083,10
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					65 932,46
		Всего по позиции							183 454,22		518 404,94
5	ГЭСН10-07-010-01	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитками внутренними по одностороннему металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в один слой (панели Криплат) Объем=726,75 / 100	100 м2			7,2675					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				510,7344638					187 526,37
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	61,11	1,15		510,7344638			367,17		187 526,37
	2 ЗМ										6 176,40
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				6,9949688					3 086,58
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38	1,25		3,4520625			1 526,16		5 268,40
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38	1,25		3,4520625			522,45		1 803,53
	91.06.06-048 Подъемники однокомнатные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,24	1,25		2,18025		37,32	1,45		117,97
	4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,24	1,25		2,18025			345,40		753,06
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25		1,3626563		477,92	1,21		788,00
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25		1,3626563			388,94		529,99
	91.21.12-004 Ножицы электрические	маш.час	0,1	1,25		0,9084375		2,36	0,95		2,03
	4 М								2,24		220 442,05
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,2916			9,386703					49,28
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	126			915,705		4,82	1,5		6 620,55
	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	1,69			12,282075		52,34	0,84		540,04
	01.7.15.14-0033 Шурупы самонарезающие стальные с антикоррозионным покрытием с потайной головкой и крестообразным шлицем, двухзаходная резьба, остроконечные, диаметр 4,2 мм, длина 25 мм	1000 шт	1,52			11,0496		1 264,45	0,84		11 733,04
	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	71			515,9625		71,61	0,77		28 451,83
	07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	202			1468,035					113 376,34
	14.1.05.02-0106 Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	17			123,5475		447,20	1,08		59 670,97
		Итого прямые затраты									417 231,40
		ФОТ									190 612,95
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					165 275,79
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					89 111,55
		Всего по позиции							95 166,98		691 618,74
6	Счет № 252	Комплект панелей и профилей Криплат (на 8 этажах) (Деревянные конструкции) Цена=1188816*1,02/1,2	шт			1			1 010 493,60		1 010 493,60
		Всего по позиции							1 010 493,60		1 010 493,60
ГКП (за подвесным потолком)											
7	ГЭСН10-05-004-01	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: глухих Объем=54,07 / 100	100 м2			0,5407					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				113,16851					41 952,08
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	182	1,15		113,16851			367,17		41 952,08
	2 ЗМ										1 083,59
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,8651201					418,59
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,91	1,25		0,6150463			1 526,16		938,66
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,91	1,25		0,6150463			522,45		321,33
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	1,25		0,2500738		477,92	1,21		144,61
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	1,25		0,2500738			388,94		97,26
	91.21.12-004 Ножицы электрические	маш.час	0,21	1,25		0,1419338		2,36	0,95		0,32
	4 М								2,24		30 242,77
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,13			0,070291		35,71	0,56		1,41
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,948			2,1348836					11,21
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	267			144,3669		4,82	1,5		1 043,77
	01.7.06.04-0002 Ленты булавочные порфорированные армирующие для повышения трещиностойкости слоя, ширина 52 мм	м	152			82,1864		2,60	1,14		243,27
	01.7.06.04-0007 Ленты булавочные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 85 мм	100 м	1,77			0,957039		1 955,23	1,5		2 806,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	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	3,38			1,827566	52,34	0,84		43,97	80,36
	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	13,53			7,315671	23,02	0,84		19,34	141,49
	01.7.15.14-0045	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	35,33			19,102931	34,57	0,84		29,04	554,75
	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	151			81,6457	71,81	0,77		55,14	4 501,94
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	407			220,0649				77,23	16 995,61
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	20			10,814	68,29	1,67		114,04	1 233,23
	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	21			11,3547	66,77	1,22		81,46	924,95
	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	149			80,5643	17,34	1,22		21,15	1 703,93
		Итого прямые затраты										73 297,03
7,1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	210,5			113,81735				119,95	13 652,39
		ФОТ										41 970,87
	При/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9		97,2					40 795,49
	При/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85		46,75					19 621,29
		Всего по позиции										272 647,07
												147 366,20
8	ГЭСН10-06-012-01	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одностороннему каркасу гипсокартонными листами	100 м2				0,8994					
		Объем=89,94 / 100										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				83,5412187					30 309,59
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел.-ч	80,77	1,15		83,5412187				362,81	30 309,59
		2 ЭМ										6,22
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,157395					54,36
	91.06.06-045	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,14	1,25		0,157395	27,25	1,45		39,51	6,22
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,14	1,25		0,157395				345,40	54,36
		4 М										16 959,83
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,035			0,031479	35,71	0,56		20,00	0,63
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1132			1,9006121				5,25	9,98
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x2000 мм	м	93,81			84,372714	4,82	1,5		7,23	610,01
	01.7.06.04-0002	Ленты булавочные перфорированные армированные для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	130			116,922	2,60	1,14		2,96	346,09
	01.7.06.04-0007	Ленты булавочные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыканиями поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 55 мм	100 м	0,3333			0,29977	1 955,23	1,5		2 832,85	879,18
	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			3,174882	52,34	0,84		43,97	139,60
	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			3,858426	23,01	0,84		19,33	74,58
	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			14,992998	23,02	0,84		19,34	289,96
	07.2.06.03-0119	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 25x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	80,95			72,80643	44,16	0,77		34,00	2 475,42
	07.2.06.03-0155	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	171,83			154,543902	66,50	0,77		51,21	7 914,19
	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			1,924716	1 998,40	0,77		1 538,77	2 961,70
	07.2.06.05-0017	Соединители профиля стальные оцинкованные одноравные потолочные (край), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36			0,323784	1 654,59	0,77		1 274,03	412,51
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	0,57			0,512658	68,29	1,67		114,04	58,46
	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			37,23516	17,34	1,22		21,15	787,52
		Итого прямые затраты										47 330,00
	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	105			94,437				119,95	11 327,72
		ФОТ										30 363,96
	При/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9		97,2					29 513,76
	При/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85		46,75					14 195,15
		Всего по позиции										113 816,58
												102 366,63
9	ФСБЦ-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 (Деревянные конструкции)	м				-1068,88	71,61	0,77		55,14	-58 938,04
		Объем=(398,4378+515,9925+81,6457+72,80643)										
		Всего по позиции										-58 938,04
10	Конъюнктурный анализ №1, п.1	Профиль направляющий 50x40x0,6 мм (Деревянные конструкции)	м				1065,88				79,33	84 794,26
		Объем=1068,88										
		Цена=280/3/1,2*1,02										
		Всего по позиции										84 794,26
11	ФСБЦ-07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм (Деревянные конструкции)	м				-2984,27				77,23	-230 476,17
		Объем=(1141,6232+1468,035+220,0649+154,543902)										
		Всего по позиции										-230 476,17
12	Конъюнктурный анализ №1, п.2	Профиль стоечный 50x50x0,6 мм (Деревянные конструкции)	м				2984,27				81,88	244 382,03
		Объем=2984,27										
		Цена=289/3/1,2*1,02										
		Всего по позиции										244 382,03
		Всего по позиции										81,88
		Всего по позиции										244 382,03
		Перегородки из сибита:										
13	ГЭСН16-04-001-05	Разборка: мелкоблочных стен	м3				0,4968					
		Объем=(2,4*3-0,9*2,1*2)*0,12										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,841696					956,77
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)	чел.-ч	5,72			2,841696				336,69	956,77
		2 ЭМ										42,99
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвигаемые с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,77			0,382536				109,24	41,79
	91.21.10-002	Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	1,54			0,765072				1,57	1,20
		Итого прямые затраты										899,76
		ФОТ										956,77
	При/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91			91					870,66
	При/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52			52					497,52
		Всего по позиции										4 766,38
		Всего по позиции										2 367,94
14	ГЭСН08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2				0,1129					
		Объем=(2,4*2+4-0,9*2,1*2)*3,3 / 100										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				8,101704					2 727,76
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)	чел.-ч	62,4	1,15	8,101704				336,69		2 727,76
	2 ЭМ										156,73
	ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,1778175						83,86
	91.05.01-016 Крыши вальмовые, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,3	1,25	0,0423375		251,77	1,33	334,85		14,18
	4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,3	1,25	0,0423375						22,32
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,48	1,25	0,06774				1 826,16		103,38
	4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,48	1,25	0,06774				822,45		35,39
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,48	1,25	0,06774		477,92	1,21	578,28		39,17
	4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	0,06774				388,94		26,35
	4 М										203,86
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0437		0,0049337		35,71	0,56	20,00		0,10
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0976		0,011019				5,25		0,06
	08.4.03.03-0031 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т	0,031		0,0034999		65 360,00	0,86	56 209,60		196,73
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,0007		0,000079		51 280,15	1,67	85 637,85		6,77
	Итого прямые затраты										3 172,01
14.1	ФСБЦ-05.2.02.09-0014	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 1 категории, объемная масса 500 кг/м3, класс В3.5	м3	10,1	1,14029	6 301,85	1,26	7 940,33			9 054,28
14.2	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	0,0239506	8 838,35	1,05	9 280,27			222,27
	ФОТ										2 811,62
	При812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					2 783,50
	При774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					1 649,02
	Всего по позиции								149 522,41		16 881,08
<b>Откосы</b>											
15	ГЭСН15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню; плоских	100 м2		0,5495						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			113,114575						42 516,38
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7 (ср 3,7)	чел.-ч	179	1,15	113,114575				375,87		42 516,38
	2 ЭМ										76,56
	ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			1,4149625						488,73
	91.06.06-048 Подъемники одночашевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,06	1,25	1,4149625		37,32	1,45	54,11		76,56
	4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,06	1,25	1,4149625				345,40		488,73
	4 М										10 506,68
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	4,3	2,36285	3 392,36	1,28	4 342,22			10 260,01
	04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:8	м3	0,1	0,05495	3 507,09	1,28	4 489,08			246,67
	Итого прямые затраты										53 588,36
	ФОТ										43 005,11
	При812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					38 704,60
	При774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					17 911,63
	Всего по позиции								200 554,29		110 204,58
16	ГЭСН15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-алюминиевым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2		0,5495						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			105,961184						38 905,77
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	167,68	1,15	105,961184				367,17		38 905,77
	2 ЭМ										20,43
	ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,0961626						34,61
	91.06.05-013 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,017	1,25	0,0116769				432,38		5,05
	4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,017	1,25	0,0116769				389,94		4,54
	91.06.06-048 Подъемники одночашевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,093	1,25	0,0638794		37,32	1,45	54,11		3,46
	4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,093	1,25	0,0638794				345,40		22,06
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0206963		477,92	1,21	578,28		11,92
	4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0206963				388,94		8,01
	4 М										2 056,59
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,182		0,100009				5,25		0,53
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,1099		56,81	1,93	109,64		12,05
	14.1.02.03-0002 Клей, марка ПВА	кг	30		16,485		65,33	1,38	90,16		1 486,29
	14.4.01.02-0012 Грунтовка удерживающая, глубокого проникновения, быстротвердеющая, паропроницаемая	кг	8,9		4,89055		68,29	1,67	114,04		557,72
	Итого прямые затраты										41 017,40
	ФОТ										24 753,38
	При812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			429,02		38 940,38
	При774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					35 046,34
	Всего по позиции								212 986,97		117 056,79
17	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка F-профиля")	100 м		1,832						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			14,11556						4 875,51
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	6,7	1,15	14,11556				345,40		4 875,51
	4 М										473,95
	14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н	кг	0,8		1,4656		234,33	1,38	323,38		473,95
	Итого прямые затраты										6 348,46
	ФОТ										4 875,51
	При812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					4 739,00
	При774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 279,30
	Всего по позиции								6 790,96		12 367,76
18	ФСБЦ-11.3.03.13-0048	F-профиль F 10*60 (прим.) (Деревянные конструкции)	10 м		18,32		391,06	1,19	465,36		8 525,40
	Всего по позиции								465,36		8 525,40
19	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка стартового профиля")	100 м		2,244						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			17,29002						5 971,97
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	6,7	1,15	17,29002				345,40		5 971,97
	4 М										580,53
	14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н	кг	0,8		1,7952		234,33	1,38	323,38		580,53
	Итого прямые затраты										6 552,50
	ФОТ										5 971,97
	При812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					5 804,75
	При774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 791,90
	Всего по позиции								6 790,96		15 149,15
20	ФСБЦ-11.3.03.13-0048	Стартовый профиль (прим.) (Деревянные конструкции)	10 м		22,44		284,56	1,19	338,63		7 598,86
	Всего по позиции								338,63		7 598,86
<b>Рольставни, лючки</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ГЭСН10-01-039-01	Монтаж рольставни для элщитков Объем(2,04*2,28) / 100	100 м2			0,047					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,8390965					1 797,82
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	89,53	1,15	4,8390965			371,52		1 797,82
		2 ЭМ									688,01
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,7661					385,89
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	9,69	1,25	0,5692875			859,94		489,55
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,5692875			522,45		297,42
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,52	1,25	0,0893			1 526,16		136,29
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,0893			522,45		46,65
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,83	1,25	0,1075125	477,92	1,21	578,28		62,17
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,1075125			388,94		41,82
		4 М									460,20
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		1,5228		241,35	1,08	260,66	396,93
		01.7.15.06-0111 Вводы строительные	т	0,00413		0,0021941	70 296,20	0,84	59 046,81		11,46
		04.3.01.07-0027 Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,004935	3 878,19	1,28	4 964,08		24,50
		11.1.03.06-0071 Доска обрезная еловая пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,00376	5 764,42	1,26	7 263,17		27,31
		Итого прямые затраты									3 331,92
		ФОТ									2 183,71
		Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	108	0,9	97,2					2 122,57
		Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75					1 020,88
		Всего по позиции							137 773,83		6 475,37
22	Компьютерный анализ №1, п.3	Рольставни для этажных элщитков (Деревянные конструкции) Цена=49748/1,2*1,02	шт			1			42 286,80		42 286,80
		Всего по позиции							42 286,80		42 286,80
23	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных) Объем4 / 100	100 шт			0,04					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,99498					343,67
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	21,63	1,15	0,99498			345,40		343,67
		2 ЭМ									4,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,008					3,07
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,001		37,32	1,45	54,11	0,05
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,001			345,40		0,35
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,007	477,92	1,21	578,28		4,05
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,007			388,94		2,72
