

г. Новосибирск

Общество с ограниченной ответственностью «Орион», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Шапотатьева Романа Сергеевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Муниципальное унитарное предприятие города Новосибирска «Центр муниципального имущества», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Беляцкого Эдуарда Витальевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые далее также «сторона/стороны», заключили настоящий договор (далее - договор) о нижеследующем:

### 1. ПРЕДМЕТ И ЦЕНА ДОГОВОРА, ПОРЯДОК РАСЧЕТА

1.1. Подрядчик обязуется по поручению Заказчика **выполнить работы по внутренней отделке помещений на 1, 2 и 3 этажах здания по адресу: г. Новосибирск, ул. Романова, 33** согласно приложению № 1 (Локальный сметный расчет) к договору (далее - работы), на сумму 21 510 706 (Двадцать один миллион пятьсот десять тысяч семьсот шесть) рублей 66 копеек, в т. ч. НДС 20 % - 3 585 117 (Три миллиона пятьсот восемьдесят пять тысяч сто семнадцать) рублей 78 копеек, а Заказчик обязуется принять и оплатить работы.

1.2. Оплата работ производится перечислением денежных средств на расчетный счет Подрядчика в течение 7 рабочих дней с даты подписания Заказчиком акта о приемке выполненных работ по форме КС-2 (далее - КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 (далее - КС-3) и предоставления Подрядчиком счета на оплату, счета-фактуры (при наличии).

### 2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Подрядчик выполняет работы в срок до 31.01.2024 включительно.

2.2. Выполнение Подрядчиком работ производится в рабочие дни с 07.00 до 20.00 часов, в выходные и нерабочие праздничные дни с 09.00 до 20.00 часов, с обязательным перерывом (соблюдая тишину) с 13.00 до 14.00 часов во все дни.

2.3. Выполнение Подрядчиком работ по договору производится в соответствии с требованиями законодательства РФ регулируемыми предмет договора, включая требования безопасности, сертификации, лицензирования и т. п. Работы выполняются из новых, не поврежденных материалов Подрядчика (в части тех материалов, которые указаны в Локальном сметном расчете).

2.4. В день завершения работ (на объекте Заказчика) Подрядчик вывозит с места выполнения данных работ принадлежащее ему оборудование, материалы и мусор, образовавшейся в ходе выполнения данных работ.

2.5. По завершению работ Подрядчик предоставляет Заказчику КС-2, КС-3, счет на оплату, счет-фактуру (при наличии).

2.6. Подрядчик гарантирует качество выполненных работ на срок 3 года с момента подписания Заказчиком КС-2.

2.7. В течение гарантийного срока, Подрядчик устраняет за свой счет обнаруженные дефекты выполненных работ в течение 20 календарных дней с момента получения соответствующего уведомления от Заказчика.

2.8. Заказчик принимает выполненные работы в течение 5 рабочих дней с момента предоставления Подрядчиком КС-2, КС-3 (при отсутствии замечаний к выполненным работам) и оплачивает выполненные работы в соответствии с п. 1.2 договора.

### 3. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

3.1. Подрядчик обязуется нести всю полноту ответственности перед Заказчиком и/или третьими лицами за повреждение имущества, находящегося на месте выполнения работ.

3.2. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств по договору виновная сторона, в случае выставления ей соответствующего требования, обязана выплатить штраф другой стороне в размере 1 % от цены договора. За каждый день просрочки исполнения обязательств по договору виновная сторона, в случае выставления ей соответствующего требования, обязана выплатить пеню в размере 1/300 действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от неисполненного в срок объема обязательств по договору.

3.3. Договор вступает в силу с момента заключения и действует до исполнения сторонами своих обязательств.

3.4. Во всем, что не урегулировано договором, стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

3.5. Приложение № 1 (Локальный сметный расчет) к договору является его неотъемлемой частью.

### 4. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Подрядчик:  
ООО «Орион»  
630108, г. Новосибирск,  
ул. Станиславского, д. 2/3, оф. 405  
ИНН 5404169989 КПП 540401001  
р/сч 40702810423240002571  
к/сч 30101810600000000774  
Филиал «Новосибирский» АО «Альфа-банк»  
БИК 045004774

Директор \_\_\_\_\_ Р. С. Шапотатьев



Заказчик:  
МУП «ЦМИ»  
630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 50  
тел.: 8 (383) 202-07-72  
ИНН 5406100260 КПП 540601001  
р/сч 40702810644050001443  
к/сч 30101810500000000641  
Сибирский банк ЦАО Сбербанк  
БИК 045004641

Директор \_\_\_\_\_ Э. В. Беляцкий



\_\_\_\_\_





Согласовано:   
 Директор ООО «Орикс»   
 Р. С. Шаповалов   
 2023 года

Наименование программного продукта   
 Наименование редакции сметных нормативов   
 Реквизиты приказа Министра России об утверждении формирования и изменения сметных нормативов   
 Реквизиты письма Министра России об изменении сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 88 Методики расчета сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пг

Реквизиты корректировки приложения акта об утверждении оплаты труда, утвержденной в соответствии с пунктом 22(1) Правилы контроля 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

ГРАНД-Смета, версия 2023.2   
 Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пг; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пг; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пг; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пг; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пг   
 Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пг; Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пг; Приказ Министра России от 28 октября 2022 г. № 905/пг; Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1130/пг; Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пг; Приказ Министра России от 11.05.2023 № 355/пг; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пг; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пг; Приказ Министра России от 26.07.2022 № 911/пг; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пг; Приказ Министра России от 02.09.2020 № 551/пг

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

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

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)**

Выполнение работ по внутренней отделке помещений на 1, 2 и 3 этажах здания по адресу: г. Новосибирск, ул. Романова, 33   
 (наименование работ и затрат)

Составили: ресурсно-индексным методом   
 Описание: (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость	21 510,71 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	19 123,62 тыс.руб.
монтажных работ	4 462,86 тыс.руб.
оборудования	90,02 тыс.руб.
прочих затрат	224,28 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	4 689,60 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	107,59 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	12 678,52 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	263,18 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. 1 этаж</b>											
1	ГЭСНр65-02-008-01	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг (с сохранением материала)	100 шт			0,27					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			29,7					9 658,14
	1-100-21	Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	110		29,7					9 658,14
	2 ЭМ		чел.-ч						325,19		33,18
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч								212,77
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,24		0,6048					33,18
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,24		0,6048		37,32	1,47	54,86	212,77
		Итого прямые затраты									351,80
		ФОТ									212,77
	Пр812-099-1-1	НР Внутренние сантехнические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					9 904,09
	Пр774-099-1	СП Внутренние сантехнические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					9 870,91
		Всего по позиции									8 587,69
											4 343,20
2	ГЭСН19-03-006-02	Установка радиаторов алюминиевых и биметаллических с креплением к стене с числом секций: свыше 4 до 10	100 шт			0,27					84 574,00
											22 834,86
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.580 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по ввозу новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18,62379					6 717,04
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	59,88	1,15	18,62379					6 717,04
	2 ЭМ		чел.-ч						360,67		224,76
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч								116,28
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32	1,25	0,108					165,74
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32	1,25	0,108			1 534,65		57,47
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,18	1,25	0,06075			54,86		31,33
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,18	1,25	0,06075		37,32	1,47	54,86	21,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,28	1,25	0,0945					351,80
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,0945					589,57
	4 М		чел.-ч								396,14
	01.7.03.04-0001	Электропроводка	кВт-ч	4,048		1,09296					9,42
	01.7.17.09-1013	Бур с навесочником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 180 мм, диаметр 10 мм	шт	0,1847		0,04969			64,94	1,24	5,40
		Итого прямые затраты									80,53
		ФОТ									4,02
	Н	18.5.08.05	Криволинейные стальные анкеры с пластиковыми дюбелями для крепления радиаторов	100 шт	3	0,81					7 067,52
	Н	18.5.10.04	Радиаторы алюминиевые и биметаллические секционные	шт	100	27					
	ПН	18.5.10.06	Универсальное монтажное кронштейны для радиаторов	компл	0	0					
		ФОТ									
	Пр812-016.0-1, 812/пг от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					6 833,32
	Пр774-016.0, 774/пг от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренняя (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					7 441,49
		Всего по позиции									4 181,99
											89 225,93
											18 691,00
<b>Криплат (до подвесного потолка)</b>											
3	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			1,66					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пг п.580 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по ввозу новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25 к рас.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			222,49395					83 206,06
	2 ЭМ		чел.-ч	116,55	1,15	222,49395			373,97		83 206,06
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч								2 131,43
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,53	1,25	1,09975					1 176,74
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,53	1,25	1,09975			1 534,65		1 687,73
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,45	1,25	0,93375			532,13		585,21
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,45	1,25	0,93375		37,32	1,47	54,86	51,23
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32	1,25	0,664					328,49
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,25	0,664					391,47
	91.21.12-004	Нажиды электротехнические	маш.час	0,21	1,25	0,43575					263,04
	4 М		чел.-ч					2,36	0,97		2,29
	01.7.03.04-0001	Электропроводка	кВт-ч	2,6128		4,337248					1,00
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеющиеся для профилей направляющих SD-3000 мм	м	293		486,38			4,94		104 890,97
	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		5,395		4,82	1,51	7,28	21,43
								52,34	0,96		3 540,85
											50,25
											271,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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		5,063			1,338,91		6,778,50
	07.2.06.03-0112	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 50x40 мм, толщина стали 0,8 мм	м	141		234,06		71,61 0,8	57,29		13,409,30
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,8 мм	м	404		670,64			81,50		54,657,16
	14.1.05.02-0106	Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	33		54,78		447,20 1,07	478,50		26,212,23
	Итого прямые затраты										
H	01.6.01.05	Плиты армированные цементно-минеральными	м2	206		341,96					84,382,80
H	12.2.03.15	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон	м2	103		170,98					82,020,08
	ФОТ										
	При812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции										
	812/лр от 21.12.2020 п.25										
	При774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции										
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										
	188 478,46										
4	ГЭСН10-07-010-01	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одностороннему металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в один слой (панели Криплат)	100 м2			7,716					312 874,24
	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 ввозлению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/лр п.586 ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(Т)										
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	61,11	1,15	542,253474			373,97		202 786,53
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТМ)										
	91.05.05-015	Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38	1,25	3,6651			1,534,65		5,624,65
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,38	1,25	3,6651			532,13		1,950,31
	91.06.06-048	Подъемники однокомпонентные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,24	1,25	2,3148		37,32 1,47	54,86		1,269,99
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,24	1,25	2,3148			351,80		814,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25	1,44675			589,57		852,96
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	1,44675			396,14		573,12
	91.21.12-004	Можницы электрические	маш.час	0,1	1,25	0,9645		2,36 0,97	2,29		2,21
	4 М										
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,2916		9,9659856			4,94		49,23
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x30000 мм	м	126		972,216		4,82 1,51	7,28		7,077,73
	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	1,89		13,04004		52,34 0,96	50,25		655,26
	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		11,72832			1,338,91		15 703,16
	07.2.06.03-0112	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 50x40 мм, толщина стали 0,8 мм	м	71		547,836		71,61 0,8	57,29		31 385,52
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,8 мм	м	202		1558,632			81,50		127 028,51
	14.1.05.02-0106	Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	17		131,172		447,20 1,07	478,50		62 766,80
	Итого прямые затраты										
H	01.6.01.05	Плиты армированные цементно-минеральными	м2	103		794,748					457 396,33
	ФОТ										
	При812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции										
	812/лр от 21.12.2020 п.25										
	При774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции										
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										
	97 733,58										
5	КП №832 от 04.10.23	Комплект панелей и профилей Криплат (на весь этаж)	шт			1			1 132 086,95	1,03	1 764 049,56
	Транспортные затраты МАТ=1,03 к рас.										
	Всего по позиции										
	1 166 049,56										
КП (за подвесным потолком)											
6	ГЭСН10-05-004-01	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и односторонней обшивкой с обеих сторон, глухих	100 м2			0,3697					28 937,13
	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 ввозлению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/лр п.586 ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(Т)										
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	182	1,15	77,37821			373,97		28 937,13
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТМ)										
	91.05.05-015	Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,91	1,25	0,4205338			1,534,65		645,37
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,91	1,25	0,4205338			532,13		226,78
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	1,25	0,1709863			589,57		100,81
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	1,25	0,1709863			396,14		67,73
	91.21.12-004	Можницы электрические	маш.час	0,21	1,25	0,0970463		2,36 0,97	2,29		0,22
	4 М										
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,13		0,048061		35,71 0,56	20,00		0,96
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,948		1,4595756			4,94		7,21
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x30000 мм	м	267		98,7099		4,82 1,51	7,28		718,61
	01.7.06.04-0002	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	152		56,1944		2,60 1,2	3,12		175,33
	01.7.06.04-0007	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	1,77		0,654369		1 955,23 1,51	2 952,40		1 931,96
	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		1,249586		52,34 0,96	50,25		62,79
	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		5,002041		23,02 0,96	22,10		110,55
	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		13,061501		34,57 0,96	33,19		433,51
	07.2.06.03-0112	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 50x40 мм, толщина стали 0,8 мм	м	151		55,8247		71,61 0,8	57,29		3 198,20
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,8 мм	м	407		150,4679			81,50		12 263,13
	14.4.01.02-0012	Грунтосмазка укреплительная, глубокого проникновения, быстросохнущая, перфорированная	кг	20		7,394		68,29 1,67	114,04		843,21
	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		7,7637		66,77 1,23	82,13		637,63
	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		55,0853		17,34 1,23	21,33		1 174,97
6.1	ФСЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	210,5		77,82185			131,50		10 233,57
	Итого прямые затраты										
H	01.6.01.02	Листы гипсокартонные	м2	421		155,6437					29 228,64
H	12.2.03.15	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон	м2	206		76,1582					28 410,24
	ФОТ										
	При812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции										
	812/лр от 21.12.2020 п.25										
	При774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции										
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										
	280 879,90										
7	ГЭСН10-05-012-01	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одностороннему каркасу гипсокартонными листами	100 м2			1,2777					103 841,30
	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 ввозлению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/лр п.586 ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(Т)										
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	80,77	1,15	118,6798034			369,54		43 856,93
	2 ЭМ										
	ОТМ(ЗТМ)										
	91.06.06-045	Подъемники однокомпонентные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,14	1,25	0,2235975		27,25 1,47	40,06		78,66
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,14	1,25	0,2235975			351,80		78,66
	4 М										
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,035		0,0447195		35,71 0,56	20,00		0,88
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1132		2,7000356			4,94		13,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.06.01-0042	Ленты асбестовые самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	93,81		119,861037		4,82	1,51		872,59
	01.7.06.04-0002	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стенок, ширина 52 мм	м	130		166,101		2,60	1,2		518,24
	01.7.06.04-0007	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и применяющиеся поперек стенок с лихим слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,3333		0,4258574		1 955,23	1,51	2 952,40	1 257,30
	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		4,510281		52,34	0,96	50,25	226,64
	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		5,481333		23,01	0,96	22,08	121,08
	01.7.15.14-0044	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	16,67		21,299259		23,02	0,96	22,10	470,71
	07.2.06.03-0119	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсокартонных перегородок и подвесных потолков, размеры 28x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	80,95		103,429815		44,16	0,8	35,33	3 654,18
	07.2.06.03-0156	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсокартонных перегородок и подвесных потолков, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	171,83		219,547191		64,44	0,8	51,55	11 317,66
	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		2,734278		864,86	0,8	691,89	1 891,82
	07.2.06.05-0017	Соединители профиля стальные оцинкованные одноуровневые потолочные (краю), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36		0,459972		2 013,47	0,8	1 610,78	740,91
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	0,57		0,728289		68,29	1,67	114,04	83,05
	14.5.11.03-0004	Смесь сухая шпательная универсальная на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнения не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	41,4		52,89678		17,34	1,23	21,33	1 128,29
7,1	ФСБЦ-01.6.01.02-0006	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	105		134,1585				131,50	17 641,84
		Итого прямые затраты									17 641,84
		01.6.01.02 Листы гипсокартонные	м2	105		134,1585					66 241,25
		ФОТ									
		Пр812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/лр от 21.12.2020 п.26	%	108	0,9	97,2					43 935,59
		Пр774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75					42 705,39
		Всего по позиции									20 539,89
Перегородки из кирпича и силиката:										115 150,86	147 128,37
8	ГЭСН46-04-001-06	Разборка: мелкоблочных стен	м3			0,92					
		1 ОТ(Т)	чел.-ч			5,2624					
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	5,72		5,2624				342,93	1 804,63
		2 ЗМ									1 804,63
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые периодические с электродвигателями, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	мощ.час	0,77		0,7084				109,90	81,53
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от периодических компрессоров	мощ.час	1,54		1,4188		2,11	1,23	2,60	77,85
		Итого прямые затраты									3,88
		ФОТ									1 886,16
		Пр812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружения) в целом	%	91		91					1 804,63
		Пр774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружения) в целом	%	52		52					1 642,21
		Всего по позиции									936,41
9	ГЭСНр55-01-006-02	Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках: кирпичных	100 м2			0,093					4 855,20
		1 ОТ(Т)	чел.-ч			14,3034					4 466,78
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	153,6		14,3034					5 285,68
		2 ЗМ									5 285,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0093					80,83
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	мощ.час	0,1		0,0093					3,68
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,0093					5,48
		91.18.01-506 Компрессоры винтовые периодические с электродвигателями, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	мощ.час	7,04		0,85472					3,68
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от периодических компрессоров	мощ.час	14,08		1,30944		2,11	1,23	2,60	71,95
		4 М									3,40
		01.7.15.07-0001 Дюбели	т	0,01		0,0093					5 668,00
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,14		0,10602		163 881,20	0,96	157 325,95	146,31
		08.1.02.17-0132 Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,4 мм, размер ячейки 12x12 мм	м2	12,6		1,1718		203,85	1,11	4 664,43	494,52
		08.3.11.01-1100 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 5У-10У, № 5П-10П	т	0,645		0,059985		85 326,50	0,93	79 353,65	285,14
		Итого прямые затраты									4 760,03
		999-9999 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	20,4		1,8972					11 036,19
		ФОТ									
		Пр812-089.0-1 НР Перегородки (ремонтно-строительные)	%	92		92					5 289,36
		Пр774-089.0 СП Перегородки (ремонтно-строительные)	%	49		49					4 866,21
		Всего по позиции									2 591,79
10	ГЭСН08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2			0,062					198 862,26
		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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25									18 434,13
		1 ОТ(Т)	чел.-ч			4,44912					1 525,74
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	62,4	1,15	4,44912				342,93	1 525,74
		2 ЗМ									86,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,09765					46,91
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	мощ.час	0,3	1,25	0,02325		251,77	1,36	342,41	7,96
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,3	1,25	0,02325					12,37
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	мощ.час	0,48	1,25	0,0372					1534,65
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,48	1,25	0,0372					57,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	мощ.час	0,48	1,25	0,0372					19,80
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	0,0372					21,93
		4 М									14,74
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0437		0,0027094		35,71	0,56	20,00	138,22
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0976		0,006512					0,05
		08.4.03.03-0031 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т	0,031		0,001922					4,94
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,0007		0,0000434		65 360,00	1,07	69 935,20	0,03
10,1	ФСБЦ-05.2.02.09-0014	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 1 категории, объемная масса 500 кг/м3, класс В3,5	м3	10,1		0,6282		51 280,15	1,67	85 637,85	3,72
10,2	ФСБЦ-14.1.05.04-0008	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для укладки блоков и плит из ячеистого бетона	т	0,21214		0,0131527		6 301,85	1,29	8 129,39	5 090,62
		Итого прямые затраты									113,92
		05.2.02.09 Блоки из ячеистых бетонов стеновые	м3	10,1		0,6282					1 797,85
		14.1.06.02 Состав клеевой	кг	212,14		13,15268					
		ФОТ									
		Пр812-008.0-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков 812/лр от 21.12.2020 п.26	%	110	0,9	99					1 572,65
		Пр774-008.0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	69	0,85	58,65					1 556,92
		Всего по позиции									922,36
Откосы оконные - 1 эт										152 930,16	9 481,67
11	ГЭСН15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоская	100 м2			0,54					
		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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(Т)	чел.-ч			111,159					42 556,11
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	179	1,15	111,159				382,84	42 556,11
		2 ЗМ									76,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,3905					489,18
		91.06.06-048 Подъемники одиночные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	мощ.час	2,06	1,25	1,3905		37,32	1,47	54,86	76,28
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,06	1,25	1,3905					489,18
		4 М									10 728,37
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	4,3		2,322		3 392,36	1,33	4 511,84	10 476,49
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	0,1		0,054					251,88
		Итого прямые затраты									83 843,94
		ФОТ									43 045,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прил812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 n.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					38 740,76
	Прил774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					17 928,36
	Всего по позиции								204 664,93		110 519,06
12	ГЭСН15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на пене	100 м2			0,54					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр n.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(СТ)	чел.-ч				104,12928					
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	167,68	1,15	104,12928			373,97		38 941,23
	2 ЗМ	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч								20,79
	91.06.05-013	Автогрузочный виброчес, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,017	1,25	0,011475				471,89	34,65
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,017	1,25	0,011475				396,14	5,41
	91.06.06-048	Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,093	1,25	0,062775	37,32	1,47		54,86	4,55
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,093	1,25	0,062775				351,80	3,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,02025				569,57	22,08
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,02025				396,14	11,94
	4 М										8,02
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,182		0,09828					560,20
	01.7.20.08-0051	Веточь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,106				4,94	0,49
	14.4.01.02-0012	Грунтовка уретановая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	8,9		4,806	56,11	1,92		107,73	11,63
	ФСБЦ-11.3.03.05-0011	Сандвич-панель для откосов, сардинки из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	105		56,7	335,17	1,4		469,24	548,08
12.1		Итого прямые затраты									26 605,91
	Н	11.2.11.01	Листы облицовочные декоративные фот	м2	105	56,7					38 556,87
	Прил812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 n.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					38 975,88
	Прил774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					35 078,29
	Всего по позиции								217 545,41		117 474,52
12.1	ФСБЦ-14.5.01.05-0011	Пена монтажная универсальная, объем 850 мл	шт			60	377,99	1,07		404,45	24 267,00
	Всего по позиции								404,45		24 267,00
13	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка F-профиля")	100 м			1,49					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр n.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(СТ)	чел.-ч				11,48045					4 038,82
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7	1,15	11,48045				351,80	4 038,82
	4 М										379,88
	14.1.04.02-0011	Клей, марка 88-Н	кг	0,8		1,192	234,33	1,36		318,69	379,88
	Итого прямые затраты										4 416,70
	Н	11.3.03.13	Уголок ПВХ фот	л.м	100	149					4 038,82
	Прил812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 n.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					3 925,73
	Прил774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					1 888,15
	Всего по позиции								6 867,50		10 232,58
13.1	ФСБЦ-11.3.03.13-0049	F-профиль F 18*60 (прим.)	10 м			14,9	391,06	1,21		473,18	7 050,38
	Всего по позиции								473,18		7 050,38
14	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка стартового профиля")	100 м			1,92444					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр n.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(СТ)	чел.-ч				14,8278102					5 216,42
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7	1,15	14,8278102				351,80	5 216,42
	4 М										490,64
	14.1.04.02-0011	Клей, марка 88-Н	кг	0,8		1,539552	234,33	1,36		318,69	490,64
	Итого прямые затраты										5 707,06
	Н	11.3.03.13	Уголок ПВХ фот	л.м	100	192,444					5 216,42
	Прил812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 n.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					5 070,36
	Прил774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 438,68
	Всего по позиции								6 867,50		13 216,10
14.1	ФСБЦ-11.3.03.13-0048	Стартовый профиль (прим.)	10 м			19,2444	294,56	1,21		344,32	6 626,23
	Всего по позиции								344,32		6 626,23
Откосы на метал-двери и окна											
15	ГЭСН15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на пене	100 м2			0,0285					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр n.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(СТ)	чел.-ч				5,495712					2 055,23
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	167,68	1,15	5,495712			373,97		2 055,23
	2 ЗМ	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч								1,10
	91.06.05-013	Автогрузочный виброчес, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,017	1,25	0,0006056				471,89	1,83
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,017	1,25	0,0006056				396,14	0,29
	91.06.06-048	Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,093	1,25	0,0033131	37,32	1,47		54,86	0,24
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,093	1,25	0,0033131				351,80	0,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0010688				589,57	1,17
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0010688				396,14	0,63
	4 М										0,42
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,182		0,005167					29,57
	01.7.20.08-0051	Веточь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,0057				4,94	0,03
	14.4.01.02-0012	Грунтовка уретановая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	8,9		0,25365	56,11	1,92		107,73	0,61
	ФСБЦ-11.3.03.05-0011	Сандвич-панель для откосов, сардинки из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	105		2,9925	335,17	1,4		469,24	26,93
15.1		Итого прямые затраты									1 404,20
	Н	11.2.11.01	Листы облицовочные декоративные фот	м2	105	2,9925					2 087,73
	Прил812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 n.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					2 057,06
	Прил774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 851,35
	Всего по позиции								217 545,61		6 200,05
15.1	ФСБЦ-14.5.01.05-0011	Пена монтажная универсальная, объем 850 мл	шт			1	377,99	1,07		404,45	404,45
	Всего по позиции								404,45		404,45
16	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка стартового профиля")	100 м			0,189					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр n.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(СТ)	чел.-ч				1,456245					512,31
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7	1,15	1,456245				351,80	512,31
	4 М										48,19
	14.1.04.02-0011	Клей, марка 88-Н	кг	0,8		0,1512	234,33	1,36		318,69	48,19
	Итого прямые затраты										560,50
	Н	11.3.03.13	Уголок ПВХ фот	л.м	100	18,9					512,31
	Прил812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 n.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					497,97
	Прил774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					239,50
	Всего по позиции								6 867,57		1 297,97
16.1	ФСБЦ-11.3.03.13-0049	F-профиль F 18*60 (прим.)	10 м			1,89	391,06	1,21		473,18	894,31
	Всего по позиции								473,18		894,31
17	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка стартового профиля")	100 м			0,224175					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр n.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(СТ)	чел.-ч				1,7272684					607,65
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7	1,15	1,7272684				351,80	607,65
	4 М										57,16
	14.1.04.02-0011	Клей, марка 88-Н	кг	0,8		0,17934	234,33	1,36		318,69	57,16
	Итого прямые затраты										664,80
	Н	11.3.03.13	Уголок ПВХ фот	л.м	100	22,4175					664,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					607,65
	Пр774-010.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					590,64
		Всего по позиции									284,08
17.1	ФСБЦ-11.3.03.13-0048	Стартовый профиль (прим.)		10 м		2,24175		284,56	1,21	6 867,49	1 539,62
		Всего по позиции								344,32	771,88
		Всего по позиции								344,32	771,88
Рольставни, лючки											
18	ГСН10-01-039-01	Монтаж рольставни для элщитков		100 м2		0,047					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	10Т(ЗТ)	чел.-ч								
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	89,53	1,15	4,8390965					1 831,16
	2 ЗМ		чел.-ч			4,8390965			378,41		1 831,16
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч								682,46
	91.05.01-017	Крыш башенная, грузоподъемность 8 т	маш.час	9,69	1,25	0,5692875					393,04
	4-100-060	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,5692875	622,62	1,36	846,76		482,05
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,52	1,25	0,0893				532,13	302,93
	4-100-060	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,0893				1 534,65	137,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,83	1,25	0,1075125				532,13	47,52
	4-100-040	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,1075125				589,57	63,39
	4 М		чел.-ч							396,14	42,59
	01.7.14.01-0002	Герметик полиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		1,5228		241,35	1,07	258,24	463,88
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00413		0,0001941					393,25
	04.3.01.07-0027	Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,004935		70 296,20	0,96	67 484,35	13,10
	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		0,00375		3 878,19	1,33	5 157,99	25,45
		Итого прямые затраты								8 531,34	32,08
	П.Н	01.7.04.07	Скобяные изделия	компл	0	0					3 376,56
	П.Н	01.7.15.07	Дюбели пластмассовые с шурупом	кг	0	0					
	Н	11.2.02.01	Блоки дверные	м2	100	4,7					
		ФОТ									
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					2 224,20
	Пр774-010.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					2 161,92
		Всего по позиции									1 039,81
19	Конъюнктурный анализ №1, п.3	Рольставни для этажных элщитков		шт		1				139 836,96	6 572,29
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.								45 693,45	1,03
		Всего по позиции									47 064,25
20	ГСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных)		100 шт		0,02				47 064,25	47 064,25
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	10Т(ЗТ)	чел.-ч								
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			0,49749					175,02
	2 ЗМ		чел.-ч	21,63	1,15	0,49749				351,80	175,02
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч								2,09
	91.06.06-048	Подъемники одноиметные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,0005				54,86	1,57
	4-100-030	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,0005			37,32	1,47	0,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,0035				351,80	0,18
	4-100-040	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,0035				589,57	2,05
	4 М		чел.-ч							396,14	1,39
	01.7.15.14-1054	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, максимальный диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	4,04		0,0808				176,95	0,96
		Итого прямые затраты								822,33	117,43
	П.Н	07.2.06.02	Люки ревизионные	шт	100	2				483,10	0,8
		ФОТ									309,84
	Пр812-016.0-1, 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					176,59
	Пр774-016.0, 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					192,31
		Всего по позиции									108,07
Пол											
21	ГСН07-01-037-03	Герметизация швов в стяжке		100 м		1,09				69 159,00	1 383,16
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	10Т(ЗТ)	чел.-ч								
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	15,9	1,15	19,93065					7 453,47
	2 ЗМ		чел.-ч			19,93065				373,97	7 453,47
	91.06.09-021	Лепные одноиметные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.час	7,16	1,25	9,7555				12,16	1,15
		Итого прямые затраты								13,98	136,38
	Н	14.5.04.03	Мастика герметизирующая	кг	75	81,75					7 589,85
		ФОТ									
	Пр812-007.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110	0,9	99					7 453,47
	Пр774-007.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05					7 378,94
		Всего по позиции									4 624,88
21.1	ФСБЦ-14.5.01.06-0003	Герметик полиуретановый однокомпонентный быстросхватывающийся высокоэластичный для уплотнения и герметизации внутренних и наружных швов, стыков		л		3,3		1 227,31	1,07	17 975,84	19 663,67
		Всего по позиции								1 313,22	4 333,63
22	ГСН19-07-003-02	Нанесение водо-дисперсионной грунтовки на поверхности: пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.)		100 м2		2,2736				1 313,22	4 333,63
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	10Т(ЗТ)	чел.-ч								
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	3,69	1,15	9,6480216					3 650,91
	2 ЗМ		чел.-ч			9,6480216				378,41	3 650,91
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч								122,40
	91.06.06-046	Подъемники одноиметные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,01	1,25	0,02842				45,00	55,03
	4-100-030	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,02842					1,28
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,11368				351,80	10,00
	4-100-040	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,11368				589,57	67,02
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	2,82	1,25	8,01444				396,14	45,03
	4 М		чел.-ч							6,75	54,10
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,022736				25,71	245,38
	01.7.20.06-0051	Ветонь хлопчатобумажная цветная	кг	1		2,2736				20,00	0,45
	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрывающая, глубокого проникновения, быстросхватывающаяся, перекристаллизируемая	кг	13,8		31,37568				56,11	244,93
		Итого прямые затраты								68,29	3 578,08
	Н	14.4.01.02	Грунтовки на акриловой основе	кг	13,8	31,37568					4 073,72
		ФОТ									
	Пр812-015.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 705,94
	Пр774-015.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					3 335,35
		Всего по позиции									1 543,52
23	ГСН11-01-036-04	Устройство покрытий: из линолеума насухо со свариванием полотнища в стыках (бетонный)		100 м2		2,2736				5 511,38	12 530,67
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	10Т(ЗТ)	чел.-ч								
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	31,41	1,15	82,1258424					28 163,42
	2 ЗМ		чел.-ч			82,1258424				342,93	28 163,42
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч								857,28
	91.06.06-046	Подъемники одноиметные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,34	1,25	0,96628				37,32	1,47
	4-100-030	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,34	1,25	0,96628				54,86	880,34
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,48	1,25	1,36416				351,80	339,94
	4-100-040	ОТМ(ЗТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	1,36416				589,57	804,27
	4 М		чел.-ч							396,14	540,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия		кВт·ч	2,65		6,02504		4,94		29,76
	01.7.06.14-0034	Шуры из ПВХ для горячей сварки линолеума, диаметр 4 мм	100 м	0,68		1,546048	4 165,89	1,51	6 290,49		9 725,40
	Итого прямые затраты										39 656,20
	ФОТ										29 043,76
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					29 276,11
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					16 046,68
	Всего по позиции										37 376,40
24	ГЭСН11-01-036-02	Устройство покрытий: из линолеума на клею со свариванием полотнищ в стыках (зал собраний)	100 м <sup>2</sup>			1,5235					84 978,99
	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; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				90,7899355					32 342,10
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	51,82	1,15	90,7899355			356,23		32 342,10
	2 ЭМ										431,87
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,8188813					320,17
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,05	1,25	0,0552188	37,32	1,47			5,22
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05	1,25	0,0952188					351,80
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38	1,25	0,7236625					426,65
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38	1,25	0,7236625					396,14
	4 М										7 398,90
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	9,99		15,219765			4,94		75,19
	01.7.06.14-0034	Шуры из ПВХ для горячей сварки линолеума, диаметр 4 мм	100 м	0,68		1,03598	4 165,89	1,51	6 290,49		6 516,82
	14.3.01.03-0001	Состав грунтово-гидроизоляционный	кг	10,3		15,69205			51,42		806,89
24.1	ФСБЦ-14.1.04.01-0001	Клей для укладки ПВХ-покрытий (прим.)	л	50		76,175	774,67	1,36	1 053,55		80 254,17
	Итого прямые затраты										40 433,04
	ФОТ										32 662,27
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					32 923,57
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					18 045,90
	Всего по позиции										112 711,97
24.1	ФСБЦ-01.6.03.04-0122	Линолеум ПВХ без подосновы, класс износостойкости 34/41, класс пожарной опасности КМ2 (Г1, В2, Д2, Т2, РП1), толщина 2 мм (прим.)	м <sup>2</sup>			155,397	1 237,75	1,19	1 472,92		228 887,35
	Всего по позиции										1 472,92
											228 887,35
25	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих в кабинетах	100 м			1,88					171 716,68
	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 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				14,44216					5 465,06
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	6,68	1,15	14,44216			378,41		5 465,06
	2 ЭМ										42,20
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,08225					32,06
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,005	1,25	0,01175	37,32	1,47			0,84
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005	1,25	0,01175					41,3
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0705					41,56
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0705					27,93
	4 М										2 600,25
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	2,5408		4,776704			4,94		23,80
	01.7.15.07-0021	Дюбели полиамидные распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,263		0,49444	174,13	0,96	167,16		82,65
	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		4,9444			23,03	0,96	109,32
	11.3.03.14-0001	Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,16		0,3008	1 815,16	1,21	2 196,34		660,66
	11.3.03.14-0021	Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4		0,752	1 448,40	1,21	1 752,56		1 317,93
	11.3.03.14-0031	Уголки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,14		0,2832	1 275,12	1,21	1 542,90		406,09
25.1	ФСБЦ-11.3.03.06-0002	Плинтус для полов из ПВХ, с кабель-каналом, размеры 22x49 мм	м	101		189,88	29,45	1,21	35,63		6 765,42
	Итого прямые затраты										8 138,57
	Н	11.3.03.06	Плинтус для полов пластиковый	м	101	189,88					5 497,12
	ФОТ										5 497,12
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					5 541,10
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					3 037,16
	Всего по позиции										12 491,09
											23 483,25
26	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих (зал собраний)	100 м			0,566					1 645,33
	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; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				4,348012					1 645,33
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	6,68	1,15	4,348012			378,41		1 645,33
	2 ЭМ										12,70
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,0247625					9,65
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,005	1,25	0,0035375	37,32	1,47			0,19
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005	1,25	0,0035375					1,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,021225					12,51
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,021225					8,41
	4 М										782,83
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	2,5408		4,776704			4,94		7,10
	01.7.15.07-0021	Дюбели полиамидные распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,263		0,49444	174,13	0,96	167,16		24,88
	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		4,9444			23,03	0,96	32,91
	11.3.03.14-0001	Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 100 мм (прим.)	100 шт	0,16		0,09056	1 815,16	1,21	2 196,34		198,90
	11.3.03.14-0021	Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 100 мм (прим.)	100 шт	0,4		0,2264	1 448,40	1,21	1 752,56		396,78
	11.3.03.14-0031	Уголки для плинтуса из ПВХ, высота 100 мм (прим.)	100 шт	0,14		0,07924	1 275,12	1,21	1 542,90		122,26
	Итого прямые затраты										2 450,51
	Н	11.3.03.06	Плинтус для полов пластиковый	м	101	57,166					1 654,98
	ФОТ										1 654,98
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					1 668,22
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					914,38
	Всего по позиции										8 892,42
											5 033,11
26.1	Конъюнктурный анализ №1, п.	Плинтус для полов из ПВХ высотой 100 мм, длина 2,2 м + Монтажная планка к плинтусу 2,2м 100мм (зал собраний)	м			57,166			216,36	1,03	12 739,49
	Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.										
	Всего по позиции										222,86
											12 739,49
27	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером (коридор)	100 м <sup>2</sup>			0,06					7 725,18
	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; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				21,41898					7 725,18
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	310,42	1,15	21,41898			380,67		7 725,18
	2 ЭМ										2,43
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,12975					46,09
	91.05.01-016	Крыша башенная, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,0015	251,77	1,36	342,41		0,51
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,0015					0,80
	91.05.05-015	Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,00075					1,15
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,00075					0,40
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25	0,12675	2,31	1,13	2,61		0,33
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25	0,12675					44,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00075					0,44
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00075					0,30
	4 М										42,41
	01.7.03.01-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,44		0,0264	35,71	0,56	20,00		0,53
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт·ч	0,0325		0,00195			4,94		0,01
	04.3.02.09-0102	Смесь сухая водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,13		0,00078	37 800,30	1,42	53 676,43		41,87
27.1	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м <sup>3</sup>	0,01		0,0006	23 139,16	1,48	34 245,96		20,55
27.2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плит, керамогранита, мозаики, камня	т	1,2		0,072	38 038,35	0,98	35 317,58		2 542,87
27.3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	13		0,78	68,29	1,67	114,04		88,95
	Итого прямые затраты										7 816,11





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.1.06.01-0001	Смесь суици для наружных работ мелкодисперсная, гипсовая, эластичая для применения ГФД 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		2,808		10,29	1,23	12,86	35,55
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	10		0,468		68,29	1,67	114,04	53,37
	14.5.11.03-0001	Смесь суици шпательная на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	4		0,1872		66,77	1,23	82,13	15,37
	14.5.11.03-0004	Смесь суици шпательная универсальная на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	37		1,7316		17,34	1,23	21,33	36,94
31,1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	107		5,0076				131,50	658,50
31,2	ФСБЦ-14.5.01.01-0012	Герметик акриловый универсальный для заделки швов и трещин, герметизации швов	л	4,2		0,19656		316,55	1,07	338,71	66,58
		Итого прямые затраты									3 119,19
H	01.6.01.02	Листы гипсокартонные	м2	107		5,0076					1 439,88
H	14.5.01.01	Герметик акриловый, 300мл	шт	7		0,3276					1 399,56
		о/от									
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					1 439,88
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					1 399,56
		Всего по позиции									673,14
32	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытия из плит керамогранитных размером	100 м2			0,0345				126 430,98	5 916,97
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			12,3159135					4 441,98
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	310,42	1,15	12,3159135				360,67	4 441,98
		2 ЭМ	чел.-ч								1,40
		ОТ(ЭТМ)	чел.-ч			0,0746064					26,50
		91.05.01-016 Крыши башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,0008625		251,77	1,36	342,41	0,30
		4-100-060 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,0008625				532,13	0,46
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0004313				1 534,65	0,66
		4-100-060 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0004313				532,13	0,23
		91.07.06-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25	0,0728813		2,31	1,13	2,61	0,19
		4-100-030 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25	0,0728813				351,80	25,64
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0004313				589,57	0,25
		4-100-040 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0004313				396,14	0,17
		4 М									24,38
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44		0,01518		35,71	0,56	20,00	0,30
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,0011213				4,94	0,01
		04.3.02.09-0102 Смесь суици водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,0004485		37 800,30	1,42	53 676,43	24,07
32,1	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка стропильная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м3	0,01		0,000345		23 139,16	1,48	34 245,96	11,81
32,2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный суици для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	1,2		0,0414		36 038,35	0,98	35 317,58	1 462,15
32,3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	13		0,4485		68,29	1,67	114,04	51,15
		Итого прямые затраты									4 434,26
H	06.2.05.03	Плиты керамогранитные 400x400 мм	м2	102		3,519					4 468,48
H	11.2.04.05	Рейки деревянные	м3	0,01		0,000345					4 504,23
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	1,2		0,0414					2 468,84
П.Н	14.4.01.21	Грунтовка	т	0		0					
		о/от									
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Плиты	%	112	0,9	100,8					4 468,48
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Плиты	%	65	0,85	55,25					2 468,84
		Всего по позиции									12 992,44
32,1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм	м2			3,519				1 684,05	1,03
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									6 140,20
		Всего по позиции									6 140,20
33	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без внешних, плантовых и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею на сухие смеси; по кирпичу и бетону	100 м2			0,2676					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			35,4701124					13 422,25
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115,28	1,15	35,4701124				378,41	13 422,25
		2 ЭМ	чел.-ч								49,87
		ОТ(ЭТМ)	чел.-ч			0,551925					196,93
		91.06.05-011 Потурочные одноклошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,25	0,02678				1 636,44	43,79
		4-100-050 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,25	0,02678				455,27	12,18
		91.06.06-048 Подъемники одноктошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,27	1,25	0,090315		37,32	1,47	54,86	4,95
		4-100-030 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,27	1,25	0,090315				351,80	31,77
		91.07.06-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,3	1,25	0,43485		2,31	1,13	2,61	1,13
		4-100-030 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,25	0,43485				351,80	152,98
		4 М									14,86
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,085		0,022746		35,71	0,56	20,00	0,45
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,1338		56,11	1,92	107,73	14,41
33,1	ФСБЦ-04.3.02.09-0102	Смесь суици водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,05		0,01338		37 800,30	1,42	53 676,43	718,19
33,2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный суици для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,375		0,10035		36 038,35	0,98	35 317,58	3 544,12
		Итого прямые затраты									13 693,91
H	04.3.02.09	Смесь суици для затирки швов	т	0,05		0,01338					13 619,18
H	06.2.05.04	Плитки ровные	м2	100		26,76					12 257,26
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	0,375		0,10035					5 672,39
		о/от									
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					13 619,18
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					5 672,39
		Всего по позиции									134 065,28
33,1	ФСБЦ-06.2.02.01-0032	Плитка керамическая, глазурованная, декорированная методом сериографии, с одноцветным рисунком (прим.)	м2			26,76		1 227,36	1,27	1 668,73	35 875,87
		Всего по позиции									41 711,61
34	ГЭСН17-01-001-13	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной воды	10 компл			0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			1,7135					678,79
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	14,9	1,15	1,7135				396,14	678,79
		2 ЭМ	чел.-ч								14,88
		ОТ(ЭТМ)	чел.-ч			0,04					15,13
		91.06.06-048 Подъемники одноктошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,13	1,25	0,01625		37,32	1,47	54,86	0,89
		4-100-030 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13	1,25	0,01625				351,80	5,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,02375				589,57	14,00
		4-100-040 ОТ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,02375				396,14	9,41
		4 М									80,76
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,104		0,0104				4,94	0,05
		01.7.07.28-0031 Кабелка	т	0,0007		0,00007		160 056,60	1,2	192 067,92	13,44
		01.7.07.28-0101 Очистительный	кг	0,1		0,01		128,40	1,2	154,08	1,54
		01.7.15.07-0024 Дюбели полиэфирные распорные, диаметр 8 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,04		0,004		449,47	0,96	431,49	1,73
		01.7.15.14-0167 Шпурты самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицами, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 50 мм	т	0,0007		0,00007		110 308,96	0,96	105 896,60	7,41
		08.1.02.11-0001 Половки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0036		0,00036		55 898,18	0,8	44 718,54	16,10
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурик желтый	кг	0,2		0,02		79,88	1,4	111,83	2,24
		14.5.02.02-0105 Мастика сантехническая	кг	2		0,2		66,40	2,49	165,34	33,07
		14.5.05.01-0012 Олива комбинированная для разведения масляных пастельных красок и для финишных работ по деревянным поверхностям	т	0,0001		0,00001		60 697,21	1,17	71 015,74	0,71
		24.3.01.02-1004 Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10		1		5,14	0,87	4,47	4,47
		Итого прямые затраты									789,57
H	18.2.02.08	Умывальник	компл	10		1					789,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	Пр812-016.0-1, 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	106,9					693,92 755,68
	Пр774-016.0, 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					424,68
		Всего по позиции								19 699,30 5 487,41	1 969,93 5 487,41
34.1	ФСБЦ-18.2.01.05-0101	Умывальник полуфарфоровый и фарфоровый прямоугольный с кронштейнами, сифоном бутылочным из латуны, выпуском, одно отверстие под смеситель, смеситель с центральным подводом, кювет с аэратором, размеры 450x330x150 мм	компл			1	3 586,54	1,53			5 487,41
34.2	ФСБЦ-18.2.06.12-0021	Пьедестал под умывальник, прямоугольный, керамический, размеры 180x185x650 мм	шт			1	2 001,31	1,41			5 487,41 2 821,85
		Всего по позиции									2 821,85
35	ГЭСН17-01-003-01	Установка узла: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл			0,1					2 821,85
	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 ОЗГП=1,15; 3М=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-39 Средний разряд работы 3,9		чел.-ч	22,2	1,15					391,71	1 000,04
	2 ЗМ										1 000,04
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч								30,93
	91.06.06-048 Подъемники одноиметные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,32	1,25		0,04		37,32	1,47	33,38
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,32	1,25		0,04				2,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,39	1,25		0,04875				351,60
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,39	1,25		0,04875				589,57
	4 М										28,74
	01.7.03.04-0001 Электронергия		кВт-ч	0,104			0,104				19,31
	01.7.07.28-0031 Кабелка		т	0,001			0,001				145,37
	01.7.07.28-0101 Слес льняной		кг	0,04			0,04		160 056,60	1,2	0,05
	01.7.15.07-0023 Дебелы полиэтиленовые распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм		1000 шт	0,04			0,04		128,40	1,2	192 067,92
	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		375,96	0,96	154,08
	01.7.19.04-0002 Пластины резиновые рулонная вулканизированная		кг	0,8			0,8				360,92
	14.1.05.03-0012 Клей фенолополивинилсодержащий, марка БФ-2		т	0,0008			0,0008		89,75	1,01	1,44
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик желтый		т	0,4			0,4		365 385,58	1,36	90,65
	14.5.02.02-0105 Мاستика сантехническая		кг	4			4		79,88	1,4	496 924,39
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0,0002			0,0002		111,83	1,17	0,62
		Итого прямые затраты							60 697,21	1,17	150,83
	18.2.01.06	Унитазы	компл	10							71 015,74
		ФОТ									1 209,72
	Пр812-016.0-1, 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	106,9					1 033,42
	Пр774-016.0, 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					1 125,39
		Всего по позиции									632,45
35.1	ФСБЦ-18.2.01.06-0056	Унитаз керамический напольный в комплекте с бачком, прямой выпуск, двойной слив	компл			1	6 718,22	1,63			29 675,60 10 278,88
		Всего по позиции									10 278,88
36	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных): с креплением саморезами	100 шт			0,01					10 278,88
	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 ОЗГП=1,15; 3М=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	21,63	1,15		0,248745				87,51
	2 ЗМ						0,248745				87,51
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч								1,04
	91.06.06-048 Подъемники одноиметные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,02	1,25		0,00025		37,32	1,47	0,76
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	1,25		0,00025				0,01
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,14	1,25		0,00175				351,80
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14	1,25		0,00175				589,57
	4 М										396,14
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, неоконечные сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм		100 шт	4,04			0,0404		176,95	0,96	65,57
	14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный		л	7,14			0,0714		768,53	1,07	6,86
36.1	ФСБЦ-07.2.06.02-0004	Люк металлический ревизионный, размеры 400x400 мм	шт	100		1	677,07	0,8			822,33
		Итого прямые затраты									541,66
	07.2.06.02	Люки ревизионные	шт	100							154,90
		ФОТ									1
	Пр812-016.0-1, 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	106,9					88,29
	Пр774-016.0, 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					96,15
		Всего по позиции									54,03
37	ГЭСН20-02-002-02	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2	шт			1					84 674,00
	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 ОЗГП=1,15; 3М=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4		чел.-ч	1,39	1,15		1,5985				590,71
	2 ЗМ						1,5985				590,71
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч								28,56
	91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,25		0,0125				11,60
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25		0,0125				19,16
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,25		0,0125				532,13
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25		0,0125				6,85
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	0,1	1,25		0,125				589,57
	4 М										396,14
	01.7.03.04-0001 Электронергия		кВт-ч	0,182			0,182				4,95
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 3424, диаметр 4-5 мм		кг	0,11			0,11		155,63	1,2	16,20
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,4			0,4				118,41
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,0003			0,0003				0,90
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм		т	0,00043			0,00043				186,76
		Итого прямые затраты									20,54
	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1							174,93
		ФОТ									69,97
	Пр812-016.0-1, 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	106,9					4 698,84
	Пр774-016.0, 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					1,41
		Всего по позиции									59 500,98
		Итого прямые затраты									25,59
	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1							749,30
		ФОТ									1
	Пр812-016.0-1, 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	106,9					602,31
	Пр774-016.0, 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					656,92
		Всего по позиции									368,61
37.1	ФСБЦ-19.2.03.02-0182	Решетка вентиляционная жалюзийная, размеры 900x600 мм (прям.)	шт			1	1 006,34	1,32			1 773,83
		Всего по позиции									1 773,83
		Итого прямые затраты									1 328,37
		Итого прямые затраты									1 328,37
Стеклопакеты перегородки											
38	ГЭСН09-03-046-01	Монтаж перегородок из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением	100 м2			0,2001					
	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 ОЗГП=1,15; 3М=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-43 Средний разряд работы 4,3		чел.-ч	298	1,15		68,57427				28 381,52
	2 ЗМ						68,57427				28 381,52
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч								1 083,53
	91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	2,2	1,25		0,550275				322,56
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	2,2	1,25		0,550275				844,48
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усиленные до 31,29 кН (3,2 т)		маш.час	43,9	1,25		10,9804875		13,44	1,34	292,82
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,28	1,25		0,070035				197,76
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,28	1,25		0,070035				41,29
	4 М										27,74
		Итого прямые затраты									756,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свайки, прогитанный, диаметр 26 мм	т	0,00115		0,0002301	231 787,35	1,92		445 031,71		102,40
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,02		0,004002	105 278,81	1,2		126 334,57		505,59
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свайки ТК, конструкции Бх19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Нммд, диаметр 5,5 мм	10 м	0,2		0,04002	307,84	1,02		314,00		12,57
	11.1.03.01-0061	Бруска обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,04		0,008004	16 496,03	1,03		16 990,91		136,00
		Итого прямые затраты										30 542,17
ПН	01.7.19.07-0003	Рама прессованная	кз	0		0						
ПН	01.8.02.02-0003	Стекло листовое армированное стальной проволокой, упрочненное, бесцветное, толщина 6 мм	м2	0		0						
ПН	01.8.02.06	Стекло листовое	м2	0		0						
ПН	09.3.04.03	Алюминиевые конструкции	т	0		0						
		с/от										
	Пр812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7						28 702,08
	Пр774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7						24 023,64
		Всего по позиции										15 126,00
39	Конькообразный анализ №1, п.4	Офисные перегородки из алюминиевого профиля	м2			20,01				348 284,91		69 691,81
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.								20 254,65	1,03	417 454,41
		Всего по позиции										15 126,00
		Всего по позиции								30 862,29		417 454,41
Вентиляция												
40	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 (СЕР, 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						15 005,73
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07	1,15	40,6065			369,54			15 005,73
		2 ЗМ										310,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4125						163,41
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,4125			589,57			243,20
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,4125			396,14			163,41
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,1	1,25	4,125			16,20			66,83
		4 М										1 545,15
	01.7.03.04-0001	Электронирания	кВт-ч	0,1404		4,8332			4,94			22,89
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		3,63		155,63	1,2			677,94
	08.4.03.02-0002	Сталь армирующая горячекатаная гладкая, класс А1, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,01419			59 500,98			844,32
		Итого прямые затраты										17 024,32
	19.2.03.09	Решетки жалюзиные	шт	1		33						15 189,14
		с/от										16 519,19
	Пр812-016.0-1, 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						15 189,14
	Пр774-016.0, 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						9 283,51
		Всего по позиции										42 827,02
Двери демонтаж												
41	ГЭСНр56-01-010-01 Прим	Снятие дверных полотен	100 м2			0,158				28 215,44		4 458,04
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,73224						1 881,03
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	36,28		5,73224						1 881,03
		Итого прямые затраты								328,15		1 881,03
	999-9900	Строительный мусор	т	1,18		0,18644						1 881,03
		с/от										1 692,93
	Пр812-090.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90						884,08
	Пр774-090.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47						884,08
		Всего по позиции										4 458,04
42	ГЭСНр56-01-009-04 Прим	Демонтаж дверных коробок в стенах каменных и в перегородках	100 шт			0,08				28 215,44		4 458,04
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,392						1 769,38
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	67,4		5,392						1 769,38
		Итого прямые затраты								328,15		1 769,38
	999-9900	Строительный мусор	т	1,34		0,1072						1 769,38
		с/от										1 592,44
	Пр812-090.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90						831,61
	Пр774-090.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47						831,61
		Всего по позиции										4 193,43
Двери деревянные												
43	ГЭСН10-01-039-03 Прим	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных неубранных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2			0,1701				52 417,88		4 193,43
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, 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			22,495725						8 313,07
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	115	1,15	22,495725			369,54			8 313,07
		2 ЗМ										454,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,8653838						338,19
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,49	1,25	0,1041863		37,32	1,47	54,86		5,72
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,49	1,25	0,1041863						36,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,58	1,25	0,7811975						448,78
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,58	1,25	0,7811975						301,54
		4 М										2 281,11
	01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	108		18,3708		92,95	1,2	111,54		2 049,08
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0101		0,001718		70 296,20	0,96	67 484,35		115,94
	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		0,013608		5 784,42	1,48	8 531,34		116,09
43.1	ОСБЦ-11.2.02.01-1094	Блок дверной деревянный внутренний распашной глухой, площадь проема до 3 м2, материал комбинированный с покрытием из полимерных пленок	м2	77,586207		13,1974138		3 027,77	1,6	4 844,43		63 933,95
43.2	ОСБЦ-01.7.04.10-0011	Рукава-ножас с винтом, алюминиевые или из сплава ЦАМ	компл	53,1561462		9,0418605		55,42	0,96	53,20		481,03
43.3	ОСБЦ-01.7.04.11-0001	Защелка стальная межкомнатная врезная, расстояние между крепежными отверстиями 45 мм, размеры 57x70x25 мм	компл	53,1561462		9,0418605		119,05	0,96	114,29		1 033,39
43.4	ОСБЦ-11.1.01.10-0004	Накладки из древесины хвойных пород (ель, сосна), тип Н-1, ширина 70-75 мм, толщина 10-18 мм	м	540		91,854		45,95	1,48	68,01		6 246,99
		Итого прямые затраты										11 386,87
ПН	01.7.04.07	Скобяные изделия	компл	0		0						8 651,26
Н	11.1.01.10	Надпилики	м	540		91,854						8 409,02
Н	11.2.02.01	Плюсы дверные	м2	100		17,01						4 044,46
		с/от										
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2						8 651,26
	Пр774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75						4 044,46
		Всего по позиции										96 535,71
Двери металлические												
44	ГЭСН09-04-012-01 Прим	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2			10,08				561 644,39		96 535,71
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, 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			27,8208						11 350,05
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,4	1,15	27,8208			407,97			11 350,05
		2 ЗМ										1 344,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,142						848,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	1,25	2,142			589,57			1 282,86
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,25	2,142			396,14			848,53
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,4	1,25	5,04			16,20			81,65
		4 М										4 744,59
	01.7.03.04-0001	Электронирания	кВт-ч	0,1384		1,395072			4,94			6,89
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		1,008		155,63	1,2	186,76		188,25
	08.4.01.02-0011	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, лутцы, сверления (пробники) отверстий, поставленные отдельно	т	0,003		0,03024		115 095,05	1,19	136 963,11		4 141,76
	14.5.01.05-0011	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0,1		1,008		377,99	1,07	404,45		407,69
		Итого прямые затраты										18 297,68
ПН	01.7.04.07	Скобяные изделия	компл	0		0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	07.1.01.03	Блоки дверные металлические ФОТ	м2	7		10,08					
	Пр812-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	93	0,9	83,7						12 196,58
	Пр774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7						10 210,21
		Всего по позиции									6 428,65
45	Конъюнктурный анализ №1, п.6	Блок дверной стальной однополый (860x2060 мм), 1,77м2 (с комплектующими) Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.	шт			2			3 464,93		34 925,54
		Всего по позиции							50 445,89	1,03	103 918,53
46	Конъюнктурный анализ №1, п.7	Блок дверной стальной двухполый (1455x2060мм) 3м2 (с комплектующими) Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.	шт			1			61 969,27		103 918,53
		Всего по позиции							85 501,50	1,03	88 066,55
47	Конъюнктурный анализ №1, п.7	Блок дверной стальной двухполый (1460x2065мм) 3,01м2, (с комплектующими) Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.	шт			1			88 066,55		88 066,55
		Всего по позиции							85 786,51	1,03	88 360,11
48	ГЭСН09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт			2					88 360,11
	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/пр п.586 ТЗМ=1,25	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,553					1 041,55
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	2 ЭМ	чел.-ч	1,11	1,15	2,553			407,97		1 041,55
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	4 М	маш.час	0,26	1,25	0,65			16,20		10,53
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,2132		0,4264					49,52
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345; 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,07		0,14		155,63	1,2		2,11
	01.7.15.14-1046 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, выколоточник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм		100 шт	0,08		0,16		138,41	0,96		21,26
		Итого прямые затраты									1 101,60
H	01.7.04.01	Доводчики дверные ФОТ	шт	7		2					1 041,55
	Пр812-009.0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	93	0,9	83,7						871,78
	Пр774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7						548,90
		Всего по позиции									2 822,28
48.1	ФСБЦ-01.7.04.01-1002	Доводчик дверной, ширина двери до 1100 мм	шт			2		11 468,04	1,24		14 220,37
		Всего по позиции									28 440,74
49	ГЭСН10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых (применяется Слайдинг)	100 м2			0,01					14 220,37
	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/пр п.586 ТЗМ=1,25	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,462035					887,98
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	2 ЭМ	чел.-ч	214,09	1,15	2,462035			360,67		887,98
	01.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч			0,063					25,38
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		маш.час	1,76	1,25	0,022		37,32	1,47		23,98
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	1,76	1,25	0,022					1,21
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.час	3,28	1,25	0,041					351,80
	4 М		чел.-ч	3,28	1,25	0,041					589,57
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	26,702		0,26702					16,24
	01.7.05.02-0001 Ленты гидроизоляционные, паронепроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм		м	496		4,96		24,39	1,51		605,86
	01.7.06.11-0001 Ленты проваривательно скатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в скатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм		10 м	27,1		0,271		158,82	1,51		1,32
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	85,5		0,855		241,35	1,07		36,83