		4 М									261,07
		01.7.15.14-1054 Шпурлы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и арборобразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	4,04		0,1616		176,95	0,84	148,64	24,02
		14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	7,14		0,2856		768,53	1,08	830,01	237,05
		Итого прямые затраты									611,91
		ФСОЦ-07.2.06.02-0004 Лок металлический ревизионный, размеры 400x400 мм	шт	100		4		677,07	0,77	521,34	2 085,36
		ФОТ									346,74
		Пр/812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					377,60
		Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					212,20
		Всего по позиции							82 176,75		3 287,07
Поп											
24	ГЭСН07-01-037-03	Герметизация швов в стяжке Объем 140 / 100	100 м			1,4					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,599					9 399,18
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	15,9	1,15	25,599			367,17		9 399,18
		2 ЭМ									175,17
		91.06.09-021 Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.час	7,16	1,25	12,53		12,16	1,15	13,98	175,17
		Итого прямые затраты									9 574,35
		ФОТ									9 399,18
		Пр/812-007.0-1, Приказ № НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	110	0,9	99					9 305,19
		Пр/774-007.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	73	0,85	62,05					5 832,19
		Всего по позиции							17 651,24		24 711,73
24.1	ФСОЦ-14.5.01.06-0003	Герметик полиуретановый однокомпонентный быстросохнущий высокоэластичный для уплотнения и герметизации внутренних и наружных швов, стыков (Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве) Объем7*0,6	л			4,2		1 227,31	1,08	1 325,49	5 667,06
		Всего по позиции							1 325,49		5 667,06
25	ГЭСН16-07-003-02	Нанесение водо-дисперсионной грунтовки на поверхности: пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.) Объем(13,8+57,74+22,96+19,92+18,2+18,85+22,97+50,41+40,01+4,4+16,91+76,24+54,48+22,92+36,85+51,14) / 100	100 м2			5,276					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,388706					8 317,85
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	3,69	1,15	22,388706			371,52		8 317,85
		2 ЭМ									285,48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,32975					125,38
		91.06.06-046 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,01	1,25	0,06595		30,61	1,45	44,38	2,93
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,06595			345,40		22,78
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,2638	477,92	1,21	578,28		152,55
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,2638			388,94		102,60
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	2,82	1,25	18,5979			6,99		130,00
		4 М									579,52
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,01		0,05276		35,71	0,56	20,00	1,06
		01.7.20.08-0051 Вельшь хлопчатобумажная цветная	кг	1		5,276		56,81	1,93	109,64	578,46
		Итого прямые затраты									9 308,23
		ФСОТ									8 303,12
		Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					8 443,23
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65					3 516,61
		Всего по позиции							6 444,82		28 726,87
26	ГЭСН11-01-036-04	Устройство покрытия: из линолеума насухо со свариванием полотнищ в стыках Объем(13,8+57,74+22,96+19,92+18,2+18,85+22,97+50,41+40,01+4,4+16,91+76,24+54,48+22,92+36,85+51,14) / 100	100 м2			5,276					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			190,577034					64 165,38
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)	чел.-ч	31,41	1,15	190,577034			336,69		64 165,38
		2 ЭМ									1 951,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,4079					2 005,72
		91.06.06-046 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,34	1,25	2,2423		37,32	1,45	54,11	121,33
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,34	1,25	2,2423			345,40		774,49
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,48	1,25	3,1656	477,92	1,21	578,28		1 830,60
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	3,1656			388,94		1 231,23



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,65		13,9814				5,25	22 492,24
	01.7.06.14-0034 Шнуры из ПВХ для горючей сварки линолеума, диаметр 4 мм		100 м	0,68		3,58768		4 165,89	1,5	6 248,84	73,40
											22 418,84
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										80 615,27
	Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы		%	112		0,9		100,8			66 171,10
	812/лр от 21.12.2020 п.25										66 700,47
	Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы		%	65		0,85		55,25			36 559,53
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										36 746,64
27	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих в кабинетах	100 м			3,5311					193 875,27
		Объем=(12,44+28,34+17,34+16,38+16,78+17,89+18,15+28,73+25,19+17,34+19,47+35,92+31,46+22,51+23,92+30,25) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/лр п.585	ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			27,1259102					10 077,82
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	6,68	1,15	27,1259102				371,52	10 077,82
	2 ЭМ										77,76
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,1544857					59,12
	91.06.06-048	Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,005	1,25	0,0220694		37,32	1,45	54,11	1,19
	4-100-030	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005	1,25	0,0220694					7,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,1324163		477,92	1,21	578,28	76,57
	4-100-040	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,1324163					51,50
	4 М										4 767,62
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,5408		8,9718169				5,25	47,10
	01.7.15.07-0021	Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,263		0,9286793		174,13	0,84	148,27	135,84
	01.7.15.14-0302	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	2,63		9,286793		23,03	0,84	19,35	179,70
	11.3.03.14-0001	Защитки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,16		0,564976		1 815,16	1,19	2 160,04	1 220,37
	11.3.03.14-0021	Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4		1,41244		1 448,40	1,19	1 723,60	2 434,48
	11.3.03.14-0031	Уголки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,14		0,494354		1 275,12	1,19	1 517,39	750,13
	Итого прямые затраты										14 982,32
27,1	ФСБЦ-11.3.03.06-0002	Плинтус для полов из ПВХ, с кабель-каналом, размеры 22x49 мм	м	101		356,6411				38,32	13 696,49
	ФОТ										10 136,84
	Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы		%	112		0,9		100,8			10 218,04
	812/лр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы		%	65		0,85		55,25			5 600,66
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										12 593,10
28	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером (в т.ч. помеш.807)	100 м2			0,1038					44 467,61
		Объем=(2,42+4+6) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/лр п.585	ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			36,9834388					13 096,21
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	310,42	1,15	36,9834388				354,11	13 096,21
	2 ЭМ										4,16
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,224035					78,12
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,00259		251,77	1,33	334,85	0,87
	4-100-060	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,00259					1,35
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,001295				1 526,16	1,98
	4-100-080	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,001295				522,45	0,68
	91.07.08-024	Растворомесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25	0,218855		2,31	1,11	2,56	0,56
	4-100-030	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25	0,218855				345,40	75,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,001295		477,92	1,21	578,28	0,75
	4-100-040	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,001295				388,94	0,50
	4 М										68,64
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		0,045584		35,71	0,56	20,00	0,91
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,003367				5,25	0,02
	04.3.02.09-0102	Смеси сушие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,0013468		37 800,30	1,33	50 274,40	67,71
	Итого прямые затраты										13 247,13
28,1	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка струганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размер 8x18 мм	м3	0,01		0,001036		23 139,16	1,26	29 155,34	30,20
28,2	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		0,12432		36 038,35	1,05	37 840,27	4 704,30
28,3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	13		1,3468		68,29	1,67	114,04	153,59
	ФОТ										13 174,33
	Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы		%	112		0,9		100,8			13 279,72
	812/лр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы		%	65		0,85		55,25			7 278,82
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										373 491,89
28,1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм (Деревянные конструкции)	м2			10,5672					38 693,76
		Цена=1993/1,2*1,02									17 901,37
	Всего по позиции										1 694,05
29	ГЭСН11-01-039-06	Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных (помеш.807)	100 м			0,078					17 901,37
		Объем=(8,65-0,9) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/лр п.585	ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			2,638077					1 003,08
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	29,41	1,15	2,638077				380,23	1 003,08
	2 ЭМ										16,96
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,030225					11,72
	91.06.06-048	Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,000975		37,32	1,45	54,11	0,05
	4-100-030	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,000975				345,40	0,34
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3	1,25	0,02925		477,92	1,21	578,28	16,81
	4-100-040	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3	1,25	0,02925				388,94	11,38
	4 М										0,06
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,00078		35,71	0,56	20,00	0,02
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,09		0,00702				5,25	0,04
	Итого прямые затраты										1 031,82
29,1	ФСБЦ-04.3.02.09-0102	Смеси сушие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,01		0,00078		37 800,30	1,33	50 274,40	39,21
29,2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,04		0,00312		36 038,35	1,05	37 840,27	118,06
	ФОТ										1 014,80
	Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы		%	112		0,9		100,8			1 022,92
	812/лр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы		%	65		0,85		55,25			560,68
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										35 547,31
28,1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм (Деревянные конструкции)	м2			0,7956					2 772,69
		Цена=1993/1,2*1,02									1 347,79
	Всего по позиции										1 694,05
Санузел в кабинете руководителя											
30	ГЭСН08-02-002-05	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2			0,1111					
		Объем=(3,03+0,845)*3,3+0,8*2,1) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/лр п.585	ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			15,459565					5 339,73
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	121	1,15	15,459565				345,40	5 339,73
	2 ЭМ										490,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,5707763					298,20
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	4,11	1,25	0,5707763			859,94		490,83
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,11	1,25	0,5707763			522,45		298,20
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,3		0,03333		35,71	0,56		38,15
	08.1.02.11-0001	Плюшки из квадратной заготовки, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0023		0,0002555		55 898,18	0,77		20,00
	11.1.03.01-0004	Бруски обрешетки железных пород (оль, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-60 мм, толщина 20-30 мм, сорт IV	м3	0,016		0,0017776		11 821,04	1,26		14 894,51
		Итого прямые затраты									6 166,91
30.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	2,3		0,25553		3 925,97	1,28		5 025,24
30.2	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	5		0,5555		14 803,89	1,03		15 248,01
		ФОТ									5 637,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					5 581,55
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					3 306,65
		Всего по позиции									223 307,65
31	ГЭСН15-02-016-03	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен	100 м2			0,1111					24 809,48
	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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				9,45461					3 594,93
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	74	1,15	9,45461			380,23		3 594,93
	2 ЭМ										14,50
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,7693675					265,74
	91.06.09-048	Подъемными однокачковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,84	1,25	0,116655		37,32	1,45		6,31
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,84	1,25	0,116655					40,29
	91.07.07-041	Растворнасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7	1,25	0,6527125		10,81	1,16		8,19
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	4,7	1,25	0,6527125					225,46
	01.7.15.06-0121	Газоси стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,00012		0,0000133		76 630,40	0,84		1 165,41
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,006		0,0006666		4 338,27	1,17		0,86
	04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,87		0,20757		3 507,09	1,28		5 075,78
	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		0,615494		353,61	1,05		4 489,06
		Итого прямые затраты									371,29
		ФОТ									5 040,58
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 860,67
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,85					3 474,60
		Всего по позиции									91 117,46
32	ГЭСН08-01-005-01	Устройство боковой обмазочной изоляции стен и пола ручным способом из сухих смесей: толщинной слой 2 мм	100 м2			0,05721					10 123,16
	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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,7184432					231,47
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	10,92	1,15	0,7184432			322,18		231,47
	2 ЭМ										6,23
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0193084					7,10
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	0,13	1,25	0,0092966		2,31	1,11		0,02
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13	1,25	0,0092966					3,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,0100118		477,92	1,21		5,79
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,0100118					3,89
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,85	1,25	0,0607856					0,42
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,27		0,0154467		35,71	0,56		0,31
		Итого прямые затраты									0,31
	ФСБЦ-04.3.02.09-0935	Смеси сухие строительные гидрозолотонные, цементные, для гидроизоляции и герметизации помещений	кг	315		18,02115		49,47	1,33		65,80
		ФОТ									238,57
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					238,16
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					139,92
		Всего по позиции									31 586,39
33	ГЭСН10-05-009-01	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой: с оконным проемом	100 м2			0,0396					1 807,00
	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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,23334					1 187,19
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	71	1,15	3,23334			367,17		1 187,19
	2 ЭМ										20,85
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0198					9,02
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,25	0,0099			1 526,16		15,11
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,0099					5,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,25	0,0099		477,92	1,21		5,72
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,0099					3,85
	91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.час	0,14	1,25	0,00693		2,36	0,95		0,02
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,032		0,0012672		35,71	0,56		0,03
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,5076		0,059701					0,31
	01.7.06.01-0043	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 70x30000 мм	м	116		4,5936		6,77	1,5		46,67
	01.7.06.04-0002	Ленты буказные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	83		3,2868		2,60	1,14		9,73
	01.7.06.04-0007	Ленты буказные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с лицевым слоем с одной стороны и винтажным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,82		0,032472		1 955,23	1,5		95,24
	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	1,53		0,060588		52,34	0,84		2,66
	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	18,55		0,73458		23,02	0,84		14,21
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75x40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	121		4,7916		85,93	0,77		317,06
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,6 мм	м	225		8,91		103,37	0,77		709,15
	07.2.06.03-0229	Профиль стальной оцинкованной угловой, размеры 31x31 мм, толщина 0,4 мм	м	46		1,8216		28,48	0,77		39,95
	14.1.06.01-0001	Смеси сухие для наружных работ мелкозернистые, гипсовые, клеи, для приклеивания ГКЛ и минераловатных плит, ручного нанесения, прочность на сжатие 2,0 МПа, прочность сцепления с основанием 0,3 МПа, прочность на изгиб 1,0 МПа	кг	60		2,376		10,29	1,22		29,82
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, биостойкая, паронепроницаемая	кг	10		0,396		68,29	1,67		45,16
	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		0,1584		66,77	1,22		12,90
	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	37		1,4652		17,34	1,22		30,99
		Итого прямые затраты									2 570,94
33.1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	107		4,2372					508,25



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
33.2	ФСБЦ-14.5.01.01-0012	Герметик акриловый универсальный для заделки швов и трещин, герметизации швов ФОТ	л	4,2			0,16632		316,55	1,08	341,87	56,86
	При/812-010.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	Деревянные конструкции	%	108	0,9		97,2					1 196,21
	При/774-010.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	Деревянные конструкции	%	55	0,85		46,75					1 162,72
		Всего по позиции									122 676,77	4 858,00
34	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытия из плит керамогранитных размером Объем=3,636 / 100	100 м2				0,03636					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.585 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					12,9799019				354,11	4 596,31
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	310,42	1,15			12,9799019					4 596,31
	2 ЗМ	чел.-ч					0,0786285					1,45