	01.7.15.07-0005 Дюбели стальные рваные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132, 152) мм		10 шт	71,4		0,714		92,73	0,96		182,68
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	8		0,08		749,04	1,21		64,99
		Итого прямые затраты									72,51
H	11.3.02.02	Блоки оконные пластиковые ФОТ	м2	100		1					1 643,20
	Пр812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108	0,9	97,2						911,96
	Пр774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75						886,43
		Всего по позиции									426,34
50	Конъюнктурный анализ №1, п.8	Блок оконный слайдинг (970x970мм) 0,84м2 (с комплектующими) Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.	шт			1			285 597,00		2 856,97
		Всего по позиции							26 790,47	1,03	27 594,18
51	ГЭСН10-01-035-01	Установка подоконных досок: в каменных стенах толщиной до 0,5 м	100 м			0,01					27 594,18
	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/пр п.586 ТЗМ=1,25	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,22356					78,65
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0	2 ЭМ	чел.-ч	19,44	1,15	0,22356			351,80		78,65
	01.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч			0,00225					1,06
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		маш.час	0,04	1,25	0,0005		37,32	1,47		0,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,04	1,25	0,0005					0,03
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.час	0,14	1,25	0,00175					589,57
	4 М		чел.-ч	0,14	1,25	0,00175					1,03
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	42,45		0,4245		241,35	1,07		0,00
	11.3.03.15-0021 Клинья пластиковые монтажные		100 шт	4		0,04		749,04	1,21		145,87
51.1	ФСБЦ-11.3.03.14-1000	Заглушки торцевые	10 шт	20		0,2					109,62
		Итого прямые затраты									36,25
	Пр812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108	0,9	97,2						0,00
	Пр774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75						225,58
		Всего по позиции									78,65
51.1	ФСБЦ-11.3.03.01-0007	Доска подоконная	м			1			33 880,00		338,80
		Всего по позиции							273,79	1,4	383,31
Потолок											383,31
52	ГЭСНр63-003-01	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит разровных (с сохранением материала)	100 м2			1,6465					383,31
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			56,820715					19 821,34
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	34,51		56,820715					19 821,34
		Итого прямые затраты									348,84
H	999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов ФОТ	т	0,356		0,586154					19 821,34
	Пр812-097.0-1 НР Стеклопакеты, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90						19 821,34
	Пр774-097.0 СП Стеклопакеты, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45		45						17 839,21
		Всего по позиции									8 919,60
53	ГЭСН15-01-047-16	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля	100 м2			5,476					28 290,40
	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/пр п.586 ТЗМ=1,25	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			645,231604					46 580,15
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	2 ЭМ	чел.-ч	102,46	1,15	645,231604			387,28		249 885,30
	01.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч			36,5523					249 885,30
			маш.час	0,76	1,25	5,2022		37,32	1,47		18 768,47
											14 249,16
											285,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,76	1,25	5,2022			351,80		1 830,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	4,58	1,25	31,3501			589,57		18 483,08
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,58	1,25	31,3501			396,14		12 419,03
		4 М									75,26
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,782		15,234232			4,94		75,26
		Итого прямые затраты									282 978,19
		01.6.04.02 Ламели потолочные с комплектующими	м2	103		564,028					264 134,46
		о/от									237 721,01
		Пр/812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					110 012,00
		812/пр от 21.12.2020 п.25									
		Пр/774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					
		774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							116 177,36		630 711,20
53.1	ФСБЦ-07.2.06.04-0113	Тяги подвеса стальные оцинкованные для монтажа	100 шт			6,57		938,78	0,8	749,42	4 923,69
		подвесных потолков, длина 500 мм									
		Всего по позиции								749,42	4 923,69
53.2	ФСБЦ-01.7.15.01-1180	Анкеры стальные для пустотелых конструкций с системой	100 шт			6,57		659,83	0,96	633,44	4 161,70
		расклинивания, оцинкованные, диаметр винта 6 мм, длина 38									
		мм (прим. Анкер-клин Бх40)									
		Всего по позиции									633,44
		Всего по позиции									4 161,70
		Подушки (зал собранный)									
54	ГЭСН11-01-012-03	Укладка лаг: по плитам перекрытий	100 м2			0,1919					28 675,01
		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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									2 538,81
		421/пр п.586 ТЗМ=1,25									2 560,13
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,106057					1 403,25
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	32,2	1,15	7,106057			351,80		2 499,91
		2 ЭМ									2 499,91
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,105545					39,14
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота	маш.час	0,18	1,25	0,0431775		37,32	1,47	54,86	39,90
		подъема 45 м									2,37
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,18	1,25	0,0431775			351,80		15,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26	1,25	0,0623675			589,57		36,77
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26	1,25	0,0623675			396,14		24,71
		4 М									26 096,06
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,224		0,0420856			4,94		0,21
		11.1.01.09-0002 Лаги из листовидной для устройств полов, толщина 40-60 мм,	м3	3,52		0,675488		25 835,00	1,48	38 235,80	25 827,82
		ширина 100-150 мм									
		12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	21		4,0299					268,03
		Итого прямые затраты									28 675,01
		о/от									2 538,81
		Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8					2 560,13
		812/пр от 21.12.2020 п.25									
		Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25					1 403,25
		774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции									170 080,20
		Всего по позиции									32 638,39
55	ГЭСН11-01-053-03	Устройство оснований полов из фанеры в два слоя	100 м2			0,1919					28 675,01
		плоскостями: до 20 м2									2 538,81
		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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									2 560,13
		421/пр п.586 ТЗМ=1,25									1 403,25
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,3949856					5 188,42
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	69,76	1,15	15,3949856			337,02		5 188,42
		2 ЭМ									686,15
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			1,8396413					726,07
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота	маш.час	0,26	1,25	0,0623675		37,32	1,47	54,86	3,42
		подъема 45 м									
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,26	1,25	0,0623675			351,80		21,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,71	1,25	0,1703113			589,57		100,41
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,71	1,25	0,1703113			396,14		67,47
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвигные с двигателем внутреннего	маш.час	6,7	1,25	1,6071625			362,33		582,32
		сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4									
		м3/мин									
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,7	1,25	1,6071625			396,14		63,66
		4 М									20 758,54
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	24,84		4,766796			4,94		23,55
		01.7.15.14-0163 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и	кг	3,7		0,71003		114,90	0,96	110,30	78,32
		прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм									
		ФСБЦ-11.2.11.04-0016 Фанера с наружными слоями из шпона березы, марка ФК, толщина	м3	2,77		0,531563		67 000,42	0,58	38 860,24	20 656,67
		12-15 мм									
		Итого прямые затраты									27 358,18
		о/от									5 914,49
		Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8					5 961,81
		812/пр от 21.12.2020 п.25									
		Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25					3 267,76
		774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции									190 665,71
		Всего по позиции									36 988,75
56	ГЭСН11-01-053-01	Устройство оснований полов из фанеры в один слой	100 м2			0,032					28 675,01
		плоскостями: до 20 м2 (шпунка торцов черновая)									2 538,81
		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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									2 560,13
		421/пр п.586 ТЗМ=1,25									1 403,25
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,397296					470,92
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	37,97	1,15	1,397296			337,02		470,92
		2 ЭМ									105,64
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,2872					113,55
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота	маш.час	0,13	1,25	0,0052		37,32	1,47	54,86	0,29
		подъема 45 м									
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13	1,25	0,0052			351,80		1,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,35	1,25	0,014			589,57		8,25
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35	1,25	0,014			396,14		5,55
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвигные с двигателем внутреннего	маш.час	6,7	1,25	0,268			362,33		97,10
		сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4									
		м3/мин									
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,7	1,25	0,268			396,14		106,17
		4 М									53,28
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	11,96		0,38272			4,94		1,89
		01.7.15.14-0163 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и	кг	1,8		0,0576		114,90	0,96	110,30	6,35
		прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм									
		ФСБЦ-11.2.11.04-0016 Фанера с наружными слоями из шпона березы, марка ФК, толщина	м3	1,24		0,03968		67 000,42	0,58	38 860,24	1 541,97
		12-15 мм									
		Итого прямые затраты									2 240,32
		о/от									584,47
		Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8					589,15
		812/пр от 21.12.2020 п.25									
		Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25					322,92
		774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции									98 512,19
		Всего по позиции									3 152,39
57	ГЭСН11-01-053-01	Облицовка торцов подиума из ламината в один слой	100 м2			0,032					28 675,01
		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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									2 538,81
		421/пр п.586 ТЗМ=1,25									2 560,13
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,397296					470,92
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	37,97	1,15	1,397296			337,02		470,92
		2 ЭМ									105,64
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЭТ)				1,876248					
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч			1,876248					701,66
		2 ЭМ	чел.-ч	362,56	1,15					373,97	701,66
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч								16,90
		91.05.01-017 Крыша Башенная, грузоподъемность 8 т	маш.час		0,16	1,25					0,0027
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16	1,25	0,0009					1,30
		91.05.05-016 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	1,25	0,0009	622,62	1,36			846,76
		4-100-080 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14	1,25	0,0007875					532,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,14	1,25	0,0007875					1534,65
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18	1,25	0,0010125					532,13
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	0,18	1,25	0,0010125					589,57
		Итого прямые затраты				1,0077168					396,14
		ФОТ									16,20
		При812-007.0-1, Приказ № НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в 812/лр от 21.12.2020 п.25 строительства	%	110	0,9	99					721,86
		При774-007.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в 774/лр от 11.12.2020 п.16 строительства	%	73	0,85	62,05					702,96
		Итого по позиции									695,93
		Всего по позиции									436,19
58.1	ФСБЦ-09.3.01.04-0062	Уголок крепежный, размеры 50x50x40 мм, толщина 2 мм	шт			100			411 996,56		1 853,88
		Итого по позиции							21,27	1,4	29,78
		Всего по позиции									2 978,00
59	ГЭСН26-02-018-03	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: показателей пожарной опасности древесины Г1, РП1, В1, Д2, Т2, по НПБ 244 и для получения труднотонущей и медленно распространяющей пламя древесины по ГОСТ 12.1.044	100 м2			0,3838					29,78
		Итого по позиции									2 978,00
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных техникоэкономическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			1,5712772					
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	3,56	1,15	1,5712772					552,78
		2 ЭМ	чел.-ч							351,80	552,78
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч								5,62
		91.06.05-012 Автопогрузчики включные, грузоподъемность 1 т	маш.час	0,0002	1,25	0,0002879					0,11
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,0002	1,25	0,000096					393,70
		91.06.06-045 Подъемники одинокошпачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,0004	1,25	0,0001919	27,25	1,47			396,14
		4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,0004	1,25	0,0001919					40,06
		91.21.01-012 Агрегаты сварочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,72	1,25	0,82517					351,80
		Итого прямые затраты				0,82517			5,67	1,19	6,75
		ФОТ									5,57
		При812-020.0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	97	0,9	87,3					552,89
		При774-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75					482,87
		Итого по позиции									258,48
59.1	ФСБЦ-14.2.06.01-0002	Антисептик-антипирен для древесины, для наружных и внутренних работ по обработке деревянных изделий и конструкций	кг			15,81			3 386,29		1 299,66
		Итого по позиции							267,73	1,06	261,12
		Итого по разделу 1 1 этаж									4 444,51
Раздел 2. Силовое оборудование											5 459 186,06
ЦСТ											
60	ГЭСН08-03-572-03	Блок управления шкафающего исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600x600 мм	шт			1					
		Итого по позиции									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			2,06					840,42
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06					840,42
		2 ЭМ	чел.-ч							407,97	201,87
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч								83,54
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09	0,18	0,09					136,12
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09	0,18	0,09					47,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,09	0,18	0,09					53,06
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	0,18	0,09					35,65
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	0,09	0,18	0,09					10,69
		4 М	чел.-ч	0,09	0,18	0,09					16,20
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,15	0,15	0,15	155,63	1,2			1 956,12
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,17	0,17					28,01
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,015	0,015	0,015	105 278,81	1,2			29,74
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,03	0,03	0,03			126 334,57		1 856,02
60.1	421/лр_2020_n_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	0,03	0,03	79,88	1,4			3,35
		Итого прямые затраты									16,81
		ФОТ									3 081,95
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					923,96
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					896,24
		Итого по позиции									471,22
		Всего по позиции									4 466,22
61	ГЭСН08-03-574-08	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 185 мм2	100 шт			0,05			4 466,22		4 466,22
		Итого по позиции									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			3,811					1 554,77
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	76,22		3,811					1 554,77
		2 ЭМ	чел.-ч							407,97	27,54
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч								2,79
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,06	0,06					4,60
		4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	0,06	0,06					532,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,06	0,06	0,06					1,77
		4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	0,06	0,06					396,14
		91.21.16-012 Прессы гидравлические с электроприводом	маш.час	22,8	1,14	22,8					18,57
		4 М	чел.-ч	22,8	1,14	22,8					21,17
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,5	0,025	0,5					265,86
		01.7.02.09-0002 Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,15	0,0075	0,15	150,04	1,55			5,81
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные клеющие прожигаемые прожигаемые для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,25 мм	м	116,67	5,8335	116,67	187,38	0,92			1,29
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бензификации проводов, скрепляются пластмассовыми втулками, ширина 10 мм	10 м	2	0,1	2	37,71	1,51			41,07
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	17,98	0,899	17,98					5,69
		01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	кг	0,09	0,0045	0,09					174,93
		14.4.03.17-0101 Лак КО-965	т	0,0006	0,0003	0,0006	395,65	1,92			3,42
		25.2.01.01-0001 Бирка-окошечники маркировочные А671	100 шт	1,02	0,051	1,02	308 849,70	1,17			10,84
61.1	421/лр_2020_n_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	0,051	0,051	655,90	1,21			40,48
		Итого прямые затраты									31,10
		ФОТ									1 850,96
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 557,56
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 510,83
		Итого по позиции									794,36
		Всего по позиции									7 391,85
62	Конъюнктурный анализ №1, п.6	Щит распределительный встраиваемый ЩРВ-72, размеры 600x600x120 мм. Транспортировочные затраты МАТ=1,03 к раск.	шт			1			83 745,00	1,03	4 187,25
		Итого по позиции							7 176,56		7 391,85
63	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			40			7 391,85		7 391,85
		Итого по позиции									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			41,2					16 808,36
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		41,2					16 808,36
		4 М	чел.-ч							407,97	139,94
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,8	0,02					139,94
63.1	421/лр_2020_n_75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					336,17
		Итого прямые затраты									16 948,39
		ФОТ									16 808,36
		При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					16 304,11
		При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					8 572,26
		Итого по позиции									4 326,59
64	Конъюнктурный анализ №1, п.16	Выключатель автоматический трехполюсный 50А, характеристика С, номинальная отключающая способность, 6кА, DX3 C50 3р	шт			1			1 064,02		42 160,84
		Итого по позиции							4 326,59		4 326,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							4 326,59		4 326,59
65	Компьютерный анализ №1, п.17	Выключатель автоматический 3P, 40 А, характеристика С	шт						633,25		633,25
		Всего по позиции							633,25		633,25
66	Компьютерный анализ №1, п.18	Выключатель автоматический 3P, 25 А, характеристика С	шт						564,40		564,40
		Всего по позиции							564,40		564,40
67	Компьютерный анализ №1, п.19	Выключатель автоматический 1P, 25 А, характеристика С	шт						177,65		177,65
		Всего по позиции							177,65		177,65
68	Компьютерный анализ №1, п.20	Выключатель автоматический 1P, 10 А, 4,5 кА, характеристика С	шт						195,50		4 436,50
		Всего по позиции							195,50		4 436,50
69	Компьютерный анализ №1, п.21	Устройство защитного отключения 2P, 25 А, 30 мА	шт						1 367,65		17 779,45
		Всего по позиции							1 367,65		17 779,45
		Итого по разделу 2 Силовое оборудование							1 367,65		17 779,45
		Итого по разделу 2 Силовое оборудование									86 184,00
Раздел 3. Кабельные изделия											
70	ГЭС№08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок; в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм <sup>2</sup>	100 м						30,45		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						372,708		144 342,35
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,24					372,708	387,28	144 342,35
		2 ЭМ	чел.-ч								7 533,76
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч						6,09		2 828,59
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1					3,045	1 534,65	4 673,01
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1					3,045		1 620,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1					3,045		1 785,24
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1					3,045		1 206,25
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16					65,772	16,20	1 065,51
		4 м									16 044,65
		01.7.03.04-0001 Электронергия	кВт-ч	0,4416					13,44672		66,43
		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					405,89875	5,87 1,2	7,04 2 857,53
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55					16,7475	37,71 1,51	56,94 953,60
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9					57,855	155,63 1,2	186,76 10 805,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4					12,18	79,88 1,4	111,83 1 362,09
70.1	421/пр_2020_п_75_п_ла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							2 886,65
		Итого прямые затраты									170 747,35
		ФОТ									147 168,94
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97							142 753,67
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							75 056,16
		Всего по позиции							12 855,31		391 444,23
71	Компьютерный анализ №1, п.7	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 3x1,50к(N, PE)-0,66	м						1530	73,93 1,03	116 506,29
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									76,15 116 506,29
		Всего по позиции							1530	99,45 1,03	156 723,26
72	Компьютерный анализ №1, п.8	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,50к(N, PE)-0,66	м						1530		156 723,26
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									102,43 156 723,26
		Всего по позиции							1530	168,51 1,03	7 966,65
73	Компьютерный анализ №1, п.9	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 3x40к(N, PE)-0,66	м						45,9		7 966,65
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									173,57 7 966,65
		Всего по позиции							45,9		7 966,65
74	ГЭС№08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок; в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм <sup>2</sup>	100 м						1,65		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						20,196		7 821,51
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,24					20,196	387,28	7 821,51
		2 ЭМ	чел.-ч								408,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч						0,33		153,16
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1					0,165	1 534,65	253,22
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1					0,165		87,80
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1					0,165		589,57
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1					0,165		97,28
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16					3,564	16,20	65,36
		4 м									57,74
		01.7.03.04-0001 Электронергия	кВт-ч	0,4416					0,72664		869,41
		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					21,9945	5,87 1,2	3,60 154,84
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55					0,9075	37,71 1,51	51,67
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9					3,135	155,63 1,2	585,49
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4					0,66	79,88 1,4	73,81
74.1	421/пр_2020_п_75_п_ла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							156,43
		Итого прямые затраты									9 252,32
		ФОТ									7 974,67
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97							7 735,43
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							4 067,08
		Всего по позиции							12 855,31		21 211,26
75	Компьютерный анализ №1, п.10	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 5x10к(N, PE)-0,66	м						168,3	386,78 1,03	67 047,93
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									398,38 67 047,93
		Всего по позиции							168,3		67 047,93
76	ГЭС№08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок; в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм <sup>2</sup>	100 м						3,9		
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						47,736		18 487,20
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,24					47,736	387,28	18 487,20
		2 ЭМ	чел.-ч								964,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч						0,78		362,02
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1					0,39	1 534,65	598,51
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1					0,39		207,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1					0,39		229,93
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1					0,39		154,49
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16					8,424	16,20	136,47
		4 м									2 054,98
		01.7.03.04-0001 Электронергия	кВт-ч	0,4416					1,72224		8,51
		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					51,987	5,87 1,2	365,99
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55					2,145	37,71 1,51	122,14
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3/42А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9					7,41	155,63 1,2	1 383,88
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4					1,56	79,88 1,4	174,45
76.1	421/пр_2020_п_75_п_ла	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							369,74
		Итого прямые затраты									21 869,11
		ФОТ									18 849,22
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97							18 283,74
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							9 613,10
		Всего по позиции							12 855,31		50 135,69
77	Компьютерный анализ №1, п.11	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(A)-HF 5x10к(N, PE)-0,66	м						61,2	652,10 1,03	41 105,79
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									671,06 41 105,79
		Всего по позиции							61,2		41 105,79
78	Компьютерный анализ №1, п.12	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A) 1x4,00к-660	м						10,2		531,50
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									52,11 531,50
		Всего по позиции							10,2		531,50



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
79	Конъюнктурный анализ №1, п.13	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A) 1x6,0ок-660	м			652,8				72,46	1,03	48 720,94
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к расч.										
		Всего по позиции								74,63		48 720,94
80	ГЭСН08-02-389-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м			18						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			50,76						19 658,33
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82		50,76				387,28		19 658,33
		2 ЗМ										382,36
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,36						167,09
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,18				1 534,65		276,24
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,18				532,13		95,78
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,18				589,57		106,12
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,18				396,14		71,31
		4 М										2 302,29
		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		239,94		5,87	1,2	7,04		1 688,16
		01.7.07.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми вклотками, ширина 10 мм	10 м	0,5		9		37,71	1,51	56,94		512,46
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,05		0,9		79,88	1,4	111,83		100,65
80.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные немонрируемые материальные ресурсы	%	2								393,17
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										22 510,07
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						19 825,42
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						19 230,66
		Всего по позиции								2 902,49	1,03	43 623,21
81	Конъюнктурный анализ №1, п.14	Кабель витая пара ШУТР 4x2x0,52, категория 5е	м			918				46,03	1,03	82 244,86
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к расч.										
		Всего по позиции								47,41		43 623,21
82	Конъюнктурный анализ №1, п.15	Кабель витая пара ШУТР 2x2x0,52, категория 5е	м			918				28,33	1,03	26 787,15
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к расч.										
		Всего по позиции								29,18		26 787,15
83	ФСБЦ-20.5.02.04-0001	Коробка ответвительная, размеры 100x100x50 мм	шт			140		98,59	1,03	101,65		14 217,00
		Всего по позиции								101,56		14 217,00
84	ГЭСН08-02-412-04	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м			0,5						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,48						1 735,01
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96		4,48				387,28		1 735,01
		2 ЗМ										63,73
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06						27,84
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,03				1 534,65		46,04
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,03				532,13		15,96
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,03				589,57		17,69
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,03				396,14		11,88
		4 М										289,15
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		13,335		5,87	1,2	7,04		93,88
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,00058		43 821,53	1,2	52 585,84		30,50
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,01		79,88	1,4	111,83		1,12
		20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,025		4 060,25	1,3	5 276,33		131,96
		20.2.02.01-0014 Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,0061		3 287,80	1,58	5 194,72		31,69
84.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные немонрируемые материальные ресурсы	%	2								34,70
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										2 115,73
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 762,85
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 709,96
		Всего по позиции								9 918,88	1,03	859,05
85	ГЭСН08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			16						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			86,24						33 399,03
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		86,24				387,28		33 399,03
		2 ЗМ										679,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,64						297,04
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,32				1 534,65		491,09
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,32				532,13		170,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,32				589,57		186,56
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,32				396,14		126,76
		4 М										3 325,88
		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		213,28		5,87	1,2	7,04		1 501,49
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0096		43 821,53	1,2	52 585,84		504,82
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,02		79,88	1,4	111,83		35,79
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,8		756,85	1,3	983,91		787,13
		20.2.02.01-0012 Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,1952		1 610,33	1,58	2 544,32		496,65
85.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные немонрируемые материальные ресурсы	%	2								867,98
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										37 701,70
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						33 696,07
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						32 685,19
		Всего по позиции								5 814,99	1,03	88 239,87
86	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			16,5						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			250,8						94 905,23
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		250,8				378,41		94 905,23
		4 М										1 886,04
		01.7.03.04-0001 Электронергия	кВт-ч	5,3376		88,0704				4,94		435,07
		01.7.15.07-0152 Дебели пластиковые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		28,875		52,34	0,96	50,25		1 450,97
86.1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные немонрируемые материальные ресурсы	%	2								1 898,10
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										96 791,27
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						94 905,23
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						92 058,07
		Всего по позиции								14 493,89		48 401,67
87	ФСБЦ-24.3.01.02-0023	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 25 мм	м			1600		21,31	0,87	18,54		239 149,11
		Всего по позиции								18,54		239 664,00
88	ФСБЦ-24.3.01.02-0025	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 40 мм	м			50		42,20	0,87	36,71		29 664,00
		Всего по позиции								36,71		1 835,60
89	ГЭСН08-02-395-02	Короб металлический из конструкций, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	100 м			0,72						1 835,60
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,2592						7 071,42
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	25,36		18,2592				387,28		7 071,42
		2 ЗМ										834,07
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,0688						2 017,74
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,072				1 534,65		110,49
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,072				532,13		38,31
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	6,84		4,9248				132,29		651,50
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,84		4,9248		104,99	1,26	396,14		1 950,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,072				589,57		42,45
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,072				396,14		28,52
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,54		1,8288				16,20		29,63
		4 М										1 305,81
		01.7.03.04-0001 Электронергия	кВт-ч	0,2768		0,199296				4,94		0,98
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4,5 мм	кг	6,84		4,9248		155,63	1,2	186,78		919,76
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,8		0,576				174,93		100,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
89.1	01.7.15.07-0014	Добели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4		0,288		41,71	0,96		40,04	11,53
	20.2.08.07-0033	Скобы У1078	100 шт	0,11		0,0792		3 189,01	1,08		3 444,13	272,76
	421/nr_2020_n.75_n.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2								141,43
	Итого прямые затраты											11 229,04
	фОТ											9 089,16
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						8 816,49
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						4 635,47
	Всего по позиции											34 475,60
90	ФСБЦ-20.2.07.05-1169	Лоток стальной перфорированный, толщина стенки 0,7 мм, размеры 150x50x3000 мм	шт			24					1 256,77	30 162,48
	Всего по позиции											1 256,77
91	ФСБЦ-20.2.03.06-0005	Крышка лотка 150 мм (Прим)	шт			24		263,24	1,08		284,30	6 823,20
	Всего по позиции											284,30
92	ФСБЦ-20.2.03.09-0001	Перегородка разделительная для проволочного лотка высотой 50 мм, горячецинкованная	м			72		58,42	1,08		63,09	4 542,48
	Всего по позиции											63,09
93	ГЭСНп08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,4						4 542,48
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			3,424						1 326,05
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,56		3,424					387,28	1 326,05
	2 ЭМ											207,02
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,908						365,14
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,04				1 534,65		61,39
	4-100-060	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,04						21,28
	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07		0,828		104,99	1,26		132,29	109,54
	4-100-040	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,07		0,828						328,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,04						23,58
	4-100-040	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,04						15,85
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	1,93		0,772						12,51
	4 М											3 417,08
	01.7.03.04-0001	Электронщики	кВт-ч	0,2632		0,11328						0,56
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никелированной и углеродистых сталей УОНИ 134Б5, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,856		155,63	1,2		186,76	159,87
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25		0,5					174,93	87,47
	01.7.15.07-0014	Добели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3		0,12		41,71	0,96		40,04	4,80
	20.1.02.14-0001	Серьга КС-095	шт	30		12		159,13	1,08		171,86	2 082,32
	20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6		2,4		425,18	1,08		459,19	1 102,06
93.1	421/nr_2020_n.75_n.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2								26,52
	Итого прямые затраты											5 315,29
	фОТ											1 691,19
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 640,45
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						852,51
	Всего по позиции											19 611,93
94	ФСБЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт			20		1 008,84	1,08		1 089,55	21 791,00
	Всего по позиции											1 089,55
	Итого по разделу 3 Кабельные изделия											21 791,00
Раздел 4. Электроустановочные изделия												1 497 800,03
95	ГЭСНр87-01-004-01 Прим.	Демонтаж выключателей, розеток, датчиков и звуковых оповещателей	100 шт			0,44						828,03
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			2,5696						828,03
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		2,5696					322,24	828,03
	Итого прямые затраты											828,03
	фОТ											828,03
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						753,51
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						397,45
	Всего по позиции											4 497,70
96	ГЭСНп08-03-594-09	Демонтаж светильников с бетонного потолка и "Аристронг" (с сохранением материалов)	100 шт			0,56						1 978,99
	Примечание от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения СЭТ=0,7; ЭМ=0,7 р.к.с.; ЭТМ=0,7; 519/nr_таб.3.1.1 МАТ=0 р.к.с.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			55,5072						22 645,27
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	141,6	0,7	55,5072					407,97	22 645,27
	2 ЭМ											165,54
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,1568						72,78
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,7	0,0784				1 534,65		120,32
	4-100-060	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	0,7	0,0784						41,72
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,7	0,0784						46,22
	4-100-040	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	0,7	0,0784						31,06
	4 М											0,00
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00315	0	0		4 338,27	1,27		5 509,60	0,00
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	3,09	0	0		196,41	1,58		310,33	0,00
96.1	421/nr_2020_n.75_n.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2								647,01
	Итого прямые затраты											22 894,59
	фОТ											22 718,05
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						22 036,51
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						11 586,21
	Всего по позиции											102 061,29
97	ГЭСНр87-01-004-03 Прим.	Демонтаж световых информационных табличек	100 шт			0,09						57 154,32
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			0,5688						183,29
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		0,5688					322,24	183,29
	2 ЭМ											0,15
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,0027						0,95
	91.06.06-048	Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03		0,0027		37,32	1,47		54,86	0,15
	4-100-030	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0027						0,95
	Итого прямые затраты											184,39
	фОТ											184,24
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91						167,66
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48						88,44
	Всего по позиции											4 894,33
98	ГЭСНп08-03-594-16	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 2	100 шт			0,8						440,49
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			76,16						31 071,00
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	95,2		76,16					407,97	31 071,00
	2 ЭМ											1 325,51
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			1,248						579,24
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,78	0,624	0,624				1 534,65		957,62
	4-100-060	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,78	0,624	0,624						332,05
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,78	0,624	0,624						367,89
	4-100-040	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,78	0,624	0,624						247,19
	4 М											242,67
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроизолационных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		28		5,87	1,2		7,04	197,12
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования прокладок, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		0,8		37,71	1,51		56,94	45,55
98.1	421/nr_2020_n.75_n.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2								621,42
	Итого прямые затраты											33 218,42
	фОТ											31 650,24
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						30 700,73
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						16 141,62
	Всего по позиции											100 852,74
99	ГЭСНп08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт			1,94						86 682,19
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			59,1312						24 123,76
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	30,48		59,1312					407,97	24 123,76
	2 ЭМ											112,20
	ОТм(ЭТм)		чел.-ч			0,097						48,34
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0562	0,0562				1 534,65		89,32
	4-100-060	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,0562	0,0562						30,97
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0388	0,0388						22,88
	4-100-040	ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,0388	0,0388						15,37
	4 М											1 802,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная хлопчатобумажная прозенная для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		67,9	5,87	1,2		7,04	478,02
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,5		2,91				174,93	509,05
		03.1.01.01-0002 Гвозди строительный Г-3	т	0,00315		0,006111	4 338,27	1,27		5 509,60	33,67
		20.2.02.01-0019 Втулки изоляционные, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,102		0,19788	3 658,94	1,08		3 951,66	781,95
99,1	421/лр_2020_n_75_пл.а	Вспомогательные неиницируемые материальные ресурсы	%	2							482,48
		Итого прямые затраты									26 084,99
		ФОТ									24 170,10
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					23 445,00
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					12 326,75
		Всего по позиции									62 539,22
100	ФСБЦ-20.4.03.06-1058	Розетка скрытого монтажа с заземляющим контактом, 16 А, IP20	шт			288	238,20	1,24		32 133,62	85 066,56
		Всего по позиции								296,37	85 066,56
101	ФСБЦ-20.4.03.03-1037	Розетка RJ11 + RJ45 cat.5E скрытой установки (прим.)	шт			50	964,08	1,24		1 195,46	59 773,00
		Всего по позиции								1 195,46	59 773,00
102	ГЭСН109-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт			0,45					4 729,19
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			11,592					26,03
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	25,76		11,592				407,97	10,75
		2 ЭМ									20,72
		ОТ(ЭТ)	чел.-ч			0,0225					7,18
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0135				1 534,65	5,31
		4-100-060 ОТ(ЭТ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0135				589,57	3,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,009				396,14	189,19
		4-100-040 ОТ(ЭТ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,009				7,81	161,38
		4 М									94,58
		03.1.01.01-0002 Гвозди строительный Г-3	т	0,00315		0,006111	4 338,27	1,27		5 509,60	7,81
		20.2.02.01-0019 Втулки изоляционные, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,102		0,19788	3 658,94	1,08		3 951,66	94,58
102,1	421/лр_2020_n_75_пл.а	Вспомогательные неиницируемые материальные ресурсы	%	2							94,58
		Итого прямые затраты									4 856,16
		ФОТ									4 739,94
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 587,74
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 417,37
		Всего по позиции									26 810,78
103	ФСБЦ-20.4.01.02-1022	Выключатель скрытого монтажа, одноклавишный, 10 А, IP20	шт			45	71,20	1,45		103,24	12 064,65
		Всего по позиции								103,24	12 064,65
104	ФСБЦ-20.5.02.11-0002	Коробки для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток при скрытой электропроводке	10 шт			38,3	258,70	1,24		320,79	4 645,80
		Всего по позиции								320,79	12 286,26
		Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия								320,79	12 286,26
		Раздел 5, ПНР									376 431,68
105	ГЭСН101-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт			3					2 091,29
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			5,4					1 069,58
		2-100-04 Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,9		2,7				396,14	1 021,71
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9		2,7				378,41	2 091,29
		Итого прямые затраты									2 091,29
		ФОТ									2 091,29
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 547,55
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					752,86
		Всего по позиции									1 463,90
106	ГЭСН101-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт			24					4 391,70
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			31,2					12 082,98
		2-100-04 Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,65		15,6				396,14	6 179,78
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,65		15,6				378,41	5 903,20
		Итого прямые затраты									12 082,98
		ФОТ									12 082,98
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					8 941,41
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					4 349,87
		Всего по позиции									1 067,26
107	ГЭСН101-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (двухполюсный)	шт			13					25 374,26
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЭП=0,8; ТЭ=0,8									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			18,72					7 249,79
		2-100-04 Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,9	0,8	9,36				396,14	3 707,87
		3-100-02 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,8	9,36				378,41	3 541,92
		Итого прямые затраты									7 249,79
		ФОТ									7 249,79
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					5 364,84
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 609,92
		Всего по позиции									1 171,72
108	ГЭСН101-05-015-02	Устройство АВР: линии напряжением ниже 1 кВ без схемы восстановления напряжения	шт			1					15 224,55
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			10,8					5 619,35
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	10,8		10,8				520,31	5 619,35
		Итого прямые затраты									5 619,35
		ФОТ									5 619,35
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					4 158,32
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 022,97
		Всего по позиции									11 800,64
109	ГЭСН101-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи фаза-нуль	шт			1					11 800,64
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			1					526,23
		2-100-06 Рабочий 6 разряда (ср 6)	чел.-ч	0,5		0,5				532,13	266,07
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5		0,5				520,31	260,16
		Итого прямые затраты									526,23
		ФОТ									526,23
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					389,41
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					189,44
		Всего по позиции									1 105,08
110	ГЭСН101-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт			3					1 105,08
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			2,46					1 294,50
		2-100-06 Рабочий 6 разряда (ср 6)	чел.-ч	0,41		1,23				532,13	654,52
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,41		1,23				520,31	639,98
		Итого прямые затраты									1 294,50
		ФОТ									1 294,50
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					957,93
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					466,02
		Всего по позиции									906,15
111	ГЭСН101-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприемникам	шт			40					2 718,45
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			12,8					6 735,61
		2-100-06 Рабочий 6 разряда (ср 6)	чел.-ч	0,16		6,4				532,13	3 405,63
		3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,16		6,4				520,31	3 329,96
		Итого прямые затраты									6 735,61
		ФОТ									6 735,61
		Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					4 984,35
		Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					2 424,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Всего по позиции										353,82	14 144,79		
Итого по разделу 6 ПНР											74 759,46		
<b>Раздел 6. Мусор</b>													
112	ГЭСНр63-01-015-01	Затирание строительного мусора в мешки 1 ОТ(ЗТ)	т			6							
		1-100-10 Средний разряд работы 1,0 4 М	чел.-ч	1,03		5,15			295,63		1 522,49		
	01.7.20.03-0003	Мешки полипропиленовые, размеры 550х1050 мм, грузоподъемность до 50 кг	100 шт	0,2		1	1 828,55	1,92		3 510,82	3 510,82		
Итого прямые затраты											5 033,31		
ФОТ											1 522,49		
Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы										%	92	92	1 400,69
Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы										%	44	44	689,96
Всего по позиции										1 420,78	7 103,90		
113	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т			5				931,36	4 656,80		
Всего по позиции										931,36	4 656,80		
114	02-15-1-01-0010	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 10 км	т			5				165,87	829,35		
Всего по позиции										165,87	829,35		
Итого по разделу 6 Мусор											12 590,05		
<b>Раздел 7. 2 этаж</b>													
115	ГЭСНр55-01-006-02	Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках 1 ОТ(ЗТ)	100 м2			0,1134							
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4 2 ЭМ	чел.-ч	153,8		17,44092			369,54		6 445,12		
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,01134					98,58		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,01134					4,49		
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,01134					6,69		
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	7,04		0,798336					4,49		
		ОТ									87,74		
	91.21.10-002	Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров 4 М	маш.час	14,08		1,596672	2,11	1,23		2,60	4,15		
	01.7.15.07-0001	Дробилы	т	0,01		0,001134	163 881,20	0,96		157 325,95	6 908,87		
	04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состава 1:1:6	м3	1,14		0,129276	3 507,09	1,33		4 664,43	178,41		
	18.1.02.17-0132	Сетка стальная плетеная односторонняя из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,4 мм, размер ячейки 12х12 мм	м2	12,6		1,42884	203,85	1,11		226,27	323,30		
	08.3.11.01-1100	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 50х100, № 65х100	т	0,645		0,073143	85 326,50	0,93		79 353,65	5 804,16		
	999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	20,4		2,31336				0,00	0,00		
Итого прямые затраты											13 457,66		
ФОТ											6 449,61		
Пр/812-089.0-1 НР Перегородки (ремонтно-строительные)										%	92	92	5 933,64
Пр/774-089.0 СП Перегородки (ремонтно-строительные)										%	49	49	3 160,31
Всего по позиции										198 862,52	22 551,01		
116	ГЭСН46-04-001-05	Разборка: мелкоблочных стен (перегородки из сибита) 1 ОТ(ЗТ)	м3			2,07							
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7 2 ЭМ	чел.-ч	5,72		11,8404			342,93		4 060,43		
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			11,8404					4 060,43		
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,77		1,5939					183,46		
		ОТ									175,17		
	91.21.10-002	Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	1,54		3,1678	2,11	1,23		2,60	8,29		
Итого прямые затраты											4 243,89		
ФОТ											4 060,43		
Пр/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	3 694,99
Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом										%	52	52	2 111,42
Всего по позиции										4 855,22	10 050,30		
117	ГЭСНр55-02-008-01	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг (с сохранением материала) 1 ОТ(ЗТ)	100 шт			0,37							
		1-100-21 Средний разряд работы 2,1 2 ЭМ	чел.-ч	110		40,7			325,19		13 235,23		
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			40,7					45,47		
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,24		0,8288	37,32	1,47		54,86	45,47		
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,24		0,8288					291,57		
Итого прямые затраты											291,57		
ФОТ											13 572,27		
Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										%	87	87	11 526,80
Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										%	44	44	11 768,32
Всего по позиции										84 574,00	31 292,38		
118	ГЭСН18-03-006-02	Установка радиаторов алюминиевых и биметаллических с креплением к стене с числом секций: свыше 4 до 10	100 шт			0,37							
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 введению новых конструктивных элементов ОЗП*1,15; ЗМ*1,25 к раск.; ЗТМ*1,25; ТЗ*1,15; 421/пр п.586 ТЗМ*1,25													
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,52149					9 204,64		
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ	чел.-ч	59,88	1,15	25,52149			360,67		9 204,64		
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,36075					308,05		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32	1,25	0,148			1 534,65		159,35		
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32	1,25	0,148					227,13		
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,16	1,25	0,08325	37,32	1,47		54,86	78,76		
	4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,16	1,25	0,08325					4,57		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,28	1,25	0,1295					54,86		
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,1295					29,29		
		4 М									76,35		
	01.7.03.04-0001	Электроноргия	кВт-ч	4,048		1,49776					51,30		
	01.7.17.09-1013	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм	шт	0,1847		0,068339	64,94	1,24		80,53	12,90		
Итого прямые затраты											7,40		
	Н	18.5.08.05 Крепежные стальные анкеры с пластиковыми дюбелями для крепления облицовки	100 шт	3		1,11					5,50		
	Н	18.5.10.04 Радиаторы алюминиевые и биметаллические секционные	шт	100		37					9 364,19		
	ГЛН	18.5.10.08 Универсальные монтажные комплекты для радиаторов	компл	0		0					10 197,60		
ФОТ											5 730,88		
Пр/812-016.0-1, Приказ № Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										%	121	0,9	61,2
Пр/774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										%	72	0,85	61,2
Всего по позиции										69 226,00	25 613,62		
<b>Крылат (до подвешенного потолка)</b>													
119	ГЭСН10-07-003-01	Устройство перегородок из армированных цементно-минеральных плит внутренних с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (панели Крылат)	100 м2			4,6131							
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 введению новых конструктивных элементов ОЗП*1,15; ЗМ*1,25 к раск.; ЗТМ*1,25; ТЗ*1,15; 421/пр п.586 ТЗМ*1,25													
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			618,3053258					231 227,64		
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5 2 ЭМ	чел.-ч	116,55	1,15	618,3053258			373,97		231 227,64		
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			7,4962876					5 923,18		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,53	1,25	3,0561788			1 534,65		3 270,12		
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,53	1,25	3,0561788					4 650,16		
Итого прямые затраты											1 626,28		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	91.06.06-048	Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	мшч.час	0,45	1,25	2,5948688		37,32	1,47		54,86	142,35	
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,45	1,25	2,5948688					351,80	912,87	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	мшч.час	0,32	1,25	1,84524					589,57	1 087,90	
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,25	1,84524					396,14	730,97	
	91.21.12-004	Ножницы электрические 4 М	мшч.час	0,21	1,25	1,2109388		2,36	0,97		2,29	2,77	
	01.7.03.04-0001	Электронергия	кВт-ч	2,6128		12,0531077						281 489,45	
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x30000 мм	м	293		1351,6383		4,82	1,51		4,94	59,54	
	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	3,25		14,962575		52,34	0,96		50,25	9 839,93	
	01.7.15.14-0033	Шурупы самонарезающие стальные с антикоррозионным покрытием с потайной головкой и крестообразным шлицем, двухзащадная резьба, остроконечные, диаметр 4,2 мм, длина 25 мм	1000 шт	3,05		14,069955					1 338,91	753,38	
	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		650,4471		71,61	0,8		57,29	18 838,40	
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	404		1863,6924					81,50	37 264,11	
	14.1.05.02-0106	Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	33		152,2333		447,20	1,07		476,50	151 890,93	
	Итого прямые затраты												
H	01.6.01.05	Плиты армированные цементно-минеральные	м2	206		950,2986						531 910,39	
H	12.2.03.15	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон	м2	103		473,1493							
	ФОТ												
	Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108		0,9	97,2						234 497,76	
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55		0,85	46,75						227 931,82	
	Всего по позиции												
120	ГЭСН10-07-010-01	Облицовка стен армированными цементно-минеральными плитами внутренними по одностороннему металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей в один слой (панели Криглат)	100 м2			6,4173					188 478,44	869 469,91	
	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/пр п.586 ТЗМ=1,25												
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч											
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч			450,9853835						168 655,00	
	2 ЗМ	чел.-ч	61,11	1,15	450,9853835						373,97	168 655,00	
	ОТМ(ЗТм)												
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч			6,1766513						5 494,81	
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	мшч.час	0,38	1,25	3,0482175					1 534,65	2 775,98	
	91.06.06-048	Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	мшч.час	0,38	1,25	3,0482175					532,13	4 677,95	
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,24	1,25	1,92519		37,32	1,47		54,86	1 822,05	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	мшч.час	0,15	1,25	1,2032438						105,62	
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	1,2032438						677,28	
	91.21.12-004	Ножницы электрические 4 М	мшч.час	0,1	1,25	0,8021625		2,36	0,97		2,29	709,40	
	01.7.03.04-0001	Электронергия	кВт-ч	1,2916		6,2885847						476,65	
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x30000 мм	м	126		808,5798		4,82	1,51		4,94	1,84	
	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	1,69		10,845237		52,34	0,96		50,25	203 484,99	
	01.7.15.14-0033	Шурупы самонарезающие стальные с антикоррозионным покрытием с потайной головкой и крестообразным шлицем, двухзащадная резьба, остроконечные, диаметр 4,2 мм, длина 25 мм	1000 шт	1,52		9,754296					40,95	5 886,46	
	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		455,6283		71,61	0,8		57,29	544,97	
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	202		1296,2946						1 338,91	
	14.1.05.02-0106	Клей-герметик полиуретановый однокомпонентный, объем 310 мл	шт	17		109,0941		447,20	1,07		478,50	10 060,12	
	Итого прямые затраты												
H	01.6.01.05	Плиты армированные цементно-минеральные	м2	103		660,9819						380 410,78	
	ФОТ												
	Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108		0,9	97,2						171 430,98	
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55		0,85	46,75						166 630,91	
	Всего по позиции												
121	КП №832 от 04.10.23	Комплект панелей и профилей Криглат (2 этаж)	шт			1					97 733,57	827 185,77	
	Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.												
	Всего по позиции												
											1 252 362,60	1,03	1 289 923,18
ГКП (за подвесным потолком)										1 289 923,18		1 289 923,18	
122	ГЭСН10-05-004-01	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с двойным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: глухая	100 м2			0,8678							
	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/пр п.586 ТЗМ=1,25												
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч											
	1-100-36	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч			179,53754						67 141,65	
	2 ЗМ	чел.-ч	182	1,15	179,53754						373,97	67 141,65	
	ОТМ(ЗТм)												
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч			1,37248						1 731,85	
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	мшч.час	0,91	1,25	0,9757475					1 534,65	676,38	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	мшч.час	0,37	1,25	0,3967225					532,13	1 497,43	
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,37	1,25	0,3967225					589,57	519,22	
	91.21.12-004	Ножницы электрические 4 М	мшч.час	0,21	1,25	0,2291725		2,36	0,97		2,29	233,90	
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,13		0,111514						157,16	
	01.7.03.04-0001	Электронергия	кВт-ч	0,13		0,6111514		35,71	0,56		20,00	0,82	
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x30000 мм	м	267		3,3865944		4,82	1,51		4,84	50 020,28	
	01.7.06.04-0002	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стенок, ширина 52 мм	м	152		130,3856		2,60	1,2		3,12	1 667,36	
	01.7.06.04-0007	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыканиями поворотностям, с лицевым слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	1,77		1,518306		1 955,23	1,51		2 952,40	406,80	
	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	3,38		2,899364		52,34	0,96		50,25	4 482,65	
	01.7.15.14-0044	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	13,53		11,606034		23,02	0,96		22,10	145,89	
	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		30,306074		34,57	0,96		33,19	256,49	
	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		129,5278		71,61	0,8		57,29	1 005,86	
	07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м	407		349,1246						7 420,65	
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, лавриксинидная	кг	20		17,156		68,29	1,67		114,04	28 453,65	
	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 не менее 2,7 МПа	кг	21		18,0138		66,77	1,23		82,13	1 956,47	
	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		127,8122		17,34	1,23		21,33	1 479,47	
	05БЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	210,5		180,5669					131,50	2 726,23	
	Итого прямые затраты												
H	01.6.01.02	Листы гипсокартонные	м2	421		361,1338						23 744,55	
H	12.2.03.15	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон	м2	206		176,7068						119 570,16	
	ФОТ												
	Пр/812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108		0,9	97,2						67 818,03	
	Пр/774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55		0,85	46,75						65 919,13	
	Всего по позиции												
123	ГЭСН10-05-012-01	Облицовка стен глухая (без проемов) по металлическому одностороннему каркасу гипсокартонными листами	100 м2			0,786					280 879,89	240 338,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			73,008003					
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	80,77	1,15	73,008003			369,54		26 979,38
		2 ЗМ									26 979,38
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч								5,51
		91.06.06-045 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,14	1,25	0,13755		27,25	1,47		48,39
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,14	1,25	0,13755					48,39
		4 М									13 716,23
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,025		0,02751		35,71	0,56		0,55
		01.7.03.04-0001 Электроника	кВт.-ч	2,132		1,6609752					4,94
		01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50х2000 мм	м	93,81		73,74466		4,82	1,51		7,28
		01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	130		102,18		2,80	1,2		3,12
		01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между вертикальными конструкциями и примыкающими поверхностями, с лицевым слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,3333		0,2619738		1 955,23	1,51		2 952,40
		01.7.15.07-0152 Дебели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	3,53		2,77458		52,34	0,96		50,25
		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		3,37194		23,01	0,96		22,09
		01.7.15.14-0044 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	16,67		13,10262		23,02	0,96		22,10
		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		63,6267		44,16	0,8		35,33
		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		135,05638		64,44	0,8		51,55
		07.2.06.04-0093 Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвески потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,14		1,68204		864,86	0,8		691,89
		07.2.06.05-0017 Соединители профиля стальные оцинкованные одноуровневые потолочные (краб), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36		0,28296		2 013,47	0,8		1 610,78
		14.4.01.02-0012 Грунтовка уретановая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	0,57		0,44802		68,29	1,67		114,04
		14.5.11.03-0004 Смеси шпаклевочные 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		32,5404		17,34	1,23		21,33
123,1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	105		82,53				131,50	10 852,70
		Итого прямые затраты									40 749,51
		01.6.01.02 Листы гипсокартонные	м2	105		82,53					
		ФОТ									27 027,77
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					26 270,99
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					12 635,48
		Всего по позиции								115 160,99	96 508,68
124	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	м			-1299,23		71,61	0,8		57,29
		Всего по позиции									-74 432,89
125	Конъюнктурный анализ №1, п.1	Профиль направляющий 50x40x0,6 мм	м			1299,23				79,33	1,03
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									106 159,96
		Всего по позиции									106 159,96
126	ФСБЦ-07.2.06.03-0195	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м			-3644,17					81,71
		Всего по позиции									81,50
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									-296 999,86
		Всего по позиции									81,50
127	Конъюнктурный анализ №1, п.2	Профиль стоечный 50x50x0,6 мм	м			3644,17				81,88	1,03
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									307 336,18
		Всего по позиции									307 336,18
		Всего по позиции								84,34	307 336,18
		Откосы									
128	ГЭСН15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских	100 м2			0,591					58 935,78
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									47 110,68
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			121,65735					42 399,61
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	179	1,15	121,65735				382,84	46 575,30
		2 ЗМ									46 575,30
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,521825					83,49
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,06	1,25	1,521825		37,32	1,47		54,86
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,06	1,25	1,521825					351,80
		4 М									11 741,61
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	4,3		2,5413		3 392,36	1,33		4 511,84
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	0,1		0,0591					4 664,43
		Итого прямые затраты									58 935,78
		ФОТ									47 110,68
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					42 399,61
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					19 621,60
		Всего по позиции									204 664,96
		Всего по позиции									120 956,99
129	ГЭСН15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2			0,591					42 619,01
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									42 619,01
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			113,963712					22,77
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	167,68	1,15	113,963712				373,97	42 619,01
		2 ЗМ									22,77
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,1034251					37,93
		91.06.05-013 Автолестнички вилочные, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,017	1,25	0,0125588					5,93
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,017	1,25	0,0125588					4,98
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,093	1,25	0,0687038		37,32	1,47		3,77
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,093	1,25	0,0687038					351,80
		91.14.02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0221625					589,57
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0221625					396,14
		4 М									2 188,41
		01.7.03.04-0001 Электроника	кВт.-ч	0,182		0,107562					4,94
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,1182		56,11	1,92		107,73
		14.1.02.03-0002 Клей, марка ПВА	кг	30		17,73		65,33	1,36		86,85
		14.4.01.02-0012 Грунтовка уретановая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	8,9		5,2599		68,29	1,67		114,04
		Синденыль для откосов, сдвоенный из пенополиуретана, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	105		62,055		335,17	1,4		469,24
129,1	ФСБЦ-11.3.03.05-0011	Итого прямые затраты									29 118,69
		11.2.11.01 Листы облицовочные декоративные	м2	105		62,055					44 868,12
		ФОТ									42 619,01
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					38 391,25
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					17 766,62
		Всего по позиции									220 210,96
		Всего по позиции									130 144,68
129,1	ФСБЦ-14.5.01.05-0011	Пена монтажная универсальная, объем 850 мл	шт			77		377,99	1,07		404,45
		Всего по позиции									31 142,65
		Всего по позиции									31 142,65
130	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка F-профиля")	100 м			2,06					5 583,88
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр 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.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									5 583,88
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,8723					525,20
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7	1,15	15,8723					525,20
		4 М									525,20
		14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н	кг	0,8		1,648		234,33	1,36		318,69
		Итого прямые затраты									6 109,08
		11.3.03.13 Уголки ПВХ	л.м	100		206					5 583,88
		ФОТ									5 427,53
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					5 427,53