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч					0,000909	251,77	1,33			27,42
	91.05.01-016 Крыши башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25			0,000909				334,85	0,30
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25			0,0004545				522,45	0,47
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25			0,0004545				1 526,16	0,69
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25			0,0004545				522,45	0,24
	91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25			0,0768105	2,31	1,11			0,20
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25			0,0768105				345,40	26,53
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25			0,0004545	477,92	1,21			0,26
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25			0,0004545				388,94	0,18
	4 М											24,09
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44				0,0159984	35,71	0,56			0,32
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0325				0,0011817					5,25
	04.3.02.09-0102 Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013				0,0004727	37 800,30	1,33			23,76
		Итого прямые затраты										4 649,27
34.1	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м3	0,01			0,0003636	23 139,16	1,26		29 155,34	10,60
34.2	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			0,043632	36 038,35	1,05		37 840,27	1 651,05
34.3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая ФОТ	кг	13			0,47268	68,29	1,67		114,04	53,90
	При/812-011.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9		100,8					4 623,73
	При/774-011.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85		55,25					4 660,72
		Всего по позиции									373 491,47	13 680,15
34.1	Калькуляторный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм (Деревянные конструкции) Цена=1993/1,2*1,02	м2				3,70872				1 694,05	6 282,76
		Всего по позиции									1 694,05	6 282,76
35	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовочная стена, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону Объем=(3,03+1,2)*2*3-0,8*2,1 / 100	100 м2				0,237					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.585 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					31,414113					11 670,97
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	115,26	1,15			31,414113					11 670,97
	2 ЗМ	чел.-ч					0,4888125					45,24
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч					0,0237					171,24
	91.06.05-011 Погрузчик однокошковый универсальный фронтальный пневмоколесный, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,25			0,0237				1 684,20	39,92
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,25			0,0237				446,99	10,59
	91.06.06-048 Подъемники однокошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,27	1,25			0,0799875	37,32	1,45			4,33
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,27	1,25			0,0799875				54,11	27,63
	91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,3	1,25			0,385125	2,31	1,11			0,99
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,25			0,385125				345,40	133,02
	4 М											13,39
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,085				0,020145	35,71	0,56			0,40
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5				0,1185	56,81	1,53			12,99
		Итого прямые затраты										11 900,84
35.1	ФСБЦ-04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,05			0,01185	37 800,30	1,33		50 274,40	595,75
35.2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,375			0,088875	36 038,35	1,05		37 840,27	3 363,05
	ФОТ											11 842,21
	При/812-015.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9		90					10 657,99
	При/774-015.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85		41,65					4 932,28
		Всего по позиции									132 700,04	31 449,91
35.1	ФСБЦ-06.2.02.01-0084	Плитка керамическая, глазуванная, декорированная методом сериграфии, с одноцветным рисунком (прим.) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	м2				23,7	685,86	1,2		823,03	19 505,81
		Всего по позиции									823,03	19 505,81
36	ГЭСН17-01-001-13	Установка умягчителей одиночных: с подводкой холодной воды Объем=1 / 10	10 компл				0,1					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.585 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					1,7135					666,45
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0 (ср 4)	чел.-ч	14,9	1,15			1,7135					666,45
	2 ЗМ	чел.-ч					0,04					14,61
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч					0,01625	37,32	1,45			14,85
	91.06.06-048 Подъемники однокошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,13	1,25			0,01625					0,88
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13	1,25			0,01625					5,61
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25			0,02375	477,92	1,21			13,73
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25			0,02375					9,24
	4 М											76,57
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,104				0,0104					0,05
	01.7.07.29-0031 Кабелька	т	0,0007				0,00007	160 056,60	1,14			12,77
	01.7.07.29-0101 Очистительный	кг	0,1				0,01	128,40	1,14			1,46
	01.7.15.07-0024 Добыли полиэтиленовые распорные, диаметр 8 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,04				0,004	449,47	0,84			1,51
	01.7.15.14-0167 Шурупы самонарезающие стальные с полугерметичной головкой и притяжным шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 50 мм	т	0,0007				0,00007	110 308,96	0,84			6,49
	08.1.02.11-0001 Покраска из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0036				0,00036	55 898,18	0,77			15,49
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик желтый	кг	0,2				0,02	79,88	1,31			2,09
	14.5.02.02-0105 Мастика сантехническая	кг	2				0,2	66,40	2,38			31,61
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0001				0,00001	60 697,21	1,04			0,63
	24.3.01.02-1004 Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10				1	5,14	0,87			4,47
		Итого прямые затраты										772,48
	ФОТ											681,30
	При/812-016.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9		108,9					741,94
	При/774-016.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2					416,96
		Всего по позиции									19 313,80	1 931,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.1	ФСБЦ-18.2.01.05-0001	Умывальный полуфарфоровый и фарфоровый прямоугольный с кронштейнами, сифонно бьюлочным из латуни, выпуск, одно отверстие под смеситель, смеситель с центральным подводом, наборный с двумя рукоятками, колена с развальцовочным носком, вынос излива 280 мм, размеры 450x330x150 мм  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Всего по позиции	компл			1	2 367,10	1,43	3 384,95		3 384,95
36.2	ФСБЦ-18.2.06.12-0001	Пьедестал под умывальник, прямоугольный, керамический, размеры 180x185x650 мм  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Всего по позиции	шт			1	2 001,31	1,43	2 861,87		2 861,87
37	ГЭСН17-01-003-01	Установка унитаза: с бачком непосредственно присоединенным Объем / 100	10 компл			0,1			2 861,87		2 861,87
	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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,9 (ср 3,9)	чел-ч	2,553							981,83
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9 (ср 3,9)	чел-ч	22,2	1,15	2,553			384,58		981,83
	2 ЭМ	ОТ(ЗТм)	чел-ч			0,08875					30,35
	91.06.06-048	Подъемник одноименный, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,32	1,25	0,04	37,32	1,45	54,11		32,78
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3	чел-ч	0,32	1,25	0,04			345,40		2,16
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,39	1,25	0,04875	477,92	1,21	578,28		13,82
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,39	1,25	0,04875			388,94		28,19
	4 М										16,96
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,104		0,0104			5,25		141,80
	01.7.07.29-0031	Кабелька	т	0,001		0,0001	160 056,60	1,14	182 464,52		0,05
	01.7.07.29-0101	Очиститель	кг	0,04		0,004	128,40	1,14	146,38		18,25
	01.7.15.07-0023	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,04		0,004	375,96	0,84	315,81		0,59
	01.7.15.14-0171	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 60 мм	т	0,0005		0,0005	104 484,96	0,84	87 775,77		1,26
	01.7.19.04-0002	Пластмассовые резиновые рулонная вулканизированная	кг	0,8		0,08	89,75	1,15	103,21		8,26
	14.1.05.03-0012	Клей фенолополивинилсодержащий, марка БФ-2	т	0,0008		0,0008	365 385,58	1,38	504 232,10		40,34
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,4		0,04	79,88	1,31	104,64		4,19
	14.5.02.02-0105	Мастика сантехническая	кг	4		0,4	66,40	2,38	158,03		63,21
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0002		0,0002	60 697,21	1,04	63 125,10		1,26
		Итого прямые затраты									1 186,76
		ФОТ									1 014,61
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 104,91
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					620,94
		Всего по позиции							29 128,10		2 912,61
37.1	ФСБЦ-18.2.01.06-0058	Унитаз-комплект керамический напольный в комплекте с бачком, с косым выпуском, цвет белый  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Всего по позиции	компл			1	6 808,37	1,43	7 878,40		7 878,40
38	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных): с креплением саморезами Объем / 100	100 шт			0,01			7 878,40		7 878,40
	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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел-ч	0,248745							85,92
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел-ч	21,63	1,15	0,248745			345,40		85,92
	2 ЭМ	ОТ(ЗТм)	чел-ч			0,002					1,02
	91.06.06-048	Подъемник одноименный, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,0025	37,32	1,45	54,11		0,77
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3	чел-ч	0,02	1,25	0,0025			345,40		0,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,00175	477,92	1,21	578,28		0,09
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,14	1,25	0,00175			388,94		1,01
	4 М										0,88
	01.7.15.14-1054	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с лотковой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	4,04		0,0404	176,95	0,84	148,64		65,27
	14.5.01.07-1000	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	7,14		0,0714	768,53	1,08	830,01		6,01
		Итого прямые затраты									59,26
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					152,98
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					86,69
		Всего по позиции							82 178,00		821,76
38.1	ФСБЦ-07.2.06.02-0004	Лок металлический реакционный, размеры 400x400 мм  ФОТ	шт	100		1	677,07	0,77	521,34		521,34
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					86,69
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					53,05
		Всего по позиции									140,74
39	ГЭСН20-02-002-02	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2  Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25	шт			1					
	1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел-ч	1,985							579,95
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел-ч	1,39	1,15	1,5985			362,81		579,95
	2 ЭМ	ОТ(ЗТм)	чел-ч			0,025					28,24
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0125			1 526,16		11,39
	4-100-060	Средний разряд машинистов 6	чел-ч	0,01	1,25	0,0125			522,45		19,08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0125	477,92	1,21	578,28		6,53
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,01	1,25	0,0125			388,94		7,23
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,1	1,25	0,125	24,46	0,63	15,41		4,86
	4 М										1,93
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,182		0,182			5,25		115,23
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОМН 1345, ОК42, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,11	155,63	1,18	183,64		0,96
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,4		0,4			174,53		20,20
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0003			4 696,85		69,97
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00043			52 775,76		1,41
		Итого прямые затраты									22,69
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					734,81
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					591,34
		Всего по позиции							1 740,68		1 740,68
40	ФСБЦ-19.2.03.02-0181	Решетка вентиляционная жалюзийная, размеры 900x600 мм (прим.)  (Материалы) Всего по позиции	шт			1	837,64	1,06	887,90		887,90
		Всего по позиции									887,90
Стеклопакеты перегородок											
41	ГЭСН09-03-046-01	Монтаж перегородок: из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением Объем(4*2,3)*3 / 100  Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25	100 м2			0,2079					
	1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 4,3 (ср 4,3)	чел-ч	71,24733							28 951,35
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3 (ср 4,3)	чел-ч	288	1,15	71,24733			406,35		28 951,35
	2 ЭМ										1 117,01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,64449					327,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	2,2	1,25	0,571725			1 526,16		872,54
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,2	1,25	0,571725			522,45		298,70
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	43,9	1,25	11,4085125		13,44	1,32	17,74	202,39
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,28	1,25	0,072765		477,92	1,21	578,28	42,08
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,072765				388,94	28,30
	01.7.20.08-0071	Канат леньвовый тросовой связки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00115		0,0002391	231 787,35	1,93		447 349,59	809,53
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,02		0,004158	105 276,81	1,12		117 912,27	490,28
	08.2.02.11-0007	Канат двойной связки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-170 Ном.2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,2		0,04158	307,84	1,02		314,00	13,06
	11.1.03.01-0061	Бруски обрешечные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,04		0,008316				23 958,91	199,24
		Итого прямые затраты									31 204,89
		ФОТ									29 278,35
	При/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					24 505,98
	При/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					15 429,69
		Всего по позиции								342 186,44	71 140,56
42	Конъюнктурный анализ №1, п.4	Офисные перегородки из алюминиевого профиля (Материалы) Объем=0,2079*100 Цена=19001,31,2*1,02	м2			20,79				16 151,11	335 781,58
		Всего по позиции								16 151,11	335 781,58
Вентиляция											335 781,58
43	ГЭСН20-02-002-01 Прим	Переустановка вентиляционных диффузоров	шт			33					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				40,6065					14 732,44
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел.-ч	1,07	1,15	40,6065			362,81		14 732,44
	2 ЗМ										302,11
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,4125					160,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,4125		477,92	1,21	578,28	238,54
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,4125				388,94	160,44
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,1	1,25	4,125		24,46	0,63	15,41	63,57
	4 М										1 439,82
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		4,6332				5,25	24,32
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, Ф42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		3,63		155,63	1,18	183,64	666,61
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,01419				52 775,76	748,89
		Итого прямые затраты									16 634,81
		ФОТ									14 892,88
	При/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					16 218,35
	При/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					9 114,44
		Всего по позиции								1 271,76	41 967,60
Двери											41 967,60
44	ГЭСНр56-01-011-01 Прим	Снятие наличников Объем=(2,1*2+0,9*17) / 100	100 м			0,867					
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				3,65007					1 175,98
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	4,21		3,65007			322,18		1 175,98
	4 М										0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	0,4		0,3468			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									1 175,98
		ФОТ									1 175,98
	При/812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 058,38
	При/774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47					562,71
		Всего по позиции								3 214,61	2 787,07
45	ГЭСНр56-01-010-01	Снятие дверных полотен Объем=(0,8*2*17) / 100	100 м2			0,272					
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				9,86816					3 179,32
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	36,28		9,86816			322,18		3 179,32
	4 М										0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	1,18		0,32096			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									3 179,32
		ФОТ									3 179,32
	При/812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 861,39
	При/774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47					1 494,28
		Всего по позиции								27 702,17	7 534,99
46	ГЭСНр56-01-009-04 Прим	Демонтаж дверных коробок: в стенах каркасных и в перегородках Объем=(0,9*2,1*17) / 100	100 шт			0,3213					
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				21,65562					6 977,01
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	67,4		21,65562			322,18		6 977,01
	4 М										0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	1,34		0,430542			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									6 977,01
		ФОТ									6 977,01
	При/812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90					6 279,31
	При/774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47					3 279,19
		Всего по позиции								51 464,39	16 536,51
47	ГЭСН10-01-039-03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 (в т.ч. пом.807) Объем=(20*0,9*2,1+0,8*2,1*1) / 100	100 м2			0,3348					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				52,2123					18 943,14
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел.-ч	115	1,15	52,2123			362,81		18 943,14
	2 ЗМ										1 034,74
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			2,00545					770,87
	91.06.06-048	Подъемники одноконтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,49	1,25	0,241815		37,32	1,45	54,11	13,08
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,49	1,25	0,241815				345,40	83,52
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,58	1,25	1,76673		477,92	1,21	578,28	1 021,66
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,58	1,25	1,76673				388,94	687,15
	4 М										4 982,82
	01.7.07.29-0111	Памя смолчанная пропитанная	кг	108		42,8384		92,95	1,14	105,96	4 517,96
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0101		0,0039875		70 296,20	0,84	59 048,81	235,46
	11.1.03.06-0071	Доска обрешечная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,031584		5 764,42	1,26	7 263,17	229,40