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							5 811,39		25 871,01
139	ГЭСН11-01-036-04	Устройство покрытий: из линолеума насухо со свариванием полиэфид в стяжках	100 м2			4,6941					
	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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			169,5579332					
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	31,41	1,15	169,5579332			342,93		58 146,50
		2 ЗМ									58 146,50
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			4,8114525					1 789,95
		91.06.06-048 Подъемники одноиметовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подьема 45 м	маш.час	0,34	1,25	1,9949925		37,32	1,47	54,86	1 817,55
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,34	1,25	1,9949925					109,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,48	1,25	2,81646					701,84
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	2,81646					1 650,50
		4 М									1 115,71
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,65		12,439365					20 140,62
		01.7.06.14-0034 Шнуры на ПВХ для гореней сварки линолеума, диаметр 4 мм	100 м	0,68		3,191988		4 165,89	1,51	6 290,49	81,45
		Итого прямые затраты									20 079,17
	Н	01.6.03.04 Линолеум	м2	102		478,7982					81 874,62
		ФОТ									59 964,05
		Пр812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	112	0,9	100,8					60 443,76
		Пр774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	65	0,85	55,25					33 130,14
		Всего по позиции							37 376,38		175 448,52
140	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающихся в кабинетах	100 м			4,0769					
	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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			31,3187458					11 851,33
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	6,68	1,15	31,3187458				378,41	11 851,33
		2 ЗМ									91,54
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,1783644					69,52
		91.06.06-048 Подъемники одноиметовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подьема 45 м	маш.час	0,005	1,25	0,0254806		37,32	1,47	54,86	1,40
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005	1,25	0,0254806					8,96
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,1528838					90,14
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,1528838					60,56
		4 М									5 638,78
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5408		10,3585875					51,17
		01.7.15.07-0021 Добелки полистирольные распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,263		1,0722247		174,13	0,96	167,16	179,23
		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		10,722247		23,03	0,96	22,11	237,07
		11.3.03.14-0001 Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,16		0,652304		1 815,16	1,21	2 196,34	1 432,66
		11.3.03.14-0021 Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4		1,63076		1 448,40	1,21	1 752,56	2 858,00
		11.3.03.14-0031 Углки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,14		0,570766		1 275,12	1,21	1 542,90	880,63
		140,1	ФСБЦ-11.3.03.06-0002 Плинтус для полов из ПВХ, с кабель-каналом, размеры 22x49 мм	м	101	411,7669		29,45	1,21	35,63	14 671,25
		Итого прямые затраты									17 651,17
	Н	11.3.03.06 Плинтус для полов пластиковые	м	101		411,7669					11 920,85
		ФОТ									12 016,22
		Пр812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	112	0,9	100,8					6 586,27
		Пр774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	65	0,85	55,25					
		Всего по позиции							12 491,09		50 924,91
141	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером (в т.ч. помещ.207)	100 м2			0,62					
	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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			221,32946					79 826,90
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	310,42	1,15	221,32946				360,67	79 826,90
		2 ЗМ									25,19
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,34075					476,21
		91.05.01-016 Крыши башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,0155		251,77	1,36	342,41	5,31
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,0155					8,25
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,00775					11,89
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,00775					4,12
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25	1,30975		2,31	1,13	2,61	3,42
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25	1,30975					460,77
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00775					4,57
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00775					3,07
		4 М									438,19
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44		0,2728		35,71	0,56	20,00	5,46
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0225		0,02016					0,10
		04.3.02.09-0102 Смесь сухая водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,00806		37 800,30	1,42	53 676,43	432,63
		ФСБЦ-11.2.04.05-0001 Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м3	0,01		0,0062		23 139,16	1,48	34 245,96	212,32
141,1		ФСБЦ-14.1.06.02-0011 Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	1,2		0,744		36 038,35	0,98	35 317,58	26 278,28
141,2		Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	13		8,06		68,29	1,67	114,04	919,16
		Итого прямые затраты									80 766,49
	Н	06.2.05.03 Плиты керамогранитные 400x400 мм	м2	102		63,24					80 303,11
		ФОТ									80 945,53
		Пр812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	112	0,9	100,8					44 367,47
		Пр774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	65	0,85	55,25					
		Всего по позиции							376 692,34		233 487,25
141,1	Компьютерный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм	м2			63,24			1 694,06	1,03	110 345,67
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									
		Всего по позиции							1 744,87		110 345,67
142	ГЭСН11-01-039-06	Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных	100 м			0,078					
	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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,638077					1 021,67
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	29,41	1,15	2,638077				387,28	1 021,67
		2 ЗМ									17,29
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,030225					11,93
		91.06.06-048 Подъемники одноиметовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подьема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,000975		37,32	1,47	54,86	0,05
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,000975					0,34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3	1,25	0,02925					17,24
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3	1,25	0,02925					11,59
		4 М									0,05
		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					0,03
		ФСБЦ-04.3.02.09-0102 Смесь сухая водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,01		0,00078		37 800,30	1,42	53 676,43	41,87
142,1		ФСБЦ-14.1.06.02-0011 Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,04		0,00312		36 038,35	0,98	35 317,58	110,19
142,2		Итого прямые затраты									1 050,34
	Н	04.3.02.09 Смесь сухая для затирки швов	т	0,01		0,00078					1 033,60
		ФОТ									1 041,87
		Пр812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	112	0,9	100,8					571,06
		Пр774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	65	0,85	55,25					
		Всего по позиции							36 101,67		2 815,93
142,1	Компьютерный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм	м2			0,7956			1 694,06	1,03	1 388,22
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									
		Всего по позиции							1 744,87		1 388,22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	ГЭСН08-02-002-05	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2				0,1112				
		Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 п.25 421/пр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)									
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				15,47348				5 443,57
		2 ЗМ	чел.-ч	121	1,15		15,47348			351,80	5 443,57
		ОТМ(ЗТМ)									
		91.05.01-017 Крыши бешеные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч				0,57129				483,75
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.час	4,11	1,25		0,57129	622,62	1,36		304,00
		4 М	чел.-ч	4,11	1,25		0,57129			846,76	483,75
										532,13	304,00
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,3			0,03336	35,71	0,56		33,77
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0023			0,002558	55 898,16	0,8		20,00
		11.1.03.01-0064 Бруска образные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-80 мм, сорт IV	м3	0,016			0,0017792	11 821,04	1,03		44 718,54
143.1		ФСБЦ-04.3.01.12-0005 Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	2,3			0,25576				21,66
143.2		ФСБЦ-06.1.01.05-0035 Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	5			0,556	3 925,97	1,33		1 335,46
		Итого прямые затраты									14 803,69
		ФОТ									6 266,09
		04.3.01.12 Растворы цементно-известковые	м3	2,3			0,25576				
		06.1.01.05 Кирпич керамический или силикатный	1000 шт	5			0,556				
		При812-008.0-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9		99				5 747,57
		812/пр от 21.12.2020 п.25									5 690,09
		При774-008.0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85		58,65				3 370,95
		774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции									223 853,87
144	ГЭСН15-02-016-03	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: утолщенная стен	100 м2				0,1112				24 892,56
		Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 п.25 421/пр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)									
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				9,46312				3 664,88
		2 ЗМ	чел.-ч	74	1,15		9,46312			387,28	3 664,88
		ОТМ(ЗТМ)									14,67
		91.06.06-048 Подъемники одноиметные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч				0,77006				270,91
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	маш.час	0,84	1,25		0,11676	37,32	1,47		6,41
		91.07.07-041 Растворы цементно-известковые, производимость 1 м3/ч	чел.-ч	0,84	1,25		0,11676				41,08
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	маш.час	4,7	1,25		0,6533	10,81	1,17		8,26
		4 М	чел.-ч	4,7	1,25		0,6533				351,80
		01.7.05.06-0121 Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,00012			0,0000133	76 630,40	0,96		1 216,41
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,006			0,0006672	4 338,27	1,27		0,98
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,87			0,207944				3,68
		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			0,616048	353,61	1,11		969,94
		Итого прямые затраты									241,81
		ФОТ									6 166,87
		При812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9		90				3 935,79
		812/пр от 21.12.2020 п.25									3 542,21
		При774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85		41,65				1 639,26
		774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции									93 060,61
145	ГЭСН08-01-005-01	Устройство боковой обшивочной изоляции стен и пола ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 2 мм	100 м2				0,059				10 348,34
		Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 п.25 421/пр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)									
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч				0,740922				243,13
		2 ЗМ	чел.-ч	10,92	1,15		0,740922			328,15	243,13
		ОТМ(ЗТМ)									6,54
		91.07.08-024 Раствор цементно-известковый, объем барабана 65 л	чел.-ч				0,0199125				7,46
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	маш.час	0,13	1,25		0,0065875	2,31	1,13		0,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,13	1,25		0,0065875				3,37
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	маш.час	0,14	1,25		0,010325				6,09
		91.21.01-012 Аргаты окислительные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,85	1,25		0,0626875	5,67	1,19		4,09
		4 М	чел.-ч	0,14	1,25		0,010325				0,42
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,27			0,01593	35,71	0,56		0,32
		ФСБЦ-04.3.02.09-0935 Смеси сухие строительные гидроталочные, цементные, для гидроизоляции и герметизации помещений	кг	315			18,585	49,47	1,42		20,00
145.1		Итого прямые затраты									70,25
		ФОТ									257,45
		04.3.02.09 Смеси на цементной основе	т	0,315			0,016565				250,59
		При812-008.0-1, Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9		99				248,08
		812/пр от 21.12.2020 п.25									146,97
		При774-008.0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85		58,65				
		774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции									33 188,14
146	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				1 958,10
		Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 п.25 421/пр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)									
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч				3,23334				1 209,17
		2 ЗМ	чел.-ч	71	1,15		3,23334			373,97	1 209,17
		ОТМ(ЗТМ)									21,05
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч				0,0198				9,19
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	маш.час	0,2	1,25		0,0099				15,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,2	1,25		0,0099				5,27
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	маш.час	0,2	1,25		0,0099				5,84
		91.21.12-004 Номенды электрические	маш.час	0,14	1,25		0,00693				3,96,14
		4 М	чел.-ч	0,14	1,25		0,00693	2,36	0,97		2,29
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,032			0,0012672				0,02
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,5076			0,059701	35,71	0,56		20,00
		01.7.06.01-0043 Ленты эластичные самнализающиеся для профилей направляющих 70x3000 мм	м	116			4,5936				4,94
		01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стяжки, ширина 52 мм	м	83			3,2868	6,77	1,51		10,22
		01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыканиями поперечностям, с лицевым слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,82			0,032472	1 955,23	1,51		10,25
		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			0,060588	52,34	0,96		95,87
		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			0,73458				22,10
		07.2.06.03-0116 Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75x40 мм, толщина стали 0,8 мм	м	121			4,7916	85,93	0,8		68,74
		07.2.06.03-0199 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,8 мм	м	225			8,91	103,37	0,8		329,37
		07.2.06.03-0229 Профиль стальной оцинкованный угловой, размеры 31x31 мм, толщина 0,4 мм	м	46			1,6216				736,86
		14.1.06.01-0001 Смеси сухие для наружных работ мелкозернистые, гипсовые, клеевые, 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			2,376	10,29	1,23		41,50
		14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, акрилолатексная	кг	10			0,396	68,29	1,67		30,08
		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	1,23		45,16
		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	1,23		13,01
146.1		ФСБЦ-01.8.01.02-0005 Листы гипсокартонные ГЛ, толщина 9,5 мм	м2	107			4,2372				21,33
146.2		ФСБЦ-14.5.01.01-0012 Герметик акриловый универсальный для заделки швов и трещин, герметизирующий швы	л	4,2			0,16632	316,55	1,07		31,25
		Итого прямые затраты									557,19
		ФОТ									56,33
		01.6.01.02 Листы гипсокартонные	м2	107			4,2372				2 639,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	14.5.01.01	Горючий акриловый, 300мл ФОТ	шт	7		0,2772					
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108	0,9	97,2					1 218,36
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75					589,58
		Всего по позиции									1 264,36
147	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытия из плит керамогранитных размером	100 м2			0,03636				126 430,56	5 006,65
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,979919					4 681,46
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	310,42	1,15	12,979919			360,67		4 681,46
		2 ЗМ	чел.-ч								1,48
		ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0786285					27,92
		91.05.01-016 Крыши башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,000909	251,77	1,36		342,41	0,31
		4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,000909					0,48
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемности 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0004545				1 534,65	0,70
		4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0004545					0,24
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25	0,0788105	2,31	1,13		2,61	0,20
		4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25	0,0788105				351,80	27,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0004545				589,57	0,27
		4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0004545				396,14	0,18
		4 М									25,70
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44		0,0159984	35,71	0,56		20,00	0,32
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,0011617				4,94	0,01
		04.3.02.09-0102 Смеси сухие водостойкие для затирки микалитонных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,0004727	37 800,30	1,42		53 676,43	25,37
147,1	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейна стараянная сулая жвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м3	0,01		0,0003636	23 139,16	1,48		34 245,96	12,45
147,2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сулой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	1,2		0,043632	36 038,35	0,98		35 317,58	1 540,98
147,3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтонна укрепляющая, глубокого проникновения, быстротвердеющая, газированная	кг	13		0,47268	68,29	1,67		114,04	53,90
		Итого прямые затраты									4 736,56
H	06.2.05.03	Плиты керамогранитные 400x400 мм	м2	102		3,70872					
H	11.2.04.05	Рейки деревянные	м3	0,01		0,0003636					
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	1,2		0,043632					
ПН	14.4.01.21	Грунтовка	т	0		0					
		ФОТ									4 709,38
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	112	0,9	100,8					4 747,06
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	65	0,85	55,25					2 601,93
		Всего по позиции									13 692,88
147,1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм	м2			3,70872				1 694,05	1,03
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									6 471,24
		Всего по позиции									1 744,67
		Всего по позиции									6 471,24
148	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястро и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей; по кирпичу и бетону	100 м2			0,24546					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			32,5354775					12 311,75
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115,26	1,15	32,5354775			378,41		12 311,75
		2 ЗМ	чел.-ч								45,75
		ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			0,5062613					180,64
		91.06.05-011 Погрузочные однокошковые универсальные фронтальные ливнемоделены, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,25	0,024546			1 636,44		40,17
		4-100-050 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,25	0,024546				455,27	11,18
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,27	1,25	0,0828428	37,32	1,47		54,86	4,54
		4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,27	1,25	0,0828428				351,80	29,14
		91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,3	1,25	0,3968725	2,31	1,13		2,61	1,04
		4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,25	0,3968725				351,80	140,32
		4 М									13,64
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,085		0,0208641	35,71	0,56		20,00	0,42
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		0,12273	56,11	1,92		107,73	13,22
		04.3.02.09-0102 Смеси сухие водостойкие для затирки микалитонных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,05		0,012273	37 800,30	1,42		53 676,43	658,77
148,1	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сулой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,375		0,0920475	36 038,35	0,98		35 317,58	3 250,89
		Итого прямые затраты									12 551,78
H	04.3.02.09	Смесь сухая для затирки швов	т	0,05		0,012273					
H	06.2.05.04	Плитки ровные	м2	100		24,546					
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	0,375		0,0920475					
		ФОТ									12 492,39
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9	90					11 243,15
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,85					5 203,08
		Всего по позиции									32 927,67
148,1	ФСБЦ-06.2.02.01-0032	Плитка керамическая, глазуванная, декорированная методом сериографии, с одноцветным рисунком (прим.)	м2			24,546	1 227,35	1,27		1 558,73	38 260,59
		Всего по позиции									38 260,59
149	ГЭСН17-01-001-13	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной воды	10 компл			0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,7135					678,79
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	14,9	1,15	1,7135			396,14		678,79
		2 ЗМ	чел.-ч								14,89
		ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			0,04					15,13
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,13	1,25	0,01625	37,32	1,47		54,86	0,89
		4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13	1,25	0,01625				351,80	5,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,02375				589,57	14,00
		4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,02375				396,14	9,41
		4 М									80,76
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,104		0,0104				4,94	0,05
		01.7.07.29-0031 Кабелка	т	0,0007		0,0007	160 056,60	1,2		192 067,92	13,44
		01.7.07.29-0101 Очистка льняная	кг	0,1		0,01	128,40	1,2		154,08	1,54
		01.7.15.07-0024 Дюбели полиэфирные распорные, диаметр 8 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,04		0,004	449,47	0,96		431,49	1,73
		01.7.15.14-0167 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицами, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 50 мм	т	0,0007		0,00007	110 308,96	0,96		105 896,60	7,41
		08.1.02.11-0001 Покровки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0036		0,0036	55 898,18	0,8		44 718,54	16,10
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,2		0,02	79,88	1,4		111,83	2,24
		14.5.02.02-0105 Мастика сантехническая	кг	2		0,2	66,40	2,49		165,34	33,07
		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	1,17		71 015,74	0,71
		24.3.01.02-1004 Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10		1	5,14	0,87		4,47	4,47
		Итого прямые затраты									789,57
H	18.2.02.06	Умывальники	компл	10		1					893,92
		ФОТ									755,68
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	121	0,9	108,9					424,68
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	72	0,85	61,2					424,68
		Всего по позиции									1 969,93
149,1	ФСБЦ-18.2.01.05-0101	Умывальник полиэфирформовый и фарфоровый прямоугольный с кронштейнами, сифонном бутылочным из латуны, выпускном, одно отверстие под смеситель, смеситель с центральным подводом, кувш с аэратором, размеры 450x330x150 мм	компл	1		1	3 586,54	1,53		5 487,41	5 487,41
		Всего по позиции									5 487,41
149,2	ФСБЦ-18.2.02.12-0021	Пьедестал под умывальник, прямоугольный, керамический, размеры 180x185x650 мм	шт	1		1	2 001,31	1,41		2 821,85	2 821,85
		Всего по позиции									2 821,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	ГЭСН17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл								
	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.; ЗТМ-1,25; ТЗ-1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,563					1 000,04
	1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч		22,2	1,15	2,563				391,71	1 000,04
	2 ЗМ										30,93
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,08875					33,38
	91.06.06-048 Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,32	1,25	0,04		37,32	1,47		54,86	2,19
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32	1,25	0,04						14,07
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,39	1,25	0,04875						28,74
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,39	1,25	0,04875						19,31
	4 М										145,37
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,104			0,104					0,05
	01.7.07.29-0031 Кабелка	т	0,001				160 056,60	1,2		192 067,92	19,21
	01.7.07.29-0101 Очистительный	кг	0,04				128,40			154,08	0,62
	01.7.15.07-0023 Дюбели поликарбонатные распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,04				375,96	0,96		360,92	1,44
	01.7.15.14-0171 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 60 мм	т	0,0005			0,00005	104 494,96	0,96		100 315,16	5,02
	01.7.19.04-0002 Пластмассовые резиновые рулонная вулканизированная	кг	0,8			0,8	89,75	1,01		90,55	7,25
	14.1.05.03-0012 Клей фенолополиуретановый, марка БО-2	т	0,0008			0,00008	365 385,58	1,36		496 924,39	39,75
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурия желтый	кг	0,4			0,4	79,88	1,4		111,63	4,47
	14.5.02.02-0105 Мистка сантехническая	кг	4			4	66,40	2,49		165,34	66,14
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтооттерток красок и для выделки работ по деревянным поверхностям	т	0,0002			0,00002	60 697,21	1,17		71 015,74	1,42
	Итого прямые затраты										
H	18.2.01.06 Унитазы	компл	10			1					1 269,72
	ФОТ										1 033,42
	Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9		108,9					1 125,39
	Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2					632,45
	Всего по позиции										29 675,60
150.1	ФСБЦ-18.2.01.06-0055	Унитаз-компакт керамический напольный в комплекте с бачком, с косым выпуском	компл			1	5 837,98	1,53		8 932,11	2 967,56
	Всего по позиции										8 932,11
151	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных): с креплением саморезами	100 шт			0,01					8 932,11
	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.; ЗТМ-1,25; ТЗ-1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,248745					87,51
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	21,63	1,15		0,248745					87,51
	2 ЗМ										1,04
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,002					0,78
	91.06.06-048 Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,00025		37,32	1,47		54,86	0,01
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,00025						0,09
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,00175						1,03
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,00175						0,89
	4 М										65,57
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	4,04			0,0404	176,95	0,96		169,87	6,86