		Итого прямые затраты									25 731,37
		ФОТ									191 258,10
47.1	СБЦ-11.2.02.01-1094	Блок дверной деревянный внутренний распашной глухой, площадь до 2,0 м2, материал комбинированный с покрытием из полимерных пленок	м2	100		39,48		3 027,77	1,6	4 844,43	25 731,37
47.2	СБЦ-01.7.04.10-0011	Ручка-кнопка с винтом, алюминиевая или из сплава ЦАМ	компл	53,2386868		21,0186335		55,42	0,84	46,55	978,42
47.3	СБЦ-01.7.04.11-0001	Защелка стальная межкомнатная врезная, расстояние между крепежными отверстиями 45 мм, размеры 57х70х25 мм	компл	53,2386868		21,0186335		119,05	0,84	100,00	2 101,86
47.4	СБЦ-11.1.01.10-0004	Наличник из древесины хвойных пород (ель, сосна), тип Н-1, ширина 70-75 мм, толщина 10-18 мм	м	540		213,192		45,95	1,26	57,90	12 343,82
		ФОТ									19 713,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					19 161,82
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					9 216,21
		Всего по позиции							660 668,36		260 791,60
<b>Потолок</b>											
48	ГЭСНР63-03-009-01	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит расставных (с сохранением материала)	100 м2			1,4					
		Объем=140 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			48,314					16 547,55
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9 (ср 2,9)	чел.-ч	34,51		48,314			342,50		16 547,55
		4 М									0,00
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,356		0,4984				0,00	0,00
		Итого прямые затраты									16 547,55
		оОТ									16 547,55
	Пр/812-097.0-1	НР Стеклопные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					14 892,80
	Пр/774-097.0	СП Стеклопные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45		45					7 446,40
		Всего по позиции							27 776,25		38 886,75
49	ГЭСН15-01-047-15	Устройство потолков; плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (в т.ч. помещ.807)	100 м2			6,816					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	ТМ=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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			803,122464					305 371,25
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	102,46	1,15	803,122464			380,23		305 371,25
		2 ЭМ									22 915,78
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			45,4968					17 413,59
	91.06.06-048	Подъемники однократовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,76	1,25	6,4752		37,32	1,45	54,11	350,37
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,76	1,25	6,4752					2 236,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	4,58	1,25	39,0216		477,92	1,21	578,28	22 565,41
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,58	1,25	39,0216					15 177,06
		4 М									99,55
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.ч	2,782		18,962112				5,25	99,55
		Итого прямые затраты									345 800,17
		оОТ									322 784,84
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					290 506,36
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					134 438,89
		Всего по позиции							113 078,99		770 746,42
49.1	ФСБЦ-07.2.08.04-0113	Тыта подвеса стальные оцинкованные для монтажа подвесных потолков, длина 500 мм (Отделочные работы)	100 шт			8,18		936,78	0,77	721,32	6 900,40
		Объем=(1,2*6,816*100) / 100									
		Всего по позиции								721,32	6 900,40
49.2	ФСБЦ-01.7.15.01-1180	Анкеры стальные для пустотелых конструкций с системой расклинивания, оцинкованные, диаметр винта 6 мм, длина 38 мм (прим. Анкер-аллиг 6x40) (Отделочные работы)	100 шт			8,18		669,83	0,84	554,26	4 533,85
		Всего по позиции								554,26	4 533,85
<b>стены, пом.807</b>											
50	ГЭСН15-04-027-05	Шпателька по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2			0,267					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	ТМ=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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,346845					1 287,13
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9 (ср 3,9)	чел.-ч	10,9	1,15	3,346845			384,58		1 287,13
		2 ЭМ									5,97
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,01335					5,04
	91.06.06-048	Подъемники однократовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,0033375		37,32	1,45	54,11	0,18
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0033375					1,15
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0100125		477,92	1,21	578,28	5,79
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0100125					3,89
		4 М									983,21
	01.7.17.11-0011	Шукур шпательная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4		1,1748		531,44	1,14	605,84	711,74
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,04005		56,81	1,93	109,64	4,39
	14.5.11.01-0003	Шпателька масляно-клеявая	т	0,029		0,007743		24 995,33	1,38	34 493,56	267,08
		Итого прямые затраты									2 281,36
		оОТ									1 292,17
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 162,95
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					538,19
		Всего по позиции							14 916,69		3 982,49
51	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2			0,267					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	ТМ=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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,375098					4 736,26
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	43,56	1,15	13,375098			354,11		4 736,26
		2 ЭМ									29,25
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0567375					21,78
	91.06.06-048	Подъемники однократовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,02	1,25	0,006675		30,61	1,45	44,38	0,30
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,006675					2,31
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25	0,0500625		477,92	1,21	578,28	28,95
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0500625					19,47
		4 М									1 101,52
	01.7.17.11-0011	Шукур шпательная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,22428		531,44	1,14	605,84	135,88
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,08277		56,81	1,93	109,64	9,07
	14.5.11.02-0101	Шпателька водо-дисперсионная	т	0,051		0,013617		70 248,11			956,57
		Итого прямые затраты									5 888,81
	51.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,03	0,00801		52 265,82	1,6	83 625,31	669,84
	51.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка уретнищная, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронирондевая	кг	20	5,34		88,29	1,67	114,04	608,97
		оОТ									4 758,04
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					4 282,24
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 981,72
		Всего по позиции							60 305,54		13 431,68
<b>ГКЛ короба (су, комната отдыха, пом.807)</b>											
52	ГЭСН10-05-009-01	Облицовка стен по одиночному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой: с оконным проемом	100 м2			0,106					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	ТМ=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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,6549					3 177,82
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	71	1,15	8,6549			367,17		3 177,82
		2 ЭМ									55,80
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,053					24,15
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,25	0,0265			1 526,16		40,44
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,0265					13,84
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,25	0,0265		477,92	1,21	578,28	15,32
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,0265					10,31
	91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.час	0,14	1,25	0,01855		2,36	0,95	2,24	0,04
		4 М									3 624,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,032		0,003392	35,71	0,56		20,00	0,07
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,5076		0,1598056				5,25	0,84
	01.7.06.01-0043	Ленты эластичные самоклеющиеся для профилей направляющих 70х3000 мм	м	116		12,296	6,77	1,5		10,16	124,93
	01.7.06.04-0002	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	83		8,798	2,60	1,14		2,96	26,04
	01.7.06.04-0007	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между карасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с ликами сплом с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет Белый, ширина 65 мм	100 м	0,82		0,08692	1 955,23	1,5		2 932,85	254,92
	01.7.15.07-0152	Добели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,53		0,16218	92,34	0,84		43,97	7,13
	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	18,55		1,9663	23,02	0,84		19,34	38,03
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75х40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	121		12,826	85,93	0,77		66,17	848,70
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75х50 мм, толщина 0,6 мм	м	225		23,85	103,37	0,77		79,59	1 898,22
	07.2.06.03-0229	Профиль стальной оцинкованный угловой, размеры 31х31 мм, толщина 0,4 мм	м	46		4,876	28,48	0,77		21,93	106,93
	14.1.06.01-0001	Смеси сухие для наружных работ мелкозернистые, гипсовые, клеиевые, для приклеивания ГВЛ и минераловатных плит, ручного нанесения, прочность на сжатие 2,0 МПа, прочность сцепления с основанием 0,3 МПа, прочность на изгиб 1,0 МПа	кг	60		6,36	10,29	1,22		12,55	79,82
	14.4.01.02-0012	Грунтово укрепляющая, глубокого проникновения, быстротвердеющая, лавопрочная	кг	10		1,06	68,29	1,67		114,04	120,88
	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		0,424	66,77	1,22		81,46	34,54
	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	37		3,922	17,34	1,22		21,15	82,95
		Итого прямые затраты									
52.1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	107		11,342				119,95	6 881,77
52.2	ФСБЦ-14.5.01.01-0012	Герметик акриловый универсальный для заделки швов и трещин, герметизации швов	л	4,2		0,4492	316,55	1,08		341,87	1 380,47
		ФОТ									152,20
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					3 201,97
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					3 112,31
		Итого по разделу 1 8 этаж								122 676,13	13 003,67
		Раздел 2. 4 этаж									4 986 154,69
63	ГЭСНр65-01-008-02	Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках Объем(2,33*3,3+2,2*3,3+0,9*2,1*7) / 100	100 м2			0,282					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			43,3716					15 735,65
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел.-ч	153,8		43,3716			362,81		15 735,65
		2 ЭМ	чел.-ч								237,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0282					10,97
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,0282	415,92	1,21		503,26	14,19
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,0282				388,94	10,97
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	7,04		1,98528				109,24	216,87
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	14,08		3,97056				1,57	6,23
		4 М									15 628,71
	01.7.15.07-0001	Добели	т	0,01		0,00282	163 881,20	0,84		137 660,21	388,20
	04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,14		0,32148	3 507,09	1,28		4 489,08	1 443,15
	08.1.02.17-0132	Сетка стальная плетеная оцинкованная из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,4 мм, размер ячейки 12х12 мм	м2	12,6		3,5632	203,85	1,05		214,04	760,53
	08.3.11.01-1100	Щеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3кп, Ст3сп, № 5У-10У, № 5У-10П	т	0,645		0,18189	85 326,50	0,84		71 674,26	13 036,83
	999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	20,4		5,7528				0,00	0,00
		Итого прямые затраты									31 612,62
		ФОТ									15 746,62
	Пр/812-089.0-1	НР Перегородки (ремонтно-строительные)	%	92		92					14 488,89
	Пр/774-089.0	СП Перегородки (ремонтно-строительные)	%	49		49					7 715,84
		Итого по позиции								190 834,57	53 815,35
64	ГЭСНр65-02-008-01	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг Объем=41 / 100	100 шт			0,41					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			45,1					14 399,53
		1-100-21 Средний разряд работы 2,1 (ср 2,1)	чел.-ч	110		45,1			319,28		14 399,53
		2 ЭМ	чел.-ч								49,69
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,9184					317,22
	91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,24		0,9184	37,32	1,45		54,11	49,69
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,24		0,9184				345,40	317,22
		Итого прямые затраты									14 766,44
		ФОТ									14 716,75
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					12 803,57
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					6 475,37
		Итого по позиции								83 037,61	34 045,38
65	ГЭСН18-03-006-02	Установка радиаторов алюминиевых и биметаллических с креплением к стене с числом секций: свыше 4 до 10 Объем=41 / 100	100 шт			0,41					
		Приказ от 04.08.2020 № 42/лр п.360 ТЗМ п.25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,28057					10 014,43
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	59,98	1,15	28,28057			354,11		10 014,43
		2 ЭМ	чел.-ч								327,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,39975					173,35
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32	1,25	0,164			1 526,16		250,29
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32	1,25	0,164				522,45	85,68
	91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,18	1,25	0,09225	37,32	1,45		54,11	4,99
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,18	1,25	0,09225				345,40	31,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,28	1,25	0,1435	415,92	1,21		503,26	72,22
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,1435				388,94	55,61
		4 М									14,81
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,048		1,65968				5,25	8,71
	01.7.17.09-1013	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 180 мм, диаметр 10 мм	шт	0,1647		0,075727	64,94	1,24		80,53	6,10
		Итого прямые затраты									10 630,09
		ФОТ									10 187,78
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					11 094,49
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					6 234,92
		Итого по позиции								67 850,00	27 859,50
		Криплат (до подвесного потолка)									
66	ГЭСН10-07-003-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с тройным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (панели Криплат) Объем=(5,875*6,48)*3-0,91*2,1 / 100 поправка на тройную перегородку МАТ=1,15 к раск.	100 м2			0,35154					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				47,1177851					17 300,24
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	116,55	1,15		47,1177851			367,17		17 300,24
	2 ЭМ										447,67
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,5712526					244,67
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,53	1,25		0,2328953			1 526,16		355,44
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,53	1,25		0,2328953			522,45		121,88
	91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,45	1,25		0,1977413	37,32	1,45	54,11		10,70
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,45	1,25		0,1977413			345,40		68,30
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32	1,25		0,140616	477,92	1,21	578,28		81,32
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,25		0,140616			388,94		54,69
	91.21.12-004 Ножицы электрические	маш.час	0,21	1,25		0,0922793	2,36	0,95	2,24		0,21
	4 М										24 429,51
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,6128	1,15		1,0562793			5,25		5,55
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	293	1,15		118,451403	4,82	1,5	7,23		856,40
	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	3,25	1,15		1,3138808	52,34	0,84	43,97		57,77
	01.7.15.14-0033 Шурупы самонарезающие стальные с антикоррозионным покрытием с потайной головкой и крестообразным шлицем, двухзаходная резьба, остроконечные, диаметр 4,2 мм, длина 25 мм	1000 шт	3,05	1,15		1,2330266	1 264,45	0,84	1 062,14		1 309,65
	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	141	1,15		57,002211	71,61	0,77	55,14		3 143,10
	07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	404	1,15		163,325484			77,23		12 613,63
	14.1.05.02-0106 Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	33	1,15		13,340943	447,20	1,08	482,98		6 443,41
	Итого прямые затраты										42 422,09
	ФОТ										17 544,91
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					17 053,65
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					8 202,25
	Всего по позиции										192 618,60
57	ГЭСН10-07-003-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (панели Криплат)	100 м2			3,07736					67 677,98
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				412,4662542					151 445,23
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	116,55	1,15		412,4662542			367,17		151 445,23
	2 ЭМ										3 918,77
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				5,00071					2 141,80
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,53	1,25		2,038751			1 526,16		3 111,46
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,53	1,25		2,038751			522,45		1 065,15
	91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,45	1,25		1,731015	37,32	1,45	54,11		93,67
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,45	1,25		1,731015			345,40		597,89
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32	1,25		1,230944	477,92	1,21	578,28		711,83
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,25		1,230944			388,94		478,76
	91.21.12-004 Ножицы электрические	маш.час	0,21	1,25		0,807807	2,36	0,95	2,24		1,81
	4 М										185 960,35
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,6128	1,15		8,0405268			5,25		42,21
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	293	1,15		901,66648	4,82	1,5	7,23		6 519,05
	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	3,25	1,15		10,00142	52,34	0,84	43,97		439,76
	01.7.15.14-0033 Шурупы самонарезающие стальные с антикоррозионным покрытием с потайной головкой и крестообразным шлицем, двухзаходная резьба, остроконечные, диаметр 4,2 мм, длина 25 мм	1000 шт	3,05	1,15		9,385948	1 264,45	0,84	1 062,14		9 969,19
	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	141	1,15		433,90776	71,61	0,77	55,14		23 925,67
	07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	404	1,15		1243,25344			77,23		96 016,46
	14.1.05.02-0106 Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	33	1,15		101,55288	447,20	1,08	482,98		49 048,01
	Итого прямые затраты										343 466,15
	ФОТ										153 587,03
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					149 286,59
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					71 801,94
	Всего по позиции										193 454,22
58	ГЭСН10-07-010-01	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в один слой (панели Криплат)	100 м2			6,8299					664 654,68
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				479,9814674					176 234,80
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	61,11	1,15		479,9814674			367,17		176 234,80
	2 ЭМ										5 804,50
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				6,5737788					2 900,72
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38	1,25		3,2442025			1 526,16		4 951,17
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38	1,25		3,2442025			522,45		1 694,93
	91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,24	1,25		2,04897	37,32	1,45	54,11		110,87
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,24	1,25		2,04897			345,40		707,71
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25		1,2806063	477,92	1,21	578,28		740,55
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25		1,2806063			388,94		498,08
	91.21.12-004 Ножицы электрические	маш.час	0,1	1,25		0,8537375	2,36	0,95	2,24		1,91
	4 М										207 168,51
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,2916	1,15		8,8214988			5,25		46,31
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	126	1,15		860,5674	4,82	1,5	7,23		6 221,90
	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	1,69	1,15		11,542531	52,34	0,84	43,97		507,53
	01.7.15.14-0033 Шурупы самонарезающие стальные с антикоррозионным покрытием с потайной головкой и крестообразным шлицем, двухзаходная резьба, остроконечные, диаметр 4,2 мм, длина 25 мм	1000 шт	1,52	1,15		10,381448	1 264,45	0,84	1 062,14		11 026,55
	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	71	1,15		484,9229	71,61	0,77	55,14		26 738,65
	07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	202	1,15		1379,6398			77,23		106 549,58
	14.1.05.02-0106 Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	17	1,15		116,1083	447,20	1,08	482,98		56 077,99
	Итого прямые затраты										392 106,63
	ФОТ										179 135,52
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					174 119,73
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					83 745,86
	Всего по позиции										95 166,98
	Счет №250.	Комплект панелей и профилей Криплат (на 4 этаж) (Деревянные конструкции)	шт			1					649 974,12
		Цена=12902751,02/1,2									1 096 733,75
	Всего по позиции										1 096 733,75
	ГКЛ (за Подвесным потолком)										1 096 733,75



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	ГЭСН10-05-004-01	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон; глухих Объем=72,53 / 100	100 м2								
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 в раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч				151,80529					55 738,35
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	Чел.-ч	182	1,15		151,80529			367,17		55 738,35
	2 ЗМ										1 453,54
	ОТы(ЗТы)	Чел.-ч				1,1604801					561,51
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,91	1,25		0,8250288			1 526,16		1 259,13
	4-100-060 ОТы(ЗТы) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,91	1,25		0,8250288			522,45		431,04
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	1,25		0,3354513	477,92	1,21	578,28		193,98
	4-100-040 ОТы(ЗТы) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,37	1,25		0,3354513			388,94		130,47
	91.21.12-004 Ножицы электрические	маш.час	0,21	1,25		0,1903913		2,36	0,95		0,43
	4 М										40 567,94
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,13			0,094289		35,71	0,56		20,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,948			2,8634844					1,89
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	267			193,6551		4,82	1,5		15,03
	01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	152			110,2456		2,60	1,14		1 400,13
	01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающим поперечником, с лицевым слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	1,77			1,263781		1 955,23	1,5		2 932,85
	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	3,38			2,451514		52,34	0,84		43,97
	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	13,53			9,813309		23,02	0,84		19,34
	01.7.15.14-0045 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	35,33			25,624849		34,57	0,84		29,04
	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	151			109,5203		71,61	0,77		55,14
	07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	407			295,1971					77,23
	14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, парогризаемая	кг	20			14,506		68,29	1,67		114,04
	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	21			15,2313		66,77	1,22		81,46
	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	149			108,0697		17,34	1,22		21,15
	Итого прямые затраты										88 321,34
60,1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	210,5		152,67565			119,95		18 313,44
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					56 299,86
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					54 723,46
	Всего по позиции										272 547,11
											197 678,42
61	ГЭСН10-05-012-01	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами Объем=83,69 / 100	100 м2								
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 в раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч				77,735875					28 203,35
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	Чел.-ч	80,77	1,15		77,735875			362,81		28 203,35
	2 ЗМ										5,79
	ОТы(ЗТы)	Чел.-ч				0,1464575					50,59
	91.06.06-045 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,14	1,25		0,1464575		27,25	1,45		5,79
	4-100-030 ОТы(ЗТы) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,14	1,25		0,1464575					50,59
	4 М										15 781,28
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,035			0,0292915		35,71	0,56		0,59
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,1132			1,7685371					9,28
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	93,81			78,509589		4,82	1,5		567,62
	01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	130			108,797		2,60	1,14		322,04
	01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающим поперечником, с лицевым слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,3333			0,2789388		1 955,23	1,5		2 932,85
	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			2,954257		52,34	0,84		43,97
	01.7.15.14-0044 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полугрубой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	4,29			3,590301		23,01	0,84		19,33
	01.7.15.14-0045 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	16,67			13,951123		23,02	0,84		19,34
	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			67,747055		44,16	0,77		34,00
	07.2.06.03-0155 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	171,83			143,804527		66,50	0,77		7 364,23
	07.2.06.04-0093 Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвесов 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,14			1,790966		1 998,40	0,77		1 538,77
	07.2.06.05-0017 Соединители профиля стальные оцинкованные одноразовые потолочные (крпБ), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36			0,301284		1 654,59	0,77		1 274,03
	14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, парогризаемая	кг	0,57			0,477033		68,29	1,67		114,04
	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			34,64786		17,34	1,22		21,15
	Итого прямые затраты										44 041,01
61,1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	105		87,8745			119,95		10 540,55
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					27 462,83
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					13 208,72
	Всего по позиции										113 816,60
											95 253,11
62	ФСБЦ-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 (Деревянные конструкции) Объем=(57,002211+433,90776+484,9229+109,5203+67,747055)	м			-1153,1		71,61	0,77		55,14
	Всего по позиции										-63 581,93
63	Конъюнктурный анализ №1, п.1	Профиль направляющий 50x40x0,6 мм (Деревянные конструкции) Объем=1153,1 Цена=2802/1,2*1,02	м			1153,1					79,33
	Всего по позиции										81 475,42
64	ФСБЦ-07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм (Деревянные конструкции) Объем=(163,325484+1243,25344+1379,6398+295,1971+143,804527)	м			-3225,22					77,23
	Всего по позиции										-249 083,74
65	Конъюнктурный анализ №1, п.2	Профиль стоечный 50x50x0,6 мм	м			3225,22					81,88
	Всего по позиции										264 081,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		(Деревянные конструкции) Объем—3225,22 Цена=2890/1,2*1,02 Всего по позиции									81,88	264 081,01	
Откосы													
66	ГЭСН15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камням плоские Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-37 Средний разряд работы 3,7 (ср 3,7) 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3 4 М 04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100 04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6 Итого прямые затраты ФОТ При/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 При/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м2			0,68265							
		Объемы работ	чел.-ч	179	1,15	140,5235025			375,87			52 818,57	
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7 (ср 3,7)	чел.-ч			140,5235025						52 818,57	
		2 ЭМ										95,12	
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,7578238						607,15	
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,06	1,25	1,7578238		37,32	1,45		54,11	95,12	
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,06	1,25	1,7578238						607,15	
		4 М										13 052,58	
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	4,3		2,935395		3 392,36	1,28		4 342,22	12 746,13	
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	0,1		0,068265		3 507,09	1,28		4 489,08	306,45	
		Итого прямые затраты										66 673,42	
		ФОТ										53 425,72	
		При/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90						48 083,15	
		При/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65						22 251,61	
		Всего по позиции									200 664,28	136 908,38	
67	ГЭСН15-01-060-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею Объемы(5,55*1*0,3) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5) 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.06.05-013 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 2 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.20.08-0051 Ветель хлопчатобумажная цветная 14.1.02.03-0002 Клей, марка ПВА 14.4.01.02-0012 Грунтовка укрплняющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая Итого прямые затраты ФОТ ФСБЦ-11.3.03.05-0011 Сандвич-панель для откосов, сердцевина из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм При/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 При/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м2			0,68265							
		Объемы работ	чел.-ч	167,68	1,15	131,6367648			367,17			48 333,07	
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч			131,6367648						48 333,07	
		2 ЭМ										25,36	
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,1194638						43,01	
		91.06.05-013 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,017	1,25	0,0145063						6,27	
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,017	1,25	0,0145063						5,64	
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,093	1,25	0,0793581		37,32	1,45		54,11	4,29	
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,093	1,25	0,0793581						27,41	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0255994		477,92	1,21		578,28	14,80	
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0255994						9,96	
		4 М										2 554,91	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,182		0,1242423						0,55	
		01.7.20.08-0051 Ветель хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,13653		56,81	1,93		109,64	14,97	
		14.1.02.03-0002 Клей, марка ПВА	кг	30		20,4795		65,33	1,38		90,16	1 845,43	
		14.4.01.02-0012 Грунтовка укрплняющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	8,9		6,075585		68,29	1,67		114,04	692,86	
		Итого прямые затраты										50 956,35	
		ФОТ										30 751,40	
		При/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90						48 376,08	
		При/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65						43 538,47	
		Всего по позиции									212 985,95	145 334,86	
68	ГЭСН10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею (Прим. "Установка F-профиля") Объемы(5,55*4) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3) 4 М 14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н Итого прямые затраты ФОТ При/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 При/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м			2,2755							
		Объемы работ	чел.-ч	6,7	1,15	17,5327275			345,40			6 055,80	
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч			17,5327275						6 055,80	
		4 М										588,58	
		14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н	кг	0,8		1,8204		234,33	1,38		323,38	588,58	
		Итого прямые затраты										6 644,48	
		ФОТ										6 055,80	
		При/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108	0,9	97,2						5 886,24	
		При/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75						2 831,09	
		Всего по позиции									6 750,96	15 361,81	
69	ФСБЦ-11.3.03.13-0049	F-профиль F 18*60 (прим.) (Деревянные конструкции) Объемы(227,56) / 10 Всего по позиции	10 м			22,756		391,06	1,19		465,36	10 589,27	
		Всего по позиции									465,36	10 589,27	
70	ГЭСН10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею (Прим. "Установка стартового профиля") Объемы(268,56) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3) 4 М 14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н Итого прямые затраты ФОТ При/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 При/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м			2,6856							
		Объемы работ	чел.-ч	6,7	1,15	20,892548			345,40			7 147,21	
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч			20,892548						7 147,21	
		4 М										694,78	
		14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н	кг	0,8		2,14846		234,33	1,38		323,38	694,78	
		Итого прямые затраты										7 841,99	
		ФОТ										7 147,21	
		При/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108	0,9	97,2						6 947,09	
		При/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75						3 341,32	
		Всего по позиции									6 750,97	18 130,40	
71	ФСБЦ-11.3.03.13-0048	Стартовый профиль (прим.) (Деревянные конструкции) Объемы(268,56) / 10 Всего по позиции	10 м			26,856		284,56	1,19		338,63	9 094,25	
		Всего по позиции									338,63	9 094,25	
Рольставни, лючки													
72	ГЭСН10-01-039-01	Монтаж рольставни для элщитков Объемы(2,04*2,28) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6) 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 8 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 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) универсальный, объем 1000 мл 01.7.15.06-0111 Гвозди строительные 04.3.01.07-0027 Раствор штукатурный, известковый, М200 11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III Итого прямые затраты ФОТ	100 м2			0,047							
		Объемы работ	чел.-ч	89,53	1,15	4,8390965			371,52			1 797,82	
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч			4,8390965						1 797,82	
		2 ЭМ										688,01	
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,7661						385,89	
		91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	9,69	1,25	0,5692875		859,94				489,55	
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,5692875						297,42	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,52	1,25	0,0893		1 526,16				1 326,29	
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,0893						46,65	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,83	1,25	0,1075125		477,92	1,21		578,28	62,17	
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,1075125						41,82	
		4 М										460,20	
		01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пеня монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		1,5228		241,35	1,08		260,66	396,93	
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00413		0,0001941		70 296,20	0,84		59 048,81	11,46	
		04.3.01.07-0027 Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,004935		3 878,19	1,28		4 964,08	24,50	
		11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,000376		5 764,42	1,26		7 263,17	27,31	
		Итого прямые затраты										3 331,92	
		ФОТ										2 183,71	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	При812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 При774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Деревянные конструкции СП Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					2 122,57
		Всего по позиции		55	0,85	46,75					1 020,88
73	Конъюнктурный анализ №1, п.3	Рольставни для этажных элщитков (Деревянные конструкции) Цена=49749/1,2*1,02	шт	1					137 773,83		6 475,37
		Всего по позиции							42 285,80		42 285,80
74	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных) Объем(2+1+1) / 100	100 шт			0,04					42 285,80
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,99498					343,67
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	21,63	1,15	0,99498			345,40		343,67
		2 ЗМ									4,10
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,008					3,07
		91.06.06-048 Подъемника одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,001		37,32	1,45	54,11	0,05
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,001				345,40	0,35
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,007		477,92	1,21	578,28	4,05
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,007				388,94	2,72
		4 м									261,07
		01.7.15.14-1054 Шпурлы самонарезающие стальные оксидированные с лопатной головкой и крестообразным шлицем, окончание сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	4,04		0,1616		176,95	0,84	148,64	24,02
		14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	7,14		0,2856		768,53	1,08	830,01	237,05
		Итого прямые затраты									611,91
74,1	ФСБЦ-07.2.06.02-0004	Люк металлический ревизионный, размеры 400x400 мм ФОТ	шт	100		4		677,07	0,77	521,34	2 085,36
	При812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					346,74
	При774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					377,80
		Всего по позиции									212,20
		Стеклопакеты перегородки							82 176,75		3 287,07
75	ГЭСН09-03-046-01	Монтаж перегородок из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением Объем(3,75*3,4*(3,41+2,85)*3,3) / 100	100 м2			0,329					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			112,7483					45 815,27
		1-100-43 Средний разряд работы 4,3 (ср 4,3)	чел.-ч	298	1,15	112,7483			406,35		45 815,27
		2 ЗМ									1 787,66
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,0199					517,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	2,2	1,25	0,90475			1 526,16		1 380,79