	14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	7,14			0,0714	768,53	1,07		822,33	58,71
151.1	ФСБЦ-07.2.06.02-0004	Люк металлический ревизионный, размеры 400x400 мм	шт	100		1					541,66
	Итого прямые затраты										541,66
H	07.2.06.02 Люки ревизионные	шт	100			1					154,90
	ФОТ										88,29
	Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9		108,9					96,15
	Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2					54,03
	Всего по позиции										84 674,00
152	ГЭСН20-02-002-02	Установка решеток железобетонных площадью в свету: до 1,0 м2	шт			1					84 674,00
	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.; ЗТМ-1,25; ТЗ-1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1,5985					590,71
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,39	1,15		1,5985					590,71
	2 ЗМ										28,58
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,025					11,60
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0125		1 534,65			19,18	6,65
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0125						532,13
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0125						589,57
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0125						7,37
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,1	1,25	0,125						4,95
	4 М										2,03
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,182			0,182					118,41
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11			0,11	155,63	1,2		186,76	0,90
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,4			0,4					20,54
	04.3.01.09-0014 Ресурсы готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003			0,0003					69,97
	08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043			0,00043					4 698,84
	Итого прямые затраты										59 500,98
H	19.2.03.09 Решетки железобетонные	шт	1			1					749,30
	ФОТ										602,31
	Пр812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9		108,9					655,92
	Пр774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85		61,2					368,61
	Всего по позиции										1 773,83
152.1	ФСБЦ-19.2.03.02-0182	Решетка вентиляционная железобетонная, размеры 800x600 мм (прим.)	шт			1	1 006,34	1,32		1 328,37	1 328,37
	Всего по позиции										1 328,37
Стеклопакеты перегородок											
153	ГЭСН09-03-046-01	Монтаж перегородок: из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением	100 м2			0,3416					
	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.; ЗТМ-1,25; ТЗ-1,15;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				117,06632					48 451,41
	1-100-43 Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	298	1,15		117,06632					48 451,41
	2 ЗМ										1 849,74
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				1,05896					547,24
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	2,2	1,25	0,5394		1 534,65			1 441,65	499,88
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,2	1,25	0,5394						337,60
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усиленные до 31,29 кН (3,2 т)	маш.час	43,9	1,25	18,7453		13,44	1,34		18,01	70,49
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,28	1,25	0,11956						47,36
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,11956						1 291,54
	4 М										174,81
	01.7.20.06-0071 Канат пеньковый тросовый сваяки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00115			0,0003928	231 787,35	1,92		445 031,71	863,12
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,02			0,006832	105 278,81	1,2		126 334,57	21,45
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК конструкции 6x19(1+6+12)+1 о.с., марка В, по оценочной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Нмм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,2			0,06832	307,84	1,02		314,00	232,16
	11.1.03.01-0061 Бушки образные хвойные пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширины 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,04			0,013664	16 496,03	1,03		16 990,91	
	Итого прямые затраты										52 139,93
ПН	01.7.19.07-0003 Резина прессованная	кг	0			0					
ПН	01.8.02.02-0003 Стекло листовое армированное спальной проволкой, прозрачное, бесцветное, толщина 6 мм	м2	0			0					
ПН	01.8.02.06 Стекло листовое	м2	0			0					
ПН	09.3.04.03 Алюминиевые конструкции	т	0			0					
	ФОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					41 011,87
		СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					25 822,29
		Всего по позиции									66 834,16
154	Конъюнктурный анализ №1, п.4	Офисные перегородки из алюминиевого профиля	м2			34,16			348 284,81		118 974,09
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.							20 254,65	1,03	712 655,81
		Всего по позиции							20 862,29		712 655,81
<b>Вентиляция</b>											
155	ГЭСН20-02-002-01 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	Переустановка вентиляционных диффузоров	шт			33					
		При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ОЕР, 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,6065					15 005,73
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07	1,15	40,6065			369,54		15 005,73
		2 ЗМ									310,03
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,4125					163,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,4125					243,20
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,4125					396,14
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,1	1,25	4,125					66,83
		4 М									1 545,15
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		4,6332					22,89
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13А5, 3А2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		3,63	155,63	1,2			677,94
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-4, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,01419					844,32
		Итого прямые затраты									17 024,32
		19.2.03.09 Решетки жалюзи/фановые	шт	1		33					15 189,14
		ФОТ									16 519,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					9 283,51
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					
		Всего по позиции									1 297,79
156	ГЭСНр65-03-003-03 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм Л550 мм (воздуховод 400x150)	100 м2			0,095					42 827,02
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,185					768,68
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	23		2,185			351,80		768,68
		2 ЗМ									3,91
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,07125					25,07
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,75		0,07125	37,32	1,47			54,86
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,07125					3,91
		Итого прямые затраты									25,07
		ФОТ									797,66
		Приказ № 812-099-1.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87				793,75
		Приказ № 774-099-1.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44				690,56
		Всего по позиции									349,25
157	ГЭСН20-01-001-10 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (воздуховод 400x150)	100 м2			0,095					19 341,79
		При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ОЕР, 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,3285					4 807,19
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	122	1,15	13,3285			360,67		4 807,19
		2 ЗМ									103,37
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,1033125					46,58
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,35	1,25	0,0415625					63,78
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,35	1,25	0,0415625			1 534,65		532,13
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,34	1,25	0,040375					22,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,52	1,25	0,06175	11,45	1,34			0,62
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,52	1,25	0,06175					589,57
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	1,33	1,25	0,1579375					396,14
		4 М									16,20
		01.1.01.09-0026 Шнур асбестовый общего назначения ШАСН, диаметр 8-10 мм	т	0,0008		0,000076	286 707,85	1,17			200,77
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13А5, 3А2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,39		0,03705	155,63	1,2			25,49
		01.7.19.04-0031 Прокладка резиновая (пластина техническая прессованная)	кг	7,58		0,7201	138,50	1,01			6,92
		14.5.04.03-0002 Материал герметизирующий неупругий из синтетического каучука для заполнения и герметизации швов стального ограждения теплиц	т	0,0051		0,0004845	56 057,93	2,49			100,73
157,1	ФСБЦ-19.1.01.11-0021	Хомут для крепления воздуховодов	шт	11		1,045	186,01	0,99			139 584,25
		Итого прямые затраты									67,63
		ФОТ									184,15
		Приказ № 812-016-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9				5 157,91
		Приказ № 774-016-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2				4 853,77
		Всего по позиции									5 285,76
		Всего по позиции									2 970,51
		Всего по позиции									143 227,58
		Всего по позиции									13 606,62
<b>Двери</b>											
158	ГЭСНр56-01-011-01 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	Снятие наличников	100 м			0,255					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,07355					352,29
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	4,21		1,07355			328,15		352,29
		4 М									0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	0,4		0,102			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									352,29
		ФОТ									352,29
		Приказ № 812-090-0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90				317,08
		Приказ № 774-090-0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47				165,58
		Всего по позиции									834,93
159	ГЭСНр56-01-010-01 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	Снятие дверных полотен	100 м2			0,08					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,9024					952,42
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	36,28		2,9024			328,15		952,42
		4 М									0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	1,18		0,0944			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									952,42
		ФОТ									952,42
		Приказ № 812-090-0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90				857,18
		Приказ № 774-090-0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47				447,64
		Всего по позиции									2 257,24
160	ГЭСНр56-01-009-04 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	Демонтаж дверных коробок в стенах каркасных и в перегородках	100 шт			0,0945					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,3693					2 090,09
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	67,4		6,3693			328,15		2 090,09
		4 М									0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	1,34		0,12663			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									2 090,09
		ФОТ									2 090,09
		Приказ № 812-090-0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90				1 881,08
		Приказ № 774-090-0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47				982,34
		Всего по позиции									4 953,51
161	ГЭСН10-01-039-03 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 (в т.ч. пом.207)	100 м2			0,4515					
		При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ОЕР, 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;									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			59,710875					22 065,56
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	115	1,15	59,710875			369,54		22 065,56
		2 ЗМ									1 206,37
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			2,2970063					897,58
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,49	1,25	0,2765438	37,32	1,47			15,17
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,49	1,25	0,2765438					97,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,58	1,25	2,0204625					1 191,20
		Итого прямые затраты									25 365,86
		ФОТ									25 365,86
		Приказ № 812-090-0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90				22 866,67
		Приказ № 774-090-0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47				2 499,19
		Всего по позиции									28 365,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,58	1,25	2,0204625					
	4 М								396,14		820,39
	01.7.07.28-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	108		48,762		92,95	1,2	111,54	6 054,80
	01.7.15.06-0111	Плюшки строительные	т	0,0101		0,0045602		70 296,20	0,96	67 484,35	5 438,91
	11.1.03.06-0071	Доска обрешетка хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,03612		5 764,42	1,48	8 531,34	307,74
											306,15
161.1	ФСБЦ-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		45,15		3 027,77	1,6	4 844,43	218 726,01
161.2	ФСБЦ-01.7.04.10-0011	Ручка-ножка с винтом, алюминиевая или из сплава ЦАМ	компл	53,1561462		24		55,42	0,96	53,20	1 276,80
161.3	ФСБЦ-01.7.04.11-0001	Защелка стальная механическая арочная, расстояние между крепежными отверстиями 45 мм, размеры 57x70x25 мм	компл	53,1561462		24		119,05	0,96	114,29	2 742,96
161.4	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		243,81		45,95	1,48	68,01	16 581,52
		Итого прямые затраты									
ЛН	01.7.04.07	Скобяные изделия	компл	0		0					30 224,41
Н	11.1.01.10	Наличники	м	540		243,81					
Н	11.2.02.01	Блоки дверные	м2	100		45,15					
		ФОТ									
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					22 963,24
	Пр774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					22 320,27
		Всего по позиции									10 735,31
162		Дверной упор (стопор)	шт			24				670 226,53	302 607,28
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.						250,75	1,03		6 198,54
		Всего по позиции									
									258,27		6 198,54
163	ГЭСНр63-03-009-01	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит разровных (с сохранением материала)	100 м2			1,23					
		1 ОТ(ЭТ)									
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч			42,4473					14 807,32
	4 М		чел.-ч	34,51		42,4473				348,84	14 807,32
	999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,356		0,43788				0,00	0,00
		Итого прямые затраты								0,00	
		ФОТ									
	Пр812-097.0-1	НР Стеклянные, обоянные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					14 807,32
	Пр774-097.0	СП Стеклянные, обоянные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45		45					13 226,59
		Всего по позиции									6 663,29
164	ГЭСН15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (в т.ч. помещ.207)	100 м2			6,58				29 250,41	34 797,20
	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 введению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15									
	1 ОТ(ЭТ)										
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч			775,31482					300 283,92
	2 ЭМ		чел.-ч	102,46	1,15	775,31482				387,28	300 283,92
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			43,9215					22 552,33
	91.06.06-048	Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,76	1,25	5,251		37,32	1,47	54,86	17 121,89
	4-100-030	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,76	1,25	6,251					342,93
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	4,58	1,25	37,6705				351,80	2 199,10
	4-100-040	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,58	1,25	37,6705				589,57	22 209,40
	4 М		чел.-ч							396,14	14 922,79
	01.7.03.04-0001	Электромонтаж	кВт-ч	2,782		18,30556				4,94	90,43
		Итого прямые затраты								4,94	90,43
Н	01.6.04.02	Панели потолочные с вмятинотуковыми	м2	103		677,74					340 028,57
		ФОТ									
	Пр812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					317 385,81
	Пр774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					285 647,23
		Всего по позиции									132 191,19
164.1	ФСБЦ-07.2.06.04-0113	Тяги подвески стальные оцинкованные для монтажа подвесных потолков, длина 500 мм	100 шт			7,9		936,78	0,8	749,42	757 866,59
		Всего по позиции									6 920,42
164.2	ФСБЦ-01.7.15.01-1180	Анкеры стальные для пустотелых конструкций с системой распоривания, оцинкованные, диаметр винта 6 мм, длина 38 мм (Прим. Анкерный бачок)	100 шт			7,9		659,83	0,96	633,44	6 920,42
		Всего по позиции									6 004,18
		стены, пом.207								633,44	6 004,18
165	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	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15									
	1 ОТ(ЭТ)										
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч			3,346845					1 310,99
	2 ЭМ		чел.-ч	10,8	1,15	3,346845				391,71	1 310,99
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,11335					6,08
	91.06.06-048	Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,0033375		37,32	1,47	54,86	5,14
	4-100-030	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0033375					0,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0100125				351,80	1,17
	4-100-040	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0100125				589,57	5,90
	4 М		чел.-ч							396,14	3,97
	01.7.17.11-0011	Шурупа шпифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4		1,1748		531,44	1,2	637,73	1 016,73
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,04005					749,21
	14.5.11.01-0003	Шпателька магнезилово-алювая	т	0,029		0,007743		24 995,33	1,36	33 993,65	4,31
		Итого прямые затраты									263,21
		ФОТ									
	Пр812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					2 338,94
	Пр774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 316,13
		Всего по позиции									1 184,52
											548,17
166	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами улучшеная: по штукатурке стен	100 м2			0,267				15 249,56	4 071,63
	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 введению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15									
	1 ОТ(ЭТ)										
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч			13,375098					4 824,00
	2 ЭМ		чел.-ч	43,56	1,15	13,375098				360,67	4 824,00
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,0567375					29,82
	91.06.06-046	Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,02	1,25	0,006675		30,61	1,47	45,00	22,18
	4-100-030	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,006675					0,30
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25	0,0500625				351,80	2,35
	4-100-040	ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0500625				589,57	29,52
	4 М		чел.-ч							396,14	19,83
	01.7.17.11-0011	Шурупа шпифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,22428		531,44	1,2	637,73	1 108,67
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,08277					143,03
	14.5.11.02-0101	Шпателька водо-дисперсионная	т	0,051		0,013617		56,11	1,92	107,73	8,92
166.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,03		0,00601				70 259,08	856,72
166.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтоса укрывающая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропропускаемая	кг	20		5,34		52 265,82	1,6	83 625,31	569,84
		Итого прямые затраты									508,97
Н	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,03		0,00901					5 984,67
Н	14.4.01.02	Грунтоса	т	0,02		0,00534					
		ФОТ									
	Пр812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					4 846,18
	Пр774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					4 361,56
		Всего по позиции									2 016,43
		Итого по разделу 7 2 этаж								51 099,14	13 643,47
Раздел 8, 3 этаж											6 458 062,53
167	ГЭСНр56-01-006-02	Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках	100 м2			0,1512					
	1 ОТ(ЭТ)										
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч			23,25456					8 593,49
	2 ЭМ		чел.-ч	153,8		23,25456				369,54	8 593,49
		ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,01512					131,43
											5,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,01512					588,57	8,91
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,01512					396,14	5,99
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	7,04		1,06448					109,90	116,98
		91.21.10-002 Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	14,08		2,12686		2,11	1,23		2,60	5,54
		4 М										
		01.7.15.07-0001 Дробели	т	0,01		0,001512		163 881,20	0,96		157 325,95	9 211,84
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:8	м3	1,14		0,172368		3 507,09	1,33		4 664,43	237,88
		08.1.02.17-0132 Сетка стальная плетения одинарная из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,4 мм, размер ячейки 12x12 мм	м2	12,6		1,90512		203,85	1,11		226,27	804,00
		08.3.11.01-1100 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 5У-10У, № 5П-10П	т	0,645		0,097524		85 326,50	0,93		79 363,65	7 736,89
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	20,4		3,08448					0,00	0,00
		Итого прямые затраты										17 942,75
		○ОТ										8 599,48
		При812-089.0-1 НР Перегородки (ремонтно-строительные)	%	92		92						7 911,52
		При774-089.0 СП Перегородки (ремонтно-строительные)	%	49		49						4 213,75
		Всего по позиции									198 862,57	30 068,02
168	ГЭСН46-04-001-05	Разборка; мелкоблочных стен (перегородки из сибита)	м3			1,056						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,04032						2 071,41
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	5,72		6,04032				342,93		2 071,41
		2 ЗМ										93,59
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,77		0,81312					109,90	89,36
		91.21.10-002 Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.час	1,54		1,62624		2,11	1,23		2,60	4,23
		Итого прямые затраты										2 165,00
		○ОТ										2 071,41
		При812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91						1 884,58
		При774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52						1 077,13
		Всего по позиции									4 855,22	5 127,11
169	ГЭСН08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м нет этих работ (заключается проем в одном из кабинетов)	100 м2			0,0191						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,370816						470,03
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	62,4	1,15	1,370816				342,93		470,03
		2 ЗМ										25,80
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0300825						14,45
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,3	1,25	0,0071625		251,77	1,36		342,41	2,45
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,3	1,25	0,0071625					532,13	3,81
		91.05.06-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,48	1,25	0,01146					1 534,65	17,59
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,48	1,25	0,01146					532,13	6,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,48	1,25	0,01146					589,57	6,76
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	0,01146					396,14	4,54
		4 М										42,59
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0437		0,0008347		35,71	0,56		20,00	0,02
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0018642					4,94	0,01
		08.4.03.03-0031 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т	0,031		0,0005921		65 360,00	1,07		69 935,20	41,41
		14.4.01.01-0003 Грунтоза ГФ-021	т	0,0007		0,0000134		51 280,15	1,67		85 637,85	1,15
		ФСБЦ-05.2.02.09-0014 Блоки из ячеистых бетонных стеновые 1 категории, объемная масса 500 кг/м3, класс В3,5	м3	10,1		0,18291		6 301,85	1,29		8 129,39	1 568,24
169.1		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		0,0040519		8 838,35	0,98		8 661,58	35,10
169.2		Итого прямые затраты										553,87
		○ОТ										484,48
		При812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					479,64
		При774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.15	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					284,15
		Всего по позиции									152 931,94	2 921,00
170	ГЭСНр5-02-008-01	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт			0,41						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			45,1						14 666,07
		1-100-21 Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	110		45,1				325,19		14 666,07
		2 ЗМ										50,38
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,9184						323,09
		91.06.06-048 Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,24		0,9184		37,32	1,47		54,86	50,38
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,24		0,9184					351,80	323,09
		Итого прямые затраты										15 038,54
		○ОТ										14 989,16
		При812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87						13 040,57
		При774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44						6 595,23
		Всего по позиции									84 674,00	34 675,34
171	ГЭСН18-03-006-02	Установка радиаторов алюминиевых и биметаллических с креплением к стене с числом секций: свыше 4 до 10	100 шт			0,41						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			28,26057						10 199,95
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	59,98	1,15	28,26057				360,67		10 199,95
		2 ЗМ										341,34
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,39975						176,57
		91.05.06-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32	1,25	0,164					1 534,65	251,68
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32	1,25	0,164					532,13	87,27
		91.06.06-048 Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,18	1,25	0,09225		37,32	1,47		54,86	5,06
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,18	1,25	0,09225					351,80	32,45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,28	1,25	0,1435					589,57	84,60
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,25	0,1435					396,14	56,85
		4 М										14,30
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	4,048		1,65968					4,94	8,20
		01.7.17.09-1013 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм	шт	0,1847		0,075727		64,94	1,24		80,53	6,10
		Итого прямые затраты										10 732,16
		○ОТ										10 376,52
		При812-016.0-1, 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					11 300,03
		При774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.15	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					6 350,43
		Всего по позиции									69 225,90	28 382,62
		Криплат (до подвесного потолка)										
172	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			4,6234						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ-1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			619,6858605						231 743,92
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	116,55	1,15	619,6858605				373,97		231 743,92
		2 ЗМ										5 936,42
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			7,513025						3 277,44