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,2	1,25	0,90475				522,45	472,69
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	43,9	1,25	18,053875		13,44	1,32	17,74	320,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,28	1,25	0,11515		477,92	1,21	578,28	66,59
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,11515				388,94	44,79
		4 м									1 281,07
		01.7.20.08-0071 Канат льняной тросовой свами, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00115		0,0003784		231 787,35	1,93	447 349,59	169,25
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,02		0,00858		105 278,81	1,12	117 912,27	775,86
		08.2.02.11-0007 Канат двойной свами ТК, конструкция 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Нмм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,2		0,0658		307,84	1,02	314,00	20,66
		11.1.03.01-0061 Бруска обрешечные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,04		0,01316				23 958,91	315,30
		Итого прямые затраты									49 381,48
	При812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					46 332,75
	При774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					38 780,51
		Всего по позиции							342 186,47		112 679,35
76	Конъюнктурный анализ №1, п.4	Офисные перегородки из алюминиевого профиля (Материалы) Объем=0,329*100 Цена=19001,3/1,2*1,02	м2			32,9			16 151,11		531 371,52
		Всего по позиции							16 151,11		531 371,52
Поп											
77	ГЭСН07-01-037-03	Герметизация швов в стяжке Объем=140 / 100	100 м			1,4					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,599					9 399,18
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	15,9	1,15	25,599			367,17		9 399,18
		2 ЗМ									175,17
		91.06.09-021 Люльки одноименные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.час	7,16	1,25	12,53		12,16	1,15	13,98	175,17
		Итого прямые затраты									9 674,35
	При812-007.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110	0,9	99					9 399,18
	При774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05					5 832,19
		Всего по позиции							17 651,24		24 711,73
77,1	ФСБЦ-14.5.01.06-0003	Герметик полиуретановый однокомпонентный быстросхватывающийся высокоэластичный для уплотнения и герметизации внутренних и наружных швов, стыков (Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве) Объем=7*0,6	л			4,2		1 227,31	1,08	1 326,49	5 667,06
		Всего по позиции							1 326,49		5 667,06
78	ГЭСН15-07-003-02	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	100 м2			5,2236					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,1663466					8 235,24
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	3,69	1,15	22,1663466			371,52		8 235,24
		2 ЗМ									282,65
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,326475					124,13
		91.06.06-046 Подъемника одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,01	1,25	0,065295		30,61	1,45	44,38	2,90
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,065295				345,40	22,55
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,26118		477,92	1,21	578,28	151,04
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,26118				388,94	101,58
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	2,82	1,25	18,41319				6,99	128,71
		4 м									573,76
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,01		0,052236		35,71	0,56	20,00	1,04
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		5,2236		56,81	1,93	109,64	572,72
		Итого прямые затраты									9 215,78
78,1	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая ФОТ	кг	13,8		72,06568		68,29	1,67	114,04	8 220,65
	При812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					8 359,37
	При774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					7 523,43
		Всего по позиции							5 444,82		28 441,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
79	ГЭСН11-01-036-04	Устройство покрытий: из линолеума насухо со свариванием полотниц в стыках Объем(18,35+36,73+21,02+19,85+23,45+17,5+16,96+22,06+39,46+55,09+6,53+46,53+18,75+13,84+19,46+28,95+29,41+32,94+57,68) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25	100 м2			5,2236						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			188,6842674					63 528,11	
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7 (ср 2,7)	чел.-ч	31,41	1,15	188,6842674			336,69		63 528,11	
		2 ЭМ									1 932,55	
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			5,35419					1 985,80	
		91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,34	1,25	2,22003		37,32	1,45	54,11	120,13	
		4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,34	1,25	2,22003				345,40	766,80	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,48	1,25	3,13416		477,92	1,21	578,28	1 812,42	
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	3,13416				388,94	1 219,00	
		4 М									22 268,85	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,65		13,84254				5,25	72,67	
		01.7.06.14-0034 Шурупы из ПВХ для горячей сварки линолеума, диаметр 4 мм	100 м	0,88		3,552048		4 185,89	1,5	6 248,84	22 196,18	
		Итого прямые затраты									89 716,31	
		ФОТ									65 513,91	
		Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8					66 038,02	
		812лр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25					36 196,44	
		774лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									36 746,64	
											191 848,77	
80	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих в кабинетах Объем(17,2+23,36+16,73+18,19+19,31+17,47+17,47+18,86+44,69+32,38+9,64+17,2+15,46+17,47+21,49+26,86+22,24+33,55) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25	100 м			3,896						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			29,929072					11 119,25	
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	6,68	1,15	29,929072			371,52		11 119,25	
		2 ЭМ									85,81	
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,17045					65,23	
		91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,005	1,25	0,02435		37,32	1,45	54,11	1,32	
		4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005	1,25	0,02435				345,40	8,41	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,1461		477,92	1,21	578,28	84,49	
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,1461				388,94	56,82	
		4 М									5 260,31	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5408		9,8989568				5,25	51,97	
		01.7.15.07-0021 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,263		1,024848		174,13	0,84	146,27	149,88	
		01.7.15.14-0302 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	2,63		10,24648		23,03	0,84	19,35	198,27	
		11.3.03.14-0001 Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,16		0,62336		1 815,16	1,19	2 160,04	1 346,49	
		11.3.03.14-0021 Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4		1,5584		1 448,40	1,19	1 723,80	2 686,06	
		11.3.03.14-0031 Уголки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,14		0,54544		1 275,12	1,19	1 517,39	827,85	
		Итого прямые затраты									16 630,60	
		ФОТ									15 078,77	
		Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8					11 184,48	
		812лр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25					11 273,96	
		774лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									12 593,11	
											49 062,76	
81	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером (в т.ч. помещ.407) Объем(22,3+6,5+4,6) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25	100 м2			0,334						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			119,232322					42 221,36	
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	310,42	1,15	119,232322			354,11		42 221,36	
		2 ЭМ									13,39	
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,722275					251,87	
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,00835		251,77	1,33	334,85	2,80	
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,00835				522,45	4,36	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,004175				1 526,16	6,37	
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,004175				522,45	2,18	
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25	0,705575		2,31	1,11	2,56	1,81	
		4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25	0,705575				345,40	243,71	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,004175		477,92	1,21	578,28	2,41	
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,004175				388,94	1,62	
		4 М									221,29	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44		0,14696		35,71	0,56	20,00	2,94	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,010855				5,25	0,06	
		04.3.02.09-0102 Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,004342		37 800,30	1,33	50 274,40	218,29	
		Итого прямые затраты									42 707,91	
		ФОТ									97,38	
		Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8					42 473,23	
		812лр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25					42 813,02	
		774лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									23 466,46	
											373 491,96	
											124 746,31	
81.1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм (Деревянные конструкции) Цена=1993/1,2*1,02	м2			34,068					1 694,06	
		Всего по позиции									57 712,90	
											1 694,06	
											57 712,90	
82	ГЭСН11-01-039-06	Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных (помещ.407) Объем(6,65+0,9) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25	100 м			0,078						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			2,638077					1 003,08	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	29,41	1,15	2,638077			380,23		1 003,08	
		2 ЭМ									16,96	
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,030225					11,72	
		91.06.06-048 Подъемники одноконтровые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,000975		37,32	1,45	54,11	0,05	
		4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,000975				345,40	0,34	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3	1,25	0,02925		477,92	1,21	578,28	16,91	
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3	1,25	0,02925				388,94	11,38	
		4 М									0,06	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,01		0,00078		35,71	0,56	20,00	0,02	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,09		0,00702				5,25	0,04	
		Итого прямые затраты									1 031,82	
		ФОТ									39,21	
		Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8					1 014,80	
		812лр от 21.12.2020 п.25										
		Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25					1 022,92	
		774лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									560,68	
											35 547,31	
											2 772,69	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
82.1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм (Деревянные конструкции) Цена=1993/1,2*1,02 Всего по позиции	м2			0,7956			1 694,05		1 347,79		
Потолок										1 694,05	1 347,79		
83	ГЭСНр63-03-009-01	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса плит разровных (с сохранением материала) Объем=122 / 100 1 ОТ(ЭТ) 1-100-29 Средний разряд работы 2,9 (ср 2,9) 4 М 999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов Итого прямые затраты ФОТ При/812-097.0-1 НР Стеновые, обшивные и облицовочные работы (ремонтно-строительные) При/774-097.0 СП Стеновые, обшивные и облицовочные работы (ремонтно-строительные) Всего по позиции	100 м2			1,22							
			чел.-ч			42,1022					14 420,00		
			чел.-ч	34,51		42,1022			342,50		14 420,00		
			т	0,356		0,43432			0,00		0,00		
									0,00		0,00		
											14 420,00		
			%	90		90					14 420,00		
			%	45		45					12 978,00		
											6 489,00		
											27 776,23		
											33 887,00		
84	ГЭСН15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (в т.ч. помещ.407) Объем=2,236*0,334*1,22 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЭТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8) 2 ЭМ ОТы(ЭТы) 91.06.06-048 Подъемники одноконтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТы(ЭТы) Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТы(ЭТы) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия Итого прямые затраты ФОТ При/812-015.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25 НР Отделочные работы При/774-015.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16 СП Отделочные работы Всего по позиции	100 м2			6,778				27 776,23		33 887,00	
			чел.-ч			798,644962					303 668,77		
			чел.-ч	102,46	1,15	798,644962			380,23		303 668,77		
			чел.-ч			45,24315					22 788,03		
			маш.час	0,76	1,25	6,4391		37,32	1,45	54,11	17 316,52		
			чел.-ч	0,76	1,25	6,4391					348,42		
			маш.час	4,58	1,25	38,80405		477,92	1,21	578,28	2 224,07		
			чел.-ч	4,58	1,25	38,80405				388,94	15 092,45		
			кВт-ч	2,782		18,856396			5,25		99,00		
											99,00		
											345 872,32		
											320 985,29		
											288 886,76		
											133 690,37		
											113 079,00		
											766 448,45		
84.1	ФСБЦ-07.2.06.04-0113	Тяги подвеса стальные оцинкованные для монтажа подвесных потолков, длина 500 мм (Отделочные работы) Объем=(1,2*6,778*100) / 100 Всего по позиции	100 шт			8,13		936,78	0,77		721,32	5 864,33	
											721,32	5 864,33	
84.2	ФСБЦ-01.7.15.01-1160	Анкеры стальные для пустотелых конструкций с системой расклинивания, оцинкованные, диаметр анкера 6 мм, длина 38 мм (прим. Анкер-хлин 6x40) (Отделочные работы) Всего по позиции	100 шт			8,13		659,83	0,84		554,26	4 506,13	
											554,26	4 506,13	
Вентиляция													
85	ГЭСН20-02-002-01 Прим	Переустановка вентиляционных диффузоров Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЭТ) 1-100-34 Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4) 2 ЭМ ОТы(ЭТы) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТы(ЭТы) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 4 М 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки неполированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм 08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм Итого прямые затраты ФОТ При/812-016.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газообеспечение, вентиляция и кондиционирование воздуха) При/774-016.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газообеспечение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Всего по позиции	шт			33							
			чел.-ч			40,6065					14 732,44		
			чел.-ч	1,07	1,15	40,6065			362,81		14 732,44		
			чел.-ч			0,4125					302,11		
			маш.час	0,01	1,25	0,4125		477,92	1,21	578,28	180,44		
			чел.-ч	0,01	1,25	0,4125				328,54	160,44		
			маш.час	0,1	1,25	4,125		24,46	0,63	15,41	63,57		
			кВт-ч	0,1404		4,6332					1 439,82		
			кг	0,11		3,63		155,63	1,18	183,64	24,32		
			т	0,00043		0,01419				52 775,76	666,61		
											748,89		
											16 634,81		
											14 892,88		
											16 218,35		
											9 114,44		
											1 271,76		
											41 967,60		
Двери													
86	ГЭСН08-02-002-05	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м Объем=(9,2*1,2) / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЭТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3) 2 ЭМ ОТы(ЭТы) 91.05.01-017 Краны Башенные, грузоподъемность 6 т 4-100-060 ОТы(ЭТы) Средний разряд машинистов 6 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 08.1.02.11-0001 Покówki из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг 11.1.03.01-0064 Бруски обрешечные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 245,5 мм, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV Итого прямые затраты ФОТ При/812-008.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25 НР Конструкции из кирпича и блоков При/774-008.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16 СП Конструкции из кирпича и блоков Всего по позиции	100 м2			0,0378							
			чел.-ч			5,25987					1 816,76		
			чел.-ч	121	1,15	5,25987			345,40		1 816,76		
			чел.-ч			0,1941975					167,00		
			маш.час	4,11	1,25	0,1941975			859,94		101,46		
			чел.-ч	4,11	1,25	0,1941975			522,45		167,00		
			м3	0,3		0,01134		35,71	0,56	20,00	12,98		
			т	0,0023		0,0000869		55 898,18	0,77	43 041,60	0,23		
			м3	0,016		0,0006048		11 821,04	1,26	14 894,51	3,74		
											9,01		
											2 098,20		
86.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	2,3		0,08694		3 925,97	1,28	5 025,24	436,89		
86.2	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100 ФОТ При/812-008.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25 НР Конструкции из кирпича и блоков При/774-008.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16 СП Конструкции из кирпича и блоков Всего по позиции	1000 шт	5		0,189		14 803,89	1,03	15 248,01	2 881,87		
											1 918,22		
											1 899,04		
											1 125,04		
											223 307,94		
											8 441,04		
87	ГЭСНр66-01-011-01	Снятие напличников Объем=(2,1*2+0,9*5) / 100 1 ОТ(ЭТ) 1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2) 4 М 999-9900 Строительный мусор Итого прямые затраты ФОТ При/812-090.0-1 НР Промы (ремонтно-строительные) При/774-090.0 СП Промы (ремонтно-строительные) Всего по позиции	100 м			0,255							
			чел.-ч			1,07355					345,88		
			чел.-ч	4,21		1,07355			322,18		345,88		
			т	0,4		0,102			0,00		0,00		
											346,80		
											345,88		
											311,29		
											162,56		
											3 214,63		
											619,73		
88	ГЭСНр66-01-010-01	Снятие дверных полотен Объем=(0,8*2*5) / 100 1 ОТ(ЭТ) 1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2) 4 М	100 м2			0,08							
			чел.-ч			2,9024					935,10		
			чел.-ч	38,28		2,9024			322,18		935,10		
											0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	999-9900	Строительный мусор	т	1,18		0,0944			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									935,10
		ФОТ									935,10
	Пр/812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90					841,59
	Пр/774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47					439,50
		Всего по позиции							27 702,38		2 216,19
89	ГЭСНр66-01-009-04 Прим	Демонтаж дверных коробок: в стенах каркасных и в перегородках Объем(0,9*2,1*5) / 100	100 шт			0,095					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,403					2 062,92
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)	чел.-ч	67,4		6,403			322,18		2 062,92
		4 М									0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	1,34		0,1273			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									2 062,92
		ФОТ									2 062,92
	Пр/812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 856,63
	Пр/774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47					969,57
		Всего по позиции							51 464,42		4 888,12
90	ГЭСН10-01-035-03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема до 3 м2 (в т.ч. помещ.407) Объем(19*0,9*2,1) / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25	100 м2			0,3591					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,490975					17 230,20
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел.-ч	115	1,15	47,490975			362,81		17 230,20
		2 ЭМ									941,18
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,8269213					700,99
	91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,49	1,25	0,2199488		37,32	1,45	54,11	11,90
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,49	1,25	0,2199488					345,40
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,58	1,25	1,60699725		477,92	1,21	578,28	929,28
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,58	1,25	1,60699725					388,94
		4 М									4 532,25
	01.7.07.29-0111	Память смоляная пропитанная	кг	108		38,7828		92,95	1,14		4 109,43
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0101		0,0036269		70 296,20	0,84	59 048,81	214,16
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,028728		5 764,42	1,26	7 263,17	208,66
		Итого прямые затраты									23 404,62
	ФСБЦ-11.2.02.01-1094	Блок дверной деревянный внутренний распашкой глухой, площадь до 2,0 м2, материал комбинированный с покрытием из полимерных пленок	м2	100		35,91		3 027,77	1,6	4 844,43	173 963,48
90.1		ФСБЦ-01.7.04.10-0011	Рука-ножка с винтом, алюминиевая или из сплава ЦАМ	компл	53,3333333	19,152		55,42	0,84		46,55
90.2		ФСБЦ-01.7.04.11-0001	Защелка стальная межкомнатная врезная, расстояние между крепежными отверстиями 45 мм, размеры 57х70х25 мм	компл	53,3333333	19,152		119,05	0,84		100,00
90.3		ФСБЦ-11.1.01.10-0004	Наличник из древесины хвойных пород (ель, сосна), тип Н-1, ширина 70-75 мм, толщина 10-18 мм	м	540	193,914		45,95	1,26	57,90	11 227,62
90.4		ФОТ									17 931,19
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					17 429,12
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					8 382,83
		Всего по позиции							660 590,34		237 214,40
стены, пом.407											
91	ГЭСН15-04-027-05	Шпателька по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2			0,267					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,346845					1 287,13
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9 (ср 3,9)	чел.-ч	10,9	1,15	3,346845			384,58		1 287,13
		2 ЭМ									5,97
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,01335					5,04
	91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,0033375		37,32	1,45	54,11	0,18
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0033375					1,15
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0100125		477,92	1,21	578,28	5,79
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0100125					3,89
		4 М									983,21
	01.7.17.11-0011	Шура шиферная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4		1,1748		531,44	1,14	605,84	711,74
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,04005		56,81	1,93	109,64	4,39
	14.5.11.01-0003	Шпателька масляно-клеевая	т	0,029		0,007743		24 995,33	1,38	34 493,56	267,08
		Итого прямые затраты									2 281,35
		ФОТ									1 292,17
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 162,95
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					538,19
		Всего по позиции							14 915,69		3 982,49
92	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами упрочняющая: по штукатурке стен Объем(8,65*3,3-0,9*2,1) / 100	100 м2			0,267					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,375098					4 736,26
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	43,56	1,15	13,375098			354,11		4 736,26
		2 ЭМ									29,25
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0567375					21,78
	91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,02	1,25	0,006675		30,61	1,45	44,38	0,30
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,006675					2,31
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25	0,0500625		477,92	1,21	578,28	28,95
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0500625					19,47
		4 М									1 101,52
	01.7.17.11-0011	Шура шиферная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,22428		531,44	1,14	605,84	135,88
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,08277		56,81	1,93	109,64	9,07
	14.5.11.02-0101	Шпателька водо-дисперсионная	т	0,051		0,013617				70 248,11	956,57
		Итого прямые затраты									5 888,81
92.1		ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,03	0,00801		52 265,82	1,6	83 625,31	669,84
92.2		ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка упрочняющая, глубокого проникновения, биодисперсионная, паропроницаемая	кг	5,34	5,34		68,29	1,67	114,04	608,97
		ФОТ									4 758,04
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					4 282,24
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 881,72
		Всего по позиции							50 306,54		13 431,58
Итого по разделу 2 4 этаж											5 471 942,75
Раздел 3. Силовое оборудование											
ЩС7											
83	ГЭСН08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм Объем*1*2	шт			2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					1 650,27
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		4,12			400,55		1 650,27
		2 ЭМ									399,14
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,36					184,05
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09		0,18		1 526,16			274,71
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,18					94,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09		0,18		477,92	1,21	578,28	104,09
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,18					70,01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,66		1,32		24,46	0,63	15,41	20,34
		4 М									3 658,22
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-6 мм	кг	0,15		0,3		155,63	1,18	183,64	55,09
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,34				174,93	59,48
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,015		0,03		105 278,81	1,12	117 912,27	3 537,37
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,03		0,06		79,88	1,31	104,64	6,28
		Итого прямые затраты									5 871,68
93.1	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							33,01
		ФОТ									1 814,32
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 759,89
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					925,30
		Всего по позиции							4 294,94		8 588,88
94	ГЭСНм08-03-574-08	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 185 мм2	100 шт			0,1					3 052,99
		Объем=(S*2) / 100									3 052,99
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			7,622					54,95
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)	чел.-ч	76,22		7,622			400,55		54,95
	2	ЭМ	чел.-ч								5,46
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,012					9,16
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,006			1 526,16		3,13
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,006					3,47
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,006		477,92	1,21	578,28	2,33
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,006					42,32
	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.час	22,8		2,28				18,56	523,13
	4 М										10,91
	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,5		0,05		142,62	1,53	218,21	2,59
	01.7.02.09-0002	Шлагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,15		0,015		187,38	0,92	172,39	78,05
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	116,67		11,667		5,87	1,14	6,69	11,31
	01.7.08.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, срезаются пластмассовыми ножками, ширина 10 мм	10 м	2		0,2		37,71	1,5	56,57	314,52
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	17,98		1,798				174,93	6,87
	01.7.20.04-0005	Нитки швейные армированные	кг	0,09		0,009		395,65	1,93	763,60	18,27
	14.4.03.17-0101	Лак Кс-965	т	0,0006		0,00006		308 849,70	1,04	321 203,69	19,27
	25.2.01.01-0001	Бирки-основатели маркировочные А871	100 шт	1,02		0,102		655,90	1,19	780,52	79,61
		Итого прямые затраты									3 636,53
94.1	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							61,06
		ФОТ									3 058,45
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 966,70
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 559,81
		Всего по позиции							82 241,00		8 224,10
95	Конъюнктурный анализ №1, п.6	Щит распределительный встраиваемый ЩРВ-72, размеры 600х600х120 мм (Материал)	шт			2					14 353,10
		Объем=1*2									7 176,55
		Цена=8443/1,2*1,02									
		Всего по позиции									7 176,55
96	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			80					33 005,32
		Объем=(1+1+1+1+23+13)*2									33 005,32
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			82,4					279,89
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		82,4			400,55		279,89
	4 М										174,93
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		1,6					33 285,21
		Итого прямые затраты									860,11
96.1	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							33 005,32
		ФОТ									32 015,16
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					16 832,71
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					82 783,19
		Всего по позиции							1 034,91		4 326,59
97	Конъюнктурный анализ №1, п.6	Выключатель автоматический трехполюсный 50А, характеристика С, номинальная отключающая способность, 6кА, DX3 C50 3р (Инженерное оборудование)	шт			2					4 326,59
		Объем=1*2									633,25
		Цена=5090,11/1,2*1,02									1 266,50
		Всего по позиции									564,40
98	Конъюнктурный анализ №1, п.17	Выключатель автоматический 3Р, 40 А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			2					1 266,50
		Объем=1*2									633,25
		Цена=745/1,2*1,02									564,40
		Всего по позиции									1 266,50
99	Конъюнктурный анализ №1, п.18	Выключатель автоматический 3Р, 25 А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			2					1 128,80
		Объем=1*2									564,40
		Цена=664/1,2*1,02									177,65
		Всего по позиции									355,30
100	Конъюнктурный анализ №1, п.19	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			2					8 993,00
		Объем=1*2									195,50
		Цена=209/1,2*1,02									195,50
		Всего по позиции									195,50
101	Конъюнктурный анализ №1, п.20	Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			46					8 993,00
		Объем=23*2									195,50
		Цена=230/1,2*1,02									195,50
		Всего по позиции									1 367,65
102	Конъюнктурный анализ №1, п.21	Устройство защитного отключения 2Р, 25 А, 30 мА (Инженерное оборудование)	шт			26					35 668,90
		Объем=13*2									1 367,65
		Цена=1609/1,2*1,02									1 367,65
		Всего по позиции									1 367,65
		Итого по разделу 3 Силовое оборудование									25 568,90
											169 915,95
Раздел 4. Кабельные изделия											
103	ГЭСНм08-02-402-01	Кабель трех-плотный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м			60,9					283 429,53
		Объем=(3000+45)*2 / 100									283 429,53
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			745,416					14 843,13
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	12,24		745,416			380,23		5 550,36
	2	ЭМ	чел.-ч								9 294,31
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			12,18					3 181,72
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		6,09			1 526,16		3 521,73
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		6,09					2 984,31
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		6,09		477,92	1,21	578,28	2 984,31
	4-100-040	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		6,09					388,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16		131,544	24,46	0,63	15,41		2 027,99
	4 М										31 264,93
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	0,4416		26,89344			5,25		141,19
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		811,797	5,87	1,14	6,69		5 430,92
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55		33,495	37,71	1,5	56,57		1 894,81
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		115,71	155,63	1,18	183,64		21 248,98
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4		24,36	79,88	1,31	104,64		2 549,03
		Итого прямые затраты									336 087,95
103.1	Приказ Министра РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							5 668,59
		ФОТ									288 979,89
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					280 310,49
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					147 379,74
		Всего по позиции							12 618,17		768 446,77
104	Конъюнктурный анализ №1, п.7	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 3x1,5ок(N, PE)-0,66 (Материалы) Объем=1500*2*1,02 Цена=86,98/1,2*1,02	м			3060			73,93		226 225,80
		Всего по позиции							73,93		226 225,80
105	Конъюнктурный анализ №1, п.8	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,5ок(N, PE)-660 (Материалы) Объем=1500*2*1,02 Цена=1171,2*1,02	м			3060			99,45		304 317,00
		Всего по позиции							99,45		304 317,00
106	Конъюнктурный анализ №1, п.9	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 3x4ок(N, PE)-0,66 (Материалы) Объем=45*2*1,02 Цена=196,25/1,2*1,02	м			91,8			168,51		15 469,22
		Всего по позиции							168,51		15 469,22
107	ГЭС№08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средней сечением жилы до 10 мм2	100 м			0,9					
		Объем=(45*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,016					4 188,61
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	12,24		11,016			380,23		4 188,61
		2 ЭМ									219,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,18					82,02
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,09			1 526,16		137,35
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,09			522,45		47,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,09	477,92	1,21	578,28		52,05
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,09			388,94		35,00
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16		1,944	24,46	0,63	15,41		29,96
		4 М									462,04
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,4416		0,39744			5,25		2,09
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		11,997	5,87	1,14	6,69		80,26
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55		0,495	37,71	1,5	56,57		28,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		1,71	155,63	1,18	183,64		314,02
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4		0,36	79,88	1,31	104,64		37,67
		Итого прямые затраты									4 952,03
107.1	Приказ Министра РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							83,77
		ФОТ									4 270,63
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 142,51
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 178,02
		Всего по позиции							12 618,14		11 356,33
108	Конъюнктурный анализ №1, п.10	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 5x1ок(N, PE)-0,66 (Материалы) Объем=45*2*1,02 Цена=455,03/1,2*1,02	м			91,8			386,78		35 506,40
		Всего по позиции							386,78		35 506,40
109	ГЭС№08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средней сечением жилы до 10 мм2	100 м			7,8					
		Объем=(60+20+10+300)*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			95,472					36 301,32
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	12,24		95,472			380,23		36 301,32
		2 ЭМ									1 901,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,56					710,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,78			1 526,16		1 190,40
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,78			522,45		407,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,78	477,92	1,21	578,28		451,06
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,78			388,94		303,37
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16		16,848	24,46	0,63	15,41		259,63
		4 М									4 004,38
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт·ч	0,4416		3,44448			5,25		18,08
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		103,974	5,87	1,14	6,69		895,59
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55		4,29	37,71	1,5	56,57		242,69
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		14,82	155,63	1,18	183,64		2 721,54
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4		3,12	79,88	1,31	104,64		326,48
		Итого прямые затраты									42 917,67
109.1	Приказ Министра РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							726,03
		ФОТ									37 012,20
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					35 901,83
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					18 876,22
		Всего по позиции							12 618,17		98 421,76
110	Конъюнктурный анализ №1, п.11	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 5x1ок(N, PE)-0,66 (Материалы) Объем=60*2*1,02 Цена=767,18/1,2*1,02	м			122,4			652,10		79 817,04
		Всего по позиции							652,10		79 817,04
111	Конъюнктурный анализ №1, п.12	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A) 1x4,0ок-660 (Материалы) Объем=10*2*1,02 Цена=59,52/1,2*1,02	м			20,4			50,69		1 032,04
		Всего по позиции							50,69		1 032,04
112	Конъюнктурный анализ №1, п.13	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A) 1x6,0ок-660 (Материалы)	м			652,8			72,46		47 301,89



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Объем=(20-300)*2*1,02 Цена=85,25/1,2*1,02 Всего по позиции									72,46	47 301,89	
113	ГЭСН08-02-389-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 Объем=(900*900)*2 / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8) 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик желтый Итого прямые затраты Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	100 м			36							
		фот											
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						38 529,05 37 761,16	
		Всего по позиции				51						19 853,82	
114	Конъюнктурный анализ №1, п.14	Кабель витая пара U/UTP 4x2x0,52, категория 5е (Материалы) Объем=900*2*1,02 Цена=13388/305/1,2*1,02 Всего по позиции	м			1836					2 846,96	102 490,68	
		фот									37,31	68 601,16	
115	Конъюнктурный анализ №1, п.15	Кабель витая пара U/UTP 2x2x0,52, категория 5е (Материалы) Объем=900*2*1,02 Цена=15426/300/1,2*1,02 Всего по позиции	м			1836					26,22	48 139,92	
116	ФСБЦ-20.5.02.04-0001	Коробка ответвительная, размеры 100x100x50 мм (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	шт			140		98,59	1,24		26,22	48 139,92	
		фот									122,25	17 115,00	
117	ГЭСН08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 Объем=(50*2) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8) 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик желтый 20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм 20.2.02.01-0014 Втулки, диаметр 42 мм Итого прямые затраты Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	100 м			1							
		фот											
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						3 461,55 3 257,70	
		Всего по позиции				51						1 765,39	