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	ГЭСН10-05-012-01	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2			0,8425					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ОЕР, 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				78,2560338					28 918,73
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	80,77	1,15		78,2560338				369,54	28 918,73
	2 ЗМ	чел.-ч									5,91
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,1474375					51,87
	91.06.06-045 Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,14	1,25		0,1474375		27,25	1,47		5,91
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,14	1,25		0,1474375					51,87
	4 М										14 702,17
	01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,035			0,0294875		35,71	0,56		20,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,1132			1,780371					4,94
	01.7.06.01-0042 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x3000 мм	м	93,81			79,034925		4,82	1,51		7,28
	01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стьков, ширина 52 мм	м	130			109,525		2,60	1,2		3,12
	01.7.06.04-0007 Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с лицевым слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 85 мм	100 м	0,3333			0,2908053		1 955,23	1,51		2 952,40
	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	3,53			2,974025		52,34	0,96		50,25
	01.7.15.14-0042 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	4,29			3,614325		23,01	0,96		22,09
	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	16,67			14,044475		23,02	0,96		22,10
	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			68,200375		44,16	0,8		35,33
	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			144,766775		64,44	0,8		51,55
	07.2.06.04-0029 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			1,80295		864,86	0,8		691,89
	07.2.06.05-0017 Сэндвич-профиль стальной оцинкованный одноуровневый потолочный (книб), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36			0,3033		2 013,47	0,8		1 610,78
	14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	0,57			0,480225		68,29	1,67		114,04
	14.5.11.03-0004 Смесь сухая шпательная универсальная на основе гипса с полимерными добавками, крутость заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	41,4			34,8795		17,34	1,23		21,33
176,1	ФСБЦ-01.6.01.02-0005 Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	105			88,4625				131,50	11 632,82
	Итого прямые затраты										43 678,68
	Н 01.6.01.02 Листы гипсокартонные	м2	105			88,4625					28 970,60
	ФОТ										28 159,42
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108	0,9		97,2					13 543,76
	Пр774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85		46,75					
	Всего по позиции									119 150,96	97 014,68
177	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	м				-1328,39		71,61	0,8		57,29
	Всего по позиции										-76 103,46
178	Конъюнктурный анализ №1, п.1	Профиль направляющий 50x40x0,6 мм	м			1328,39				79,33	1,03
	Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.										81,71
	Всего по позиции										108 542,61
179	ФСБЦ-07.2.06.03-0195 Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50x50 мм, толщина 0,6 мм	м				-3723,3					81,50
	Всего по позиции										-303 448,95
180	Конъюнктурный анализ №1, п.2	Профиль стоечный 50x50x0,6 мм	м			3723,3				81,88	1,03
	Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.										314 009,72
	Всего по позиции									84,34	314 009,72
Откосы											
181	ГЭСН15-02-031-01	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню; плоская	100 м2			0,66					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ОЕР, 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				135,861					52 013,03
	1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	179	1,15		135,861				382,84	52 013,03
	2 ЗМ	чел.-ч									83,23
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				1,6995					597,88
	91.06.06-048 Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,06	1,25		1,6995		37,32	1,47		93,23
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,06	1,25		1,6995					597,88
	4 М										13 112,45
	04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	4,3			2,838		3 392,36	1,33		4 511,84
	04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	0,1			0,066					12 804,60
	Итого прямые затраты										307,85
	ФОТ										68 816,59
	Пр812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9		90					512 610,91
	Пр774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85		41,65					47 349,82
	Всего по позиции									204 664,92	135 078,85
182	ГЭСН15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2			0,66					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ОЕР, 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				127,28912					47 594,83
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	167,88	1,15		127,28912				373,97	47 594,83
	2 ЗМ	чел.-ч									25,42
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч				0,1155					42,25
	91.06.05-013 Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 2 т	маш.час	0,017	1,25		0,014025		471,89			6,62
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,017	1,25		0,014025					5,56
	91.06.06-048 Подъемники однокомовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,093	1,25		0,076725		37,32	1,47		4,21
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,093	1,25		0,076725					26,99
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25		0,02475					14,59
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25		0,02475					9,80
	4 М										684,68
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,182			0,12012					4,94
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2			0,132		56,11	1,92		14,22
	14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	8,9			5,874		68,29	1,67		114,04
	ФСБЦ-11.3.03.05-0011 Сэндвич-панель для откосов, сердцевина из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	105			69,3		335,17	1,4		469,24
182,1	Итого прямые затраты										48 347,28
	Н 11.2.11.01 Листы облицовочные декоративные	м2	105			69,3					47 637,18
	ФОТ										42 873,46
	Пр812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100	0,9		90					19 840,89
	Пр774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85		41,65					
	Всего по позиции									217 645,39	143 579,90
182,1	ФСБЦ-14.5.01.05-0011 Пена монтажная универсальная, объем 850 мл	шт				85		377,99	1,07		404,45
	Всего по позиции										34 378,25
											34 378,25
183	ГЭСН10-01-036-01	Установка углов ПВХ на клею (Прим. "Установка F-профиль")	100 м			2,29					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ОЕР, 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;									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				17,64445					6 207,32
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7	1,15		17,64445				351,80	6 207,32
	4 М										583,84
	14.1.04.02-0011 Клей, марка 88-Н	кг	0,8			1,832		234,33	1,36		583,84
	Итого прямые затраты										6 791,16
	Н 11.3.03.13 Уголки ПВХ	л.м	100			229					6 207,32
	ФОТ										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2						6 033,52
		Всего по позиции		55	0,85	46,75						2 901,92
184	ФСБЦ-11.3.03-0049	Р-профиль F 18*60 (прим.)	10 м			22,9		391,06	1,21		6 867,61	15 726,60
		Всего по позиции									473,18	10 836,82
185	ГЭСН10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею (Прим. "Установка стартового профиля")	100 м			2,81988					473,18	10 836,82
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ОЕР, 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/пр п.586 ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			21,7271754						7 643,62
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	6,7	1,15	21,7271754				351,80		7 643,62
	2 ЗМ											718,93
	14.1.04.02-0011 Клей, марок 88-Н		кг	0,8	2,255904		234,33	1,36			318,69	718,93
		Итого прямые затраты										718,93
	11.3.03.13 Уголок ПВХ		п.м	100		281,988						8 362,55
		ФОТ										
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2						7 643,62
		Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75						7 429,60
		Всего по позиции										3 573,39
186	ФСБЦ-11.3.03-13-0048	Стартовый профиль (прим.)	10 м			28,1988		284,56	1,21		6 867,61	19 365,64
		Всего по позиции									344,32	9 709,41
Рольставни, лючки												
187	ГЭСН10-01-039-01	Монтаж рольставни для элщитков	100 м2			0,047						
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ОЕР, 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/пр п.586 ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,8390965						1 831,16
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	89,53	1,15	4,8390965				378,41		1 831,16
	2 ЗМ											682,48
	91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	9,69	1,25	0,5692875						393,04
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	9,69	1,25	0,5692875	622,62	1,36		846,76		482,05
	91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	1,52	1,25	0,0893						302,93
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,52	1,25	0,0893				1 534,65		137,04
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,83	1,25	0,1075125						47,52
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,83	1,25	0,1075125				589,57		63,39
	4 М											42,59
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пенка монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	32,4		1,5228		241,35	1,07		258,24	463,88
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00413		0,0001941		70 296,20	0,96		67 484,35	13,10
	04.3.01.07-0027 Раствор штукатурный, известковый, М200		м3	0,105		0,004935		3 878,19	1,33		5 157,99	25,45
	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		0,00376		5 784,42	1,48		6 531,34	32,08
		Итого прямые затраты										
	01.7.04.07 Скобяные изделия		компл	0		0						3 370,56
	01.7.15.07 Дюбели пластиковые с шурупом		кг	0		0						
	11.2.02.01 Блочки деревянные		м2	100		4,7						
		ФОТ										
	Пр812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16	Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2						2 224,20
		Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75						2 161,92
		Всего по позиции										1 039,61
188	Конъюнктурный анализ №1, п.3	Рольставни для этажных элщитков	шт			1					139 835,96	6 872,29
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									45 693,45	1,03
		Всего по позиции										47 064,25
189	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных)	100 шт			0,04					47 064,25	47 064,25
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ОЕР, 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/пр п.586 ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,99498						350,03
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	21,63	1,15	0,99498				351,80		350,03
	2 ЗМ											4,18
	91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,02	1,25	0,001		37,32	1,47		54,86	3,12
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	1,25	0,001						0,05
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,14	1,25	0,007				351,80		0,35
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14	1,25	0,007				589,57		4,13
	4 М											396,14
	01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм		100 шт	4,04		0,1616		176,95	0,96		169,87	262,31
	14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, вспениваемый, универсальный		л	7,14		0,2856		768,53	1,07		822,33	234,86
189.1	ФСБЦ-07.2.06.02-0004	Люк металлический ревизионный, размеры 400x400 мм	шт			100					4	216,64
		Итого прямые затраты									677,07	0,8
	07.2.06.02 Люки ревизионные		шт	100		4						541,66
		ФОТ										619,64
	Пр812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9						353,15
	Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоиспользование, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2						384,58
		Всего по позиции										216,13
Итого											84 674,75	3 386,89
190	ГЭСН07-01-031-03	Герметизация швов в стяжке	100 м			1,4						
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ОЕР, 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/пр п.586 ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			25,599						9 573,26
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	15,9	1,15	25,599				373,97		9 573,26
	2 ЗМ											175,17
	91.06.09-021 Лючки одноствольные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг		маш.час	7,16	1,25	12,53		12,16	1,15		13,98	175,17
		Итого прямые затраты										
	14.5.04.03 Мastic герметизирующая		кг	75		105						9 748,43
		ФОТ										
	Пр812-007.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр774-007.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110	0,9	99						9 573,26
	Пр774-007.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05						9 477,53
		Всего по позиции										9 940,21
190.1	ФСБЦ-14.5.01.06-0003	Герметик полиуретановый однокомпонентный быстросхватывающийся высокоэластичный для уплотнения и герметизации внутренних и наружных швов, стыков	л			4,2		1 227,31	1,07		17 975,84	25 166,17
		Всего по позиции									1 313,22	5 515,52
191	ГЭСН15-07-003-02	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2			4,855					1 313,22	6 515,52
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ОЕР, 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/пр п.586 ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			20,6021925						7 796,08
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	3,68	1,15	20,6021925				378,41		7 796,08
	2 ЗМ											261,27
	91.06.06-046 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.час	0,01	1,25	0,006875						117,51
	4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,006875	30,61	1,47		45,00		2,73
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,25	0,24275				351,80		21,35
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,24275				589,57		143,12
	91.21.01-012 Агрегаты порционные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.час	2,82	1,25	17,113875		5,67	1,19		396,14	96,16
	4 М											115,52
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,01		0,04655						524,00
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	1		4,855		35,71	0,56		20,00	0,97
191.1	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, пиропроницаемая	кг			13,8		66,999			107,73	523,03
		Итого прямые затраты									68,29	1,67
	14.4.01.02 Грунтовки на вяжущей основе		кг	13,8		66,999						6 698,96
		ФОТ										
	Пр812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Отделочные работы	%	100	0,9	90						7 913,59
		Отделочные работы	%									7 122,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пл/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. п.16	СП Отделочные работы	%	48	0,85	41,65					3 296,01
	Всего по позиции										26 757,77
192	ГЭСН11-01-036-04	Устройство покрытия: из линолеума насухо со свариванием полотнищ в стыках	100 м <sup>2</sup>			4,855			5 611,38		26 757,77
	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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(Т)	чел.-ч				175,3698825					60 139,59
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	31,41	1,15	175,3698825			342,93		60 139,59
	2 ЗМ	ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			4,976375					1 830,62
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,34	1,25	2,063375		37,32	1,47	54,86	1 879,86
	4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,34	1,25	2,063375					113,20
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,48	1,25	2,913					351,80
	4-100-040	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,48	1,25	2,913					589,57
	4 М		чел.-ч			2,913					396,14
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,65		12,86575					20 830,98
	01.7.06.14-0034	Шнуры из ПВХ для горючей сварки линолеума, диаметр 4 мм	100 м	0,68		3,3014		4 165,89	1,51	6 280,49	63,56
	Итого прямые затраты										20 767,42
H	01.6.03.04	Линолеум	м <sup>2</sup>	102		495,21					84 681,05
	ФОТ										
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г. п.25	НР Поли	%	112	0,9	100,8					62 019,45
	Пл/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. п.16	СП Поли	%	65	0,85	55,25					62 515,61
	Всего по позиции										34 265,75
193	ГЭСН11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих в кабинетах	100 м			4,01			37 376,40		181 462,41
	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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(Т)	чел.-ч				30,80482					11 656,85
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	6,68	1,15	30,80482			378,41		11 656,85
	2 ЗМ	ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			0,1754375					90,03
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,005	1,25	0,0250625		37,32	1,47	54,86	68,39
	4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,005	1,25	0,0250625					1,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,150375					8,82
	4-100-040	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,150375					88,66
	4 М		чел.-ч			0,150375					59,57
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,5408		10,188608					5 546,26
	01.7.15.07-0021	Дюбели полиамидные распорные, диаметр 6 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,263		1,05463		174,13	0,96	17,16	50,33
	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		10,5463		23,03	0,96	22,11	176,29
	11.3.03.14-0001	Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,16		0,6416		1 815,16	1,21	2 196,34	1 409,17
	11.3.03.14-0021	Соединители для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4		1,604		1 448,40	1,21	1 752,56	2 811,11
	11.3.03.14-0031	Углки для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,14		0,5614		1 275,12	1,21	1 542,90	866,16
193.1	ФСБЦ-11.3.03.06-0002	Плинтус для полов из ПВХ, с кабель-каналом, размеры 22x49 мм	м	101		405,01		29,45	1,21	35,63	14 430,51
	Итого прямые затраты										17 961,53
H	11.3.03.06	Плинтус для полов пластиковые	м	101		405,01					11 725,24
	ФОТ										
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г. п.25	НР Поли	%	112	0,9	100,8					11 819,04
	Пл/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. п.16	СП Поли	%	65	0,85	55,25					6 478,20
	Всего по позиции										50 083,28
194	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытия из плит керамогранитных размером (в т.ч. помещ.307)	100 м <sup>2</sup>			0,582			12 481,09		50 083,28
	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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(Т)	чел.-ч				207,764106					74 934,28
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	310,42	1,15	207,764106			360,67		74 934,28
	2 ЗМ	ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			1,258575					23,84
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,01455		251,77	1,36	342,41	447,02
	4-100-060	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,01455					4,98
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,007275					7,74
	4-100-060	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,007275					11,16
	91.07.08-024	Растриросмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	1,69	1,25	1,229475		2,31	1,13	2,61	3,67
	4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,25	1,229475					3,21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,007275					42,53
	4-100-040	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,007275					4,29
	4 М		чел.-ч			0,007275					2,88
	01.7.03.01-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,44		0,25608		35,71	0,56	20,00	411,33
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,018915					5,12
	04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки мраморных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,007566		37 800,30	1,42	53 676,43	0,09
	ФСБЦ-11.2.04.05-0001	Рейка струганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм	м <sup>3</sup>	0,01		0,00582		23 139,16	1,48	34 245,96	406,12
194.1	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, мрамора, мозаики, камня	т	1,2		0,6984		36 038,35	0,98	35 317,58	199,31
194.2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, мрамора, мозаики, камня	т	1,2		0,6984		36 038,35	0,98	35 317,58	24 665,80
194.3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	13		7,566		68,29	1,67	114,04	862,83
	Итого прямые затраты										75 816,27
H	06.2.05.03	Плиты керамогранитные 400x400 мм	м <sup>2</sup>	102		59,364					75 816,27
H	11.2.04.05	Рейки деревянные	м <sup>3</sup>	0,01		0,00582					75 884,35
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	1,2		0,6984					41 648,17
П.Н	14.4.01.21	Грунтовка	т	0		0					
	ФОТ										
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г. п.25	НР Поли	%	112	0,9	100,8					75 381,30
	Пл/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. п.16	СП Поли	%	65	0,85	55,25					75 984,35
	Всего по позиции										41 648,17
194.1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм	м <sup>2</sup>			59,364			376 892,32		219 176,73
	Транспортные затраты МАТ=1,03 к расч.										103 582,55
	Всего по позиции										1 744,87
195	ГЭСН11-01-039-06	Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных (помещ.307)	100 м			0,078			1 744,87		103 582,55
	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 введению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
	1 ОТ(Т)	чел.-ч				2,638077					1 021,67
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	29,41	1,15	2,638077			387,28		1 021,67
	2 ЗМ	ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			0,030225					17,29
	91.06.06-048	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,000975		37,32	1,47	54,86	11,93
	4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,000975					0,34
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,3	1,25	0,02925					589,57
	4-100-040	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3	1,25	0,02925					396,14
	4 М		чел.-ч			0,02925					11,59
	01.7.03.01-0001	Вода	м <sup>3</sup>	0,01		0,00078		35,71	0,56	20,00	0,05
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,09		0,00702					0,02
	ФСБЦ-04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки мраморных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,01		0,00078		37 800,30	1,42	53 676,43	0,03
195.1	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, мрамора, мозаики, камня	т	0,04		0,00312		36 038,35	0,98	35 317,58	41,87
195.2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, мрамора, мозаики, камня	т	0,04		0,00312		36 038,35	0,98	35 317,58	110,19
	Итого прямые затраты										1 050,94
H	04.3.02.09	Смесь сухая для затирки швов	т	0,01		0,00078					1 033,60
H	06.2.05.03	Плиты керамогранитные	м <sup>2</sup>	10,2		7,956					1 041,87
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	0,04		0,00312					571,06
	ФОТ										
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г. п.25	НР Поли	%	112	0,9	100,8					1 041,87
	Пл/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. п.16	СП Поли	%	65	0,85	55,25					571,06
	Всего по позиции										2 815,93
195.1	Конъюнктурный анализ №1, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм	м <sup>2</sup>			7,956			36 101,67		2 815,93
	Транспортные затраты МАТ=1,03 к расч.										1 388,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Санузел в кабинете руководителя - 3 эт.										1 744,87	1 388,22
196	ГЭСН08-02-002-05	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2			0,1112					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)											
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		121	1,15	15,47348				5 443,57
	2 ЭМ								351,80		5 443,57
		ОТ(ЗТМ)					0,57129				483,75
	91.05.01-017	Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	4,11		1,25	0,57129		622,62	1,36	304,00
	4-100-060	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,11		1,25	0,57129				483,75
		4 М									304,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,3			0,03336		35,71	0,56	33,77
	08.1.02.11-0001	Плитки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0023			0,0002558		55 898,18	0,8	0,67
	11.1.03.01-0064	Бруски обрешечные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-8,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3	0,016			0,0017792		11 821,04	1,03	11,44
											21,68
196.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	2,3			0,25576		3 925,97	1,33	5 221,54
196.2	ФСБЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	5			0,556				1 335,46
		Итого прямые затраты									8 230,96
H	04.3.01.12	Растворы цементно-известковые	м3	2,3			0,25576				6 285,09
H	06.1.01.05	Кирпич керамический или силикатный фот	1000 шт	5			0,556				
	При812-008.0-1, Приказ № 812лр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		0,9	99				5 747,57
	При774-008.0, Приказ № 774лр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		0,85	58,65				5 690,09
		Итого									3 370,95
Всего по позиции										223 853,87	24 892,55
197	ГЭСН15-02-016-03	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: утолщенные стены	100 м2			0,1112					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)											
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		74	1,15	9,46312				3 654,88
	2 ЭМ								387,28		3 654,88
		ОТ(ЗТМ)					0,77006				14,67
	91.06.06-048	Подъемники одиночные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,84		1,25	0,11676		37,32	1,47	270,91
	4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,84		1,25	0,11676				6,41
	91.07.07-041	Растворомесом, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7		1,25	0,6533		351,80		41,08
	4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	4,7		1,25	0,6533		10,81	1,17	12,65
		4 М									8,26
	01.7.15.06-0121	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,00012			0,0000133		76 630,40	0,96	1 216,41
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,006			0,0006672		4 338,27	1,27	0,98
	04.1.02.12-0111	Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:8	м3	1,87			0,207944				3,68
	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			0,616048		353,61	1,11	969,84
		Итого прямые затраты									2 411,81
		фот									5 166,87
	При812-015.0-1, Приказ № 812лр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100		0,9	90				3 935,79
	При774-015.0, Приказ № 774лр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49		0,85	41,65				3 542,21
		Итого									1 639,26
Всего по позиции										93 060,61	10 348,34
198	ГЭСН08-01-005-01	Устройство боковой обмазочной изоляции стен и пола ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 2 мм	100 м2			0,059					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)											
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч		10,92	1,15	0,740922				243,13
	2 ЭМ								328,15		243,13
		ОТ(ЗТМ)					0,0199125				8,54
	91.07.08-024	Растворомесомы передвижные, объем барабана 65 л	маш.час	0,13		1,25	0,0096875		2,31	1,13	7,46
	4-100-030	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		1,25	0,0096875				0,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14		1,25	0,010325				3,37
	4-100-040	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14		1,25	0,010325				6,09
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,85		1,25	0,0626875		5,67	1,19	396,14
		4 М									4,09
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,27			0,01593		35,71	0,56	0,42
198.1	ФСБЦ-04.3.02.09-0935	Смеси сухие строительные гидрокотлонные, цементные, для гидроизоляции и герметизации помещений	кг	315			18,585		49,47	1,42	20,00
		Итого прямые затраты									70,25
H	04.3.02.09	Смеси на цементной основе	т	0,315			0,018585				0,32
		фот									257,45
	При812-008.0-1, Приказ № 812лр от 21.12.2020 п.25	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		0,9	99				250,59
	При774-008.0, Приказ № 774лр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		0,85	58,65				248,08
		Итого									146,97
Всего по позиции										33 188,14	1 958,10
199	ГЭСН10-05-009-01	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипскартонными листами в один слой: с оконными проемами	100 м2			0,0356					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; 421лр п.586 ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ)											
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч		71	1,15	3,23334				1 209,17
	2 ЭМ								373,97		1 209,17
		ОТ(ЗТМ)					0,0198				21,05
	91.05.05-015	Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		1,25	0,0099		1 534,65		9,19
	4-100-060	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		1,25	0,0099				15,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		1,25	0,0099				5,27
	4-100-040	ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		1,25	0,0099				5,84
	91.21.12-004	Можницы электрические	маш.час	0,14		1,25	0,00693		2,36	0,97	3,92
		4 М									0,02
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,032			0,0012672		35,71	0,56	1 399,89
	01.7.03.04-0001	Электроарматура	шт	1,5076			0,059701				20,00
	01.7.06.01-0043	Ленты эластичные самонапрягающиеся для профилей направляющих 70x2000 мм	м	116			4,5936		6,77	1,51	4,94
	01.7.06.04-0002	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 50 мм	м	83			3,2868		2,60	1,2	10,22
	01.7.06.04-0007	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и принимающими поверхностями, с линиями слеза с одной стороны и антивдавливающим покрытием с другой, цвет белый, ширина 85 мм	100 м	0,82			0,032472		1 955,23	1,51	10,25
	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			0,060588		52,34	0,96	96,87
	01.7.15.14-0044	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные с потайкой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	18,55			0,73458		23,02	0,96	3,04
	07.2.06.03-0116	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75x40 мм, толщина стали 0,8 мм	м	121			4,7916		65,93	0,8	16,23
	07.2.06.03-0199	Профиль стальной оцинкованной стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,8 мм	м	225			8,91		103,37	0,8	68,74
	07.2.06.03-0229	Профиль стальной оцинкованной угловой, размеры 31x31 мм, толщина 0,4 мм	м	46			1,8216		28,48	0,8	736,86
	14.1.06.01-0001	Смеси сухие для наружных работ мелкозернистые, гипсовые, клеевые, для приклеивания ГЛ 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	1,23	22,78
		Итого									30,08
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, биостроение, паропроницаемая	кг	10			0,396		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	4			0,1584		66,77	1,23	45,16
	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	1,23	13,01
199.1	ФСБЦ-01.6.01.02-0006	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	107			4,2372				21,33
199.2	ФСБЦ-14.5.01.01-0012	Гарантирующий универсальный для заделки швов и трещин, герметизации швов	л	4,2			0,16332		316,55	1,07	557,19
		Итого									56,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									
H	01.6.01.02	Листы шпаклертонные	м2	107		4,2372					2 639,30
H	14.5.01.01	Герметик акриловый, 300мл	шт	7		0,2772					
		ФОТ									
	Пр812-010.0-1, Приказ № НР Деревянные конструкции		%	108	0,9	97,2					1 218,36
	812/пр от 21.12.2020 п.25										1 184,25
	Пр774-010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции		%	55	0,85	46,75					569,58
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							126 430,56		5 006,65
200	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытия из плит керамогранитных размером	100 м2			0,03638					
	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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/пр п.586 ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			12,9799019					4 681,46
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	310,42	1,15	12,9799019			360,67		4 681,46
	2 ЭМ		чел.-ч								1,48
	ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,0786285					27,92
	91.05.01-016 Крыша башенная, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,02	1,25	0,000909	251,77	1,36	342,41		0,31
	4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02	1,25	0,000909					0,48