118	ГЭСН08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 Объем=(1600*2) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8) 2 ЭМ ОТМ(ЗТМ) 91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик желтый 20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм 20.2.02.01-0012 Втулки, диаметр 22 мм Итого прямые затраты Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	100 м			32							
		фот											
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						66 165,36 64 180,40	
		Всего по позиции				51						33 744,33	
119	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=(1650*2) / 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6) 4 М 01.7.03.04-0001 Электронергия 01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм Итого прямые затраты Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	100 м			33							
		фот											
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						189 818,44 3 727,09	
		Всего по позиции				51						96 040,76	
120	ФСБЦ-24.3.01.02-0023	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 25 мм (Материалы для монтажных работ)	м			3200		21,31	0,87		18,64	59 328,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем 1600*2									
		Всего по позиции							18,54		59 338,00
121	ФСБЦ-24.3.01.02-0025	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 40 мм	м			100		42,20	0,87	36,71	3 671,00
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем 50*2									
		Всего по позиции								36,71	3 671,00
122	ГЭСН08-02-396-02	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	100 м			1,44					
		Объем (7*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			36,5184					13 885,39
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	25,36		36,5184				380,23	13 885,39
		2 ЭМ									1 641,72
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,1376					3 962,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,144				1 526,16	219,77
		4-100-060 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,144				522,45	75,23
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	6,84		9,8496				130,19	1 282,32
		4-100-040 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,84		9,8496		104,99	1,24	388,94	3 830,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,144				578,28	83,27
		4-100-040 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,144		477,92	1,21	388,94	56,01
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,54		3,6576		24,46	0,63	15,41	56,36
		4 М									2 618,53
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,2768		0,398592				5,25	2,09
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелепропановых и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	6,84		9,8496		155,63	1,18	183,64	1 808,78
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,8		1,152				174,93	201,52
		01.7.15.07-0014 Дебели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4		0,576		41,71	0,84	35,04	20,18
		20.2.08.07-0033 Слюбы У1078	100 шт	0,11		0,1584		3 189,01	1,16	3 699,25	585,96
		Итого прямые затраты									22 107,78
122.1	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							277,71
		ФОТ									17 847,53
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					17 312,10
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 102,24
		Всего по позиции								33 888,77	48 799,83
123	ФСБЦ-20.2.07.05-1169	Лоток стальной перфорированный, толщина стенки 0,7 мм, размеры 180х30х2000 мм	шт			48		1 223,68	1,16	1 419,47	68 134,56
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем 72/3*2									
		Всего по позиции								1 419,47	68 134,56
124	ФСБЦ-20.2.03.06-0006	Крышка лотка 150 мм (прим)	шт			48		263,24	1,16	305,36	14 657,28
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем 72/3*2									
		Всего по позиции								305,36	14 657,28
125	ФСБЦ-20.2.03.09-0001	Перегородка разделительная для проволочного лотка высотой 50 мм, горячецинкованная	м			144		58,42	1,16	67,77	9 758,88
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем 72*2									
		Всего по позиции								67,77	9 758,88
126	ГЭСН08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,8					
		Объем (20*2*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,848					2 603,82
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	8,56		6,848				380,23	2 603,82
		2 ЭМ									407,73
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,816					717,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,08				1 526,16	122,09
		4-100-060 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,08				522,45	41,80
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07		1,656		104,99	1,24	130,19	215,59
		4-100-040 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,07		1,656				388,94	644,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,08				578,28	46,26
		4-100-040 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,08		477,92	1,21	388,94	31,12
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	1,93		1,544		24,46	0,63	15,41	23,79
		4 М									7 296,49
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,2832		0,22656				5,25	1,19
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелепропановых и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		1,712		155,63	1,18	183,64	314,39
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25		1				174,93	8,41
		01.7.15.07-0014 Дебели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3		0,24		41,71	0,84	35,04	8,41
		20.1.02.14-0001 Серьга КС-095	шт	30		24		159,13	1,16	184,59	4 430,16
		20.2.09.13-0011 Муфты	шт	6		4,8		425,18	1,16	493,21	2 367,41
		Итого прямые затраты									11 025,04
126.1	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							52,08
		ФОТ									3 320,82
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 221,20
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 693,62
		Всего по позиции								19 889,93	16 991,94
127	ФСБЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт			40		1 008,84	1,16	1 170,25	46 810,00
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем 0,8*100/2									
		Всего по позиции								1 170,25	46 810,00
		Итого по разделу 4 Кабельные изделия									2 742 671,84
Раздел 5. Электроустановочные изделия											
128	ГЭСНР67-01-004-01 Прим.	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт			0,22					
		Объем ((7+4)*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,2848					406,47
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (ср 2)	чел.-ч	5,84		1,2848				316,37	406,47
		Итого прямые затраты									406,47
		ФОТ									406,47
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					369,89
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					195,11
		Всего по позиции								4 416,77	971,47
129	ГЭСН08-03-694-09	Демонтаж светильников с бетонного потолка и "Армстронг" (с сохранением материалов)	100 шт			1,46					
		Объем ((65+8)*2) / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			144,7152					57 965,67
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)	чел.-ч	141,6	0,7	144,7152				400,55	57 965,67
		2 ЭМ									430,15
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,4088					186,29
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,7	0,2044				1 526,16	311,85
		4-100-060 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	0,7	0,2044				522,45	106,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,7	0,2044		477,92	1,21	578,28	118,20
		4-100-040 ОТ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	0,7	0,2044				388,94	78,50
		4 М									0,00
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315	0	0		4 338,27	1,17	5 075,78	0,00
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	3,09	0	0		196,41	1,63	320,15	0,00
		Итого прямые затраты									58 682,11
129.1	Приказ Минстроя РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							1 656,16
		ФОТ									58 151,96
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					56 407,40
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					29 657,50



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							100 207,65		146 303,17
130	ГЭСНп08-03-594-16	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 2	100 шт			2,46					
		Объем $((110+8+5)^2) / 100$									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			234,192					93 805,61
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)	чел.-ч	95,2		234,192			400,55		93 805,61
		2 ЭМ									4 038,00
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			3,8376					1 748,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,78		1,9188			1 526,16		2 928,40
		4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,78		1,9188			522,45		1 002,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,78		1,9188	477,92	1,21	578,28		1 109,60
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,78		1,9188			388,94		746,30
		4 М									715,17
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		86,1		5,87	1,14	6,69	576,01
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		2,46		37,71	1,5	56,57	139,16
		Итого прямые затраты									100 207,66
130.1	Приказ Министров РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							1 876,11
		ФОТ									95 954,39
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					92 687,76
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					48 732,74
		Всего по позиции							99 026,09		243 604,17
131	ГЭСНп08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт			2,46					
		Объем $(143+103) / 100$									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			74,9808					30 033,56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)	чел.-ч	30,48		74,9808			400,55		30 033,56
		2 ЭМ									141,08
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			0,123					57,70
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0738			1 526,16		112,63
		4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0738			522,45		38,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0492	477,92	1,21	578,28		28,45
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0492			388,94		19,14
		4 М									2 325,83
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		86,1		5,87	1,14	6,69	576,01
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,5		3,69					645,49
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,007749	4 338,27	1,17	5 075,78		39,33
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,102		0,25092	3 658,94	1,16	4 244,37		1 065,00
		Итого прямые затраты									32 858,17
131.1	Приказ Министров РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							600,67
		ФОТ									30 091,26
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					29 188,52
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					15 346,54
		Всего по позиции							31 682,89		77 693,90
132	ФСБЦ-20.4.03.06-1061	Розетка скрытого монтажа, двухместная, с заземляющим контактом, 16 А, цвет антрацит, IP20 (Материалы для монтажных работ)	шт			143	356,60	1,24	442,18		63 231,74
		Объем $25+53+50+15$									
		Всего по позиции							442,18		63 231,74
133	ФСБЦ-20.4.03.03-1046	Розетка RJ11 + RJ45 кат.5E скрытой установки (Материалы для монтажных работ)	шт			103	410,65	1,24	509,21		62 448,63
		Объем $50+53$									
		Всего по позиции							509,21		62 448,63
134	ГЭСНп08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт			0,4					
		Объем $(20+20) / 100$									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			10,304					4 127,27
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2 (ср 4,2)	чел.-ч	25,76		10,304			400,55		4 127,27
		2 ЭМ									22,94
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			0,02					9,38
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,012			1 526,16		18,31
		4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,012			522,45		6,27
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,008	477,92	1,21	578,28		4,63
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,008			388,94		3,11
		4 М									179,57
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,00126	4 338,27	1,17	5 075,78		6,40
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,102		0,0408	3 658,94	1,16	4 244,37		173,17
		Итого прямые затраты									4 339,16
134.1	Приказ Министров РФ от 04.08.2022 № 421/пр п.75а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							82,55
		ФОТ									4 136,65
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 012,55
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 109,69
		Всего по позиции							26 959,89		10 643,99
135	ФСБЦ-20.4.01.02-1023	Выключатель скрытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цвет белый, IP20 (Электротехнические установки на других объектах)	шт			40	42,64	1,24	52,76		2 110,00
		Объем $20+20$									
		Всего по позиции							52,76		2 110,00
136	ФСБЦ-20.5.02.11-0002	Коробки для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток при скрытой электропроводке (Электротехнические установки на других объектах)	10 шт			28,6	258,70	1,24	320,79		9 174,59
		Объем $(143+103+40) / 10$									
		Всего по позиции							320,79		9 174,59
		Итого по разделу 5 Электроустановочные изделия									606 061,02
Раздел 6. ПНР											
137	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт			6					
		Объем $(1+1+1)^2$									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			10,8					4 106,49
		2-100-04 Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,9		5,4			388,94		2 100,28
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9		5,4			371,52		2 006,21
		Итого прямые затраты									4 106,49
		ФОТ									4 106,49
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					3 038,80
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					1 478,34
		Всего по позиции							1 437,27		8 623,63
138	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт			48					
		Объем $(1+23)^2$									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			62,4					23 726,35
		2-100-04 Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,65		31,2			388,94		12 134,93
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65		31,2			371,52		11 591,42
		Итого прямые затраты									23 726,35
		ФОТ									23 726,35
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					17 557,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					8 541,49
		Всего по позиции							1 038,03		48 825,34
139	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (двухполюсный) Объем*13*2 ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя СЗП=0,8; ТЗ=0,8	шт			26					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			37,44					14 235,81
		2-100-06 Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,9	0,8	18,72		388,94			7 280,96
		3-100-02 Твинк II категории	чел.-ч	0,9	0,8	18,72		371,52			6 954,85
		Итого прямые затраты									14 235,81
		ФОТ									14 235,81
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					10 534,50
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					5 124,89
		Всего по позиции							1 149,82		29 895,20
140	ГЭСНп01-05-015-02	Устройство АВР: линии напряжением ниже 1 кВ без схемы восстановления напряжения Объем*1*2	шт			2					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			21,6					11 034,14
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	10,8		21,6		510,84			11 034,14
		Итого прямые затраты									11 034,14
		ФОТ									11 034,14
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					8 165,26
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					3 972,29
		Всего по позиции							11 686,85		23 171,69
141	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи фаза-нуль Объем*1*2	шт			2					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			2					1 033,29
		2-100-06 Рабочий 6 разряда (ср 6)	чел.-ч	0,5		1		522,45			522,45
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5		1		510,84			510,84
		Итого прямые затраты									1 033,29
		ФОТ									1 033,29
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					764,63
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					371,88
		Всего по позиции							1 084,96		2 169,90
142	ГЭСНп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ Объем*3*2	шт			6					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			4,92					2 541,90
		2-100-06 Рабочий 6 разряда (ср 6)	чел.-ч	0,41		2,46		522,45			1 285,23
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,41		2,46		510,84			1 256,67
		Итого прямые затраты									2 541,90
		ФОТ									2 541,90
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 881,01
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					915,08
		Всего по позиции							888,67		5 337,89
143	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам Объем*4*2	шт			80					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			25,6					13 226,11
		2-100-06 Рабочий 6 разряда (ср 6)	чел.-ч	0,16		12,8		522,45			6 687,36
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16		12,8		510,84			6 538,75
		Итого прямые затраты									13 226,11
		ФОТ									13 226,11
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					9 787,32
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					4 761,40
		Всего по позиции							347,19		27 774,83
		Итого по разделу 6 ПНР									146 798,58
		Итого по смете:									9 547 252,99
		Итого прямые затраты (справочно)									9 547 252,99
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									3 113 614,84
		Эксплуатация машин									108 761,50
		Оплата труда машинистов (Стм)									71 672,05
		Материалы									6 263 204,60
		Строительные работы									11 299 732,48
		в том числе:									
		оплата труда									2 185 717,08
		эксплуатация машин и механизмов									82 431,50
		оплата труда машинистов (Стм)									57 511,91
		материалы									5 821 397,34
		накладные расходы									2 114 812,11
		сметная прибыль									1 037 862,54
		Монтажные работы									2 621 078,69
		в том числе:									
		оплата труда									857 993,67
		эксплуатация машин и механизмов									26 330,00
		оплата труда машинистов (Стм)									14 160,14
		материалы									431 807,26
		накладные расходы									845 989,19
		сметная прибыль									444 798,43
		Оборудование									55 955,68
		Инженерное оборудование									55 955,68
		Прочие затраты									146 798,58
		Пусконаладочные работы									146 798,58
		в том числе:									
		оплата труда									69 904,09
		накладные расходы									51 729,02
		сметная прибыль									25 165,47
		Итого									14 123 666,43
		Итого ФОТ (справочно)									3 185 286,89
		Итого накладные расходы (справочно)									3 012 530,32
		Итого сметная прибыль (справочно)									1 507 826,44
		Понижающий коэффициент 0,75									10 692 674,07
		НДС 20%									2 118 534,81
		ВСЕГО по смете									12 711 208,88

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.