	91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,25	0,0004545					0,70
	4-100-060 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25	0,0004545					0,24
	91.07.08-024 Растворомонтажи передвижные, объем барабана 65 л		маш.час	1,69	1,25	0,0768105	2,31	1,13	2,61		0,20
	4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,69	1,25	0,0768105					27,02
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,25	0,0004545					0,27
	4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0004545					0,18
	4 М										25,70
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,44		0,0159984	35,71	0,56	20,00		0,32
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0325		0,0011817			4,94		0,01
	04.3.02.09-0102 Смесь сухая водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)		т	0,013		0,0004727	37 800,30	1,42	53 676,43		25,37
200.1	ФСБЦ-11.2.04.05-0001 Рейка строганная сухая хвойных пород (ель, сосна), длина 2-3 м, размеры 8x18 мм		м3	0,01		0,0002636	23 139,16	1,48	34 245,96		12,45
200.2	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	0,98	35 317,58		1 540,98
200.3	ФСБЦ-14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая		кг	13		0,47268	68,29	1,67	114,04		53,90
		Итого прямые затраты									4 736,56
H	06.2.05.03	Плиты керамогранитные 400x400 мм	м2	102		3,70872					
H	11.2.04.05	Рейки деревянные	м3	0,01		0,0002636					
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	1,2		0,043632					
П.Н	14.4.01.21	Грунтовка	т	0		0					
		ФОТ									
	Пр812-011.0-1, Приказ № НР Палы		%	112	0,9	100,8					4 709,38
	812/пр от 21.12.2020 п.25										4 747,06
	Пр774-011.0, Приказ № СП Палы		%	65	0,85	55,25					2 601,93
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							376 591,86		13 692,88
200.1	Компьютерный анализ Net, п.5	Плитка керамогранитная, неполированная, размер 400x400 мм	м2			3,70872			1 694,05	1,03	6 471,24
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.									
		Всего по позиции									6 471,24
201	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плиточных и угловых плиток) без установок плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и Бетону	100 м2			0,24546			1 744,87		6 471,24
	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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/пр п.586 ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			32,5354775					12 311,75
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	115,26	1,15	32,5354775			378,41		12 311,75
	2 ЭМ		чел.-ч								45,75
	ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,5002613					180,64
	91.06.05-011 Потолки однокомпонентные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная амплитуда основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,08	1,25	0,024546			1 636,44		40,17
	4-100-050 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,08	1,25	0,024546			455,27		11,18
	91.06.06-048 Подъемники однокомпонентные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,27	1,25	0,0628428	37,32	1,47	54,86		4,54
	4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,27	1,25	0,0628428			351,80		29,14
	91.07.08-024 Растворомонтажи передвижные, объем барабана 65 л		маш.час	1,3	1,25	0,3988725	2,31	1,13	2,61		1,04
	4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	1,3	1,25	0,3988725			351,80		140,32
	4 М										13,64
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,085		0,0208641	35,71	0,56	20,00		0,42
	01.7.20.08-0051 Вешки хлопчатобумажная цветная		кг	0,5		0,12273	56,11	1,92	107,73		13,22
201.1	ФСБЦ-04.3.02.09-0102 Смесь сухая водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)		т	0,05		0,012273	37 800,30	1,42	53 676,43		658,77
201.2	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		0,0920475	36 038,35	0,98	35 317,58		3 250,89
		Итого прямые затраты									12 551,78
H	04.3.02.09	Смесь сухая для затирки швов	т	0,05		0,012273					
H	06.2.05.04	Плитки рельефные	м2	100		24,546					
H	14.1.06.02	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	0,375		0,0920475					
		ФОТ									
	Пр812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					12 492,39
	812/пр от 21.12.2020 п.25										11 243,15
	Пр774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					5 203,08
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							134 065,31		32 907,67
201.1	ФСБЦ-06.2.02.01-0032	Плитка керамическая, глазурированная, декорированная методом сериграфии, с одноцветным рисунком (прим.)	м2			24,546	1 227,35	1,27	1 568,73		38 260,59
		Всего по позиции									
202	ГЭСН17-01-001-13	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной воды	10 компл			0,1			1 558,73		38 260,59
	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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;										
	421/пр п.586 ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(ЭТ)		чел.-ч			1,7135					678,79
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	14,9	1,15	1,7135			396,14		678,79
	2 ЭМ		чел.-ч								14,88
	ОТМ(ЭТМ)		чел.-ч			0,04					15,13
	91.06.06-048 Подъемники однокомпонентные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,13	1,25	0,01625	37,32	1,47	54,86		0,89
	4-100-030 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,13	1,25	0,01625			351,80		5,72
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,25	0,02375			589,57		14,00
	4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,25	0,02375			396,14		9,41
	4 М										80,76
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,104		0,0104			4,94		0,05
	01.7.07.29-0031 Кабелка		т	0,0007		0,00007	160 056,60	1,2	192 067,92		13,44
	01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,1		0,01	128,40	1,2	154,08		1,54
	01.7.15.07-0024 Дюбели полиэфирные распорные, диаметр 8 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,04		0,004	449,47	0,96	431,49		1,70
	01.7.15.14-0167 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицами, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 50 мм		т	0,0007		0,00007	110 308,96	0,96	105 896,60		7,41
	08.1.02.11-0001 Покровки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг		т	0,0036		0,00036	55 898,18	0,8	44 718,54		16,10
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муфта, сурик железный		кг	0,2		0,02	79,88	1,4	111,83		2,24
	14.5.02.02-0105 Мастика сантехническая		кг	2		0,2	66,40	2,49	165,34		33,07
	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	1,17	71 015,74		0,71
	24.3.01.02-1004 Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм		шт	10		1	5,14	0,87	4,47		4,47
		Итого прямые затраты									789,57
H	18.2.02.08	Умывальники	компл	10		1					693,92
		ФОТ									755,68
	Пр812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					424,68
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							19 699,30		1 969,93
202.1	ФСБЦ-18.2.01.05-0101	Умывальник полифарф									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202.2	ФСБЦ-18.2.06.12-0021	Пьедестал под умывальник, прямоугольный, керамический, размеры 180x185x50 мм	шт			1	2 001,31	1,41	2 821,86		2 821,86
		Всего по позиции							2 821,86		2 821,86
203	ГЭСН17-01-003-01	Установка унитаза: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл			0,1					2 821,86
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				2,553				1 000,04
		1-100-39 Средний разряд работы 3.9	чел.-ч	22,2	1,15		2,553			391,71	1 000,04
		2 ЭМ									
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч				0,08875				30,93
		91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,32	1,25	0,04		37,32	1,47	54,86	33,36
		4-100-030 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32	1,25	0,04					2,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,39	1,25	0,04875				351,80	14,07
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,39	1,25	0,04875				589,57	28,74
		4 М								396,14	19,31
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,104		0,0104				4,94	145,37
		01.7.07.29-0031 Кабина	т	0,001		0,0001		160 056,60	1,2	192 067,92	0,05
		01.7.07.29-0101 Ось лыжная	кг	0,04		0,004		128,40	1,2	154,08	19,21
		01.7.15.07-0023 Дюбели полипропиленовые распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,04		0,004		375,96	0,96	360,92	0,62
		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		104 494,96	0,96	100 315,16	1,44
		01.7.19.04-0002 Пластины резиновые рупонная вулканизированная	кг	0,8		0,08		89,75	1,01	90,65	5,02
		14.1.05.03-0012 Клей фенольнополивинилсцетальный, марка БФ-2	т	0,0008		0,00008		365 385,58	1,36	486 924,39	7,25
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муляж, сурик железный	кг	0,4		0,04		79,88	1,4	111,83	39,75
		14.5.02.02-0105 Мастика сантехническая	кг	4		0,4		66,40	2,49	165,34	4,47
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0002		0,00002		60 697,21	1,17	71 015,74	66,14
		Итого прямые затраты								71 015,74	1,42
H	18.2.01.06	Умывальники	компл	10		1					1 209,72
		ФОТ									
		При812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 033,42
		При774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					1 125,39
		Всего по позиции									632,45
203.1	ФСБЦ-18.2.01.06-0055	Унитаз-компакт керамический напольный в комплекте с бачком, с косым выпуском	компл			1	5 837,98	1,53	8 932,11		2 967,66
		Всего по позиции									8 932,11
204	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных): с креплением саморезами	100 шт			0,01					8 932,11
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				0,248745				87,51
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	21,63	1,15	0,248745				351,80	87,51
		2 ЭМ									
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч				0,002				1,04
		91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,00025		37,32	1,47	54,86	0,78
		4-100-030 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,00025					0,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,00175				351,80	0,09
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,00175				589,57	1,03
		4 М								396,14	0,69
		01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	4,04		0,0404		176,95	0,96	169,87	65,57
		14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	7,14		0,0714		768,53	1,07	822,33	6,86
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0003				176,95	58,71
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 8-22 мм	т	0,00043		0,00043				4 698,84	1,41
		Итого прямые затраты					677,07	0,8	541,66		541,66
H	07.2.06.02	Люки ревизионные	шт	100		1					154,90
		ФОТ									
		При812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					88,29
		При774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					96,15
		Всего по позиции									54,03
205	ГЭСН20-02-002-02	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2	шт			1				84 674,00	846,74
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				1,5985				590,71
		1-100-34 Средний разряд работы 3.4	чел.-ч	1,39	1,15	1,5985				369,54	590,71
		2 ЭМ									
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч				0,025				28,58
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0125				1 534,65	11,60
		4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0125				532,13	0,15
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0125				589,57	6,85
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0125				396,14	7,37
		91.17.04-233 Алмазные сверла для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,1	1,25	0,125				16,20	4,95
		4 М								16,20	2,03
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,182		0,182				4,94	116,41
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,11		155,63	1,2	186,76	0,90
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,4		0,4				174,93	20,54
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0003				174,93	69,97
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 8-22 мм	т	0,00043		0,00043				4 698,84	1,41
		Итого прямые затраты								59 500,98	25,59
H	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1		1					749,30
		ФОТ									
		При812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					802,31
		При774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					655,92
		Всего по позиции									368,61
205.1	ФСБЦ-19.2.03.02-0182	Решетка вентиляционная жалюзийная, размеры 300x600 мм (прим.)	шт			1	1 006,34	1,32	1 773,63		1 773,63
		Всего по позиции									1 328,37
Склад возле кабинета руководителя											1 328,37
206	ГЭСН17-01-010-01	Установка люков сантехнических (ревизионных): с креплением саморезами	100 шт			0,01					1 328,37
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		421/лр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч				0,248745				87,51
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	21,63	1,15	0,248745				351,80	87,51
		2 ЭМ									
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч				0,002				1,04
		91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,00025		37,32	1,47	54,86	0,78
		4-100-030 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,00025					0,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,00175				351,80	0,09
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,14	1,25	0,00175				589,57	1,03
		4 М								396,14	0,69
		01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	4,04		0,0404		176,95	0,96	169,87	65,57
		14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	7,14		0,0714		768,53	1,07	822,33	6,86
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0003				174,93	58,71
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 8-22 мм	т	0,00043		0,00043				4 698,84	1,41
		Итого прямые затраты					677,07	0,8	541,66		541,66
H	07.2.06.02	Люки ревизионные	шт	100		1					154,90
		ФОТ									
		При812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					88,29
		При774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					96,15
		Всего по позиции									54,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										84 674,00	846,74
<b>Вентиляция</b>											
207	ГЭСН20-02-002-01 Прим	Переустановка вентиляционных диффузоров	шт			33					
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 вводу новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к рас.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,8065					15 005,73
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07	1,15	40,8065			369,54		15 005,73
		2 ЭМ									310,03
		ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			0,4125					163,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,4125			589,57		243,20
		4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,4125					163,41
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,1	1,25	4,125					66,83
		4 М									1 545,15
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		4,6332				4,94	22,85
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		3,63		155,63	1,2	186,76	677,94
		06.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-1, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,01419				59 500,98	844,32
		Итого прямые затраты									17 024,32
		19.2.03.09 Работы жалюзийные	шт	1		33					15 169,14
		ОТ									16 519,19
		Пр812-016.0-1, 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				16 519,19
		Пр774-016.0, 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				9 283,51
		Всего по позиции								1 297,79	42 827,02
<b>Двери</b>											
208	ГЭСНр56-01-011-01	Снятие наличников	100 м			0,256					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,07355					352,29
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	4,21		1,07355			328,15		352,29
		4 М									0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	0,4		0,102				0,00	0,00
		Итого прямые затраты									352,29
		ОТ									352,29
		Пр812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90				317,06
		Пр774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47				165,58
		Всего по позиции								3 274,24	834,93
209	ГЭСНр56-01-010-01	Снятие дверных полотен	100 м2			0,08					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,9024					952,42
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	36,28		2,9024			328,15		952,42
		4 М									0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	1,18		0,0944				0,00	0,00
		Итого прямые затраты									952,42
		ОТ									952,42
		Пр812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90				857,18
		Пр774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47				447,64
		Всего по позиции								28 216,50	2 257,24
210	ГЭСНр56-01-009-04 Прим	Демонтаж дверных коробок в стенах каменных и в перегородках	100 шт			0,0945					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,3693					2 090,09
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	67,4		6,3693			328,15		2 090,09
		4 М									0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	1,34		0,12663				0,00	0,00
		Итого прямые затраты									2 090,09
		ОТ									2 090,09
		Пр812-090.0-1	НР Промы (ремонтно-строительные)	%	90		90				1 881,08
		Пр774-090.0	СП Промы (ремонтно-строительные)	%	47		47				982,34
		Всего по позиции								52 418,10	4 953,51
211	ГЭСН10-01-039-03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2			0,4515					
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 вводу новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к рас.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;											
		421/пр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			59,710875					22 065,56
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	115	1,15	59,710875			369,54		22 065,56
		2 ЭМ									1 206,37
		ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			2,2970063					897,68
		91.06.06-048 Подъемники однокомпонтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,49	1,25	0,2765438		37,32	1,47	54,86	15,17
		4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,49	1,25	0,2765438					97,29
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,58	1,25	2,0204625					1 191,20
		4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,58	1,25	2,0204625					800,39
		4 М									6 054,80
		01.7.07.29-0111 Пакля смоляная пропитанная	кг	108		48,762		92,95	1,2	111,54	5 438,91
		01.7.15.06-0111 Плиты строительные	т	0,0101		0,0045602		70 296,20	0,96	67 484,35	307,74
		11.1.03.06-0071 Доска обрезная еловых пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,03612		5 764,42	1,48	6 531,34	308,15
211.1	ФСБЦ-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		45,15		3 027,77	1,6	4 844,43	218 726,01
211.2	ФСБЦ-01.7.04.10-0011	Ручка-напос с винтом, алюминиевая или из сплава ЦАМ	компл	53,1462585		23,9955357		55,42	0,96	53,20	1 276,56
211.3	ФСБЦ-01.7.04.11-0001	Защелка стальная межкомнатная врезная, расстояние между крепежными отверстиями 45 мм, размеры 57х70х25 мм	компл	53,1462585		23,9955357		119,05	0,96	114,29	2 742,45
211.4	ФСБЦ-11.1.01.10-0004	Наличник из древесины еловых пород (ель, сосна), тип Н-1, ширина 73-75 мм, толщина 19-18 мм	м	540		243,81		45,95	1,48	68,01	16 581,52
		Итого прямые затраты									30 224,41
		01.7.04.07 Склеивание изделий	компл	0		0					22 963,24
		Н	Наличники	м	540	243,81					22 320,27
		Н	Блоки дверные	м2	100	45,15					10 735,31
		ОТ									22 963,24
		Пр812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2				22 320,27
		Пр774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75				10 735,31
		Всего по позиции								670 224,87	302 606,53
211.1		Дверной упор (стопор)	шт			24			250,75	1,03	6 198,54
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к рас.									6 198,54
		Всего по позиции								258,27	6 198,54
<b>Потолок</b>											
212	ГЭСНр63-03-009-01	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит разровных (с сохранением материала)	100 м2			1,23					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			42,4473					14 807,32
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	34,51		42,4473			348,84		14 807,32
		4 М									0,00
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,356		0,43788				0,00	0,00
		Итого прямые затраты									14 807,32
		ОТ									14 807,32
		Пр812-097.0-1	НР Стеновые, обояные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90				13 328,59
		Пр774-097.0	СП Стеновые, обояные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45		45				6 663,29
		Всего по позиции								28 290,41	34 797,20
213	ГЭСН15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профлиста (в т.ч. помещ.307)	100 м2			6,703					
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 вводу новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к рас.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15;											
		421/пр п.586 ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			789,807787					305 876,76
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	102,46	1,15	789,807787			387,28		305 876,76
		2 ЭМ									22 973,90
		ОТ(ЗТМ)	чел.-ч			44,742525					17 441,95
		91.06.06-048 Подъемники однокомпонтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,76	1,25	6,36785		37,32	1,47	54,86	349,34
		4-100-030 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,76	1,25	6,36785					2 240,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	4,58	1,25	38,374675					589,57
		4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,58	1,25	38,374675					396,14
		4 М									92,12
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,782		18,647746				4,94	92,12
		Итого прямые затраты									346 384,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
H	01.6.04.02	Панели потолочные с комплектующими	м2	103		690,409						
		фОТ										
		При812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					323 318,71	
		812/пр от 21.12.2020 n.25									290 986,84	
		При774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					134 662,24	
		774/пр от 11.12.2020 n.16										
		Всего по позиции										
213.1	ФСБЦ-07.2.06.04-0113	Тяги подвесы стальные оцинкованные для монтажа подвесных потолков, длина 500 мм	100 шт			8,04	936,78	0,8	115 177,36		772 033,81	
		Всего по позиции									6 025,34	
213.2	ФСБЦ-01.7.15.01-1180	Анкеры стальные для пустотелых конструкций с системой расширения, оцинкованные, диаметр винта 6 мм, длина 38 мм (винт). Анкер-гвоздь 6x40	100 шт			8,04	659,83	0,96	749,42		6 025,34	
		Всего по позиции									5 092,86	
Стены, пом.307											633,44	5 092,86
214	ГЭСН15-04-027-06	Шпатлевка по штукатурке и сборным конструкциям; стен, подготовленных под окраску	100 м2			0,267						
		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 ввозведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; Т3=1,15;										
		421/пр n.586 ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,346845					1 310,99	
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	10,9	1,15	3,346845			391,71		1 310,99	
		2 ЭМ									6,08	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,013335					5,14	
		91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подвеса 45 м	маш.час	0,01	1,25	0,0033375	37,32	1,47	54,86		0,16	
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0033375					351,80	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0100125					589,57	
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	1,25	0,0100125					396,14	
		4 М									3,97	
		01.7.17.11-0011 Шкурка шпиральная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4		1,1748	531,44	1,2	637,73		1 016,73	
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,15		0,04005	56,11	1,92	107,73		749,21	
		14.5.11.01-0003 Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,029		0,007743	24 995,33	1,36	33 993,65		2 336,94	
		Итого прямые затраты									1 316,13	
		фОТ									1 184,52	
		При812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					1 184,52	
		812/пр от 21.12.2020 n.25									548,17	
		При774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					548,17	
		774/пр от 11.12.2020 n.16										
		Всего по позиции										
215	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами улучшеная; по штукатурке стен	100 м2			0,267			15 249,56		4 071,63	
		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 ввозведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; Т3=1,15;										
		421/пр n.586 ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13,375098					4 824,00	
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	43,56	1,15	13,375098			360,67		4 824,00	
		2 ЭМ									28,82	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0567375					22,18	
		91.06.06-048 Подъемники одностоповые, грузоподъемность до 500 кг, высота подвеса 25 м	маш.час	0,02	1,25	0,006675	30,81	1,47	45,00		0,30	
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,006675					351,80	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25	0,0500625					589,57	
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0500625					396,14	
		4 М									19,83	
		01.7.17.11-0011 Шкурка шпиральная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,22428	531,44	1,2	637,73		1 108,67	
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,08277	56,11	1,92	107,73		143,03	
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водо-дисперсионная	т	0,051		0,013617					8,92	
215.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,03		0,00801			70 259,08		956,72	
215.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, лапаронидируемая	т	20		5,34	52 265,82	1,6	83 625,31		689,84	
		Итого прямые затраты									608,97	
H		14.3.02.01 Краска акриловая	т	0,03		0,00801					5 984,67	
H		14.4.01.02 Грунтовка	т	0,02		0,00534					4 846,18	
		фОТ									4 361,56	
		При812-015.0-1, Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					2 018,43	
		812/пр от 21.12.2020 n.25										
		При774-015.0, Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65						
		774/пр от 11.12.2020 n.16										
		Всего по позиции										
		Итого по разделу в 3 этаж							51 099,14		13 643,47	
Раздел 9. Силовое оборудование											8 736 906,20	
ЦСЦ												
216	ГЭСН09-03-672-03	Блок управления шкафаго исполнение или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600x600 мм	шт			2						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,12					1 680,84	
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		4,12			407,97		1 680,84	
		2 ЭМ									403,74	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,36					167,09	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09		0,18					276,24	
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,18			1 534,65		95,78	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09		0,18			532,13		589,57	
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,18			589,57		106,12	
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,66		1,32			396,14		71,31	
		4 М									16,20	
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки неэлектропроводных и углеродистых сталей УСН1 1345, 342А, диаметр 6-3 мм	кг	0,15		0,3	155,63	1,2	186,76		3 912,26	
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,34					56,03	
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,015		0,03	105 278,81	1,2	174,93		59,48	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муляя, сурик железный	кг	0,03		0,06			126 334,57		3 790,04	
216.1	421/пр_2020_n_75_пп_а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		0,06	79,88	1,4	111,83		6,71	
		Итого прямые затраты									33,62	
		фОТ									6 163,93	
		При812-049.3-1 НР Электротехническая установки на других объектах	%	97		97					1 647,93	
		При774-049.3 СП Электротехническая установки на других объектах	%	51		51					1 792,49	
		Всего по позиции									942,44	
217	ГЭСН09-03-674-08	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 185 мм2	100 шт			0,1			4 466,24		8 932,48	
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,622					3 109,55	
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	76,22		7,622			407,97		3 109,55	
		2 ЭМ									55,09	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,012					5,97	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,06					9,21	
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			1 534,65		3,19	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,06			532,13		3,54	
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			589,57		2,38	
		91.21.16-012 Прессы гидравлические с электродвигателем	маш.час	22,8		2,28			396,14		42,34	
		4 М									531,74	
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,5		0,05	150,04	1,55	232,56		11,63	
		01.7.02.09-0002 Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,15		0,015	187,38	0,92	172,39		2,59	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные пропрессованные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	116,67		11,667	5,87	1,2	7,04		82,14	
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	2		0,2	37,71	1,51	56,94		11,39	
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	17,98		1,798			174,93		314,52	
		01.7.20.04-0005 Нити швейные армированные	кг	0,09		0,009	395,65	1,92	759,85		5,84	
		14.4.03.17-0101 Лак КО-905	т	0,0006		0,0006	308 849,70	1,17	361 354,15		21,68	
		25.2.01.01-0001 Бини-оконцеватели маркировочные АБ71	100 шт	1,02		0,102	655,90	1,21	793,64		80,96	
217.1	421/пр_2020_n_75_пп_а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		0,06					62,19	
		Итого прямые затраты									3 701,96	
		фОТ									3 115,12	
		При812-049.3-1 НР Электротехническая установки на других объектах	%	97		97					3 021,67	
		При774-049.3 СП Электротехническая установки на других объектах	%	51		51					1 588,71	
		Всего по позиции										
218	Компьютерный анало №1, п.5	Щит распределительный встраиваемый ШРВ-72, размеры 500x600x120 мм	шт			2			83 745,20		8 374,52	
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.							7 176,56	1,03	14 783,69	
		Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
219	ГЭСНп08-03-675-01	Прибор или аппарат	шт			80						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			82,4					33 616,73	
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		82,4			407,97		33 616,73	
		4 М									279,89	
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		1,6			174,93		279,89	
219.1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2							672,33	
		Итого прямые затраты									33 896,62	
		ФОТ									33 616,73	
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					32 608,23	
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					17 144,53	
		Всего по позиции							1 064,02		84 321,71	
220	Конъюнктурный анализ №1, п.16	Выключатель автоматический трехполюсный 50А, характеристика С, номинальная отключающая способность, БкА, ДХЗ С50 3р	шт			2			4 326,59		8 653,18	
		Всего по позиции							4 326,59		8 653,18	
221	Конъюнктурный анализ №1, п.17	Выключатель автоматический 3Р, 40 А, характеристика С	шт			2			633,25		1 266,50	
		Всего по позиции							633,25		1 266,50	
222	Конъюнктурный анализ №1, п.18	Выключатель автоматический 3Р, 25 А, характеристика С	шт			2			564,40		1 128,80	
		Всего по позиции							564,40		1 128,80	
223	Конъюнктурный анализ №1, п.19	Выключатель автоматический 1Р, 25 А, характеристика С	шт			2			177,65		355,30	
		Всего по позиции							177,65		355,30	
224	Конъюнктурный анализ №1, п.20	Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика С	шт			46			195,50		8 993,00	
		Всего по позиции							195,50		8 993,00	
225	Конъюнктурный анализ №1, п.21	Устройство защитного отключения 2Р, 25 А, 30 мА	шт			26			1 367,65		35 558,90	
		Всего по позиции							1 367,65		35 558,90	
226	ФСБЦ-20.5.03.03-0006	Шины соединительные типа PIN (штыри), двухрядные, номинальный ток 63 А, длина 1000 мм	100 шт			0,02	56 078,11	0,8	44 862,49		897,25	
		Всего по позиции							44 862,50		897,25	
227	ФСБЦ-20.5.03.03-0007	Шины соединительные типа PIN (штыри), однорядные, номинальный ток 63 А, длина 1000 мм	100 шт			0,02	28 042,62	0,8	22 434,10		448,68	
		Всего по позиции							22 434,00		448,68	
228	ФСБЦ-20.5.03.03-1000	Шины прямоугольного сечения из меди марки М2, ширина 25 мм, толщина 2 мм	1000 шт			0,01	527 143,90	0,9	474 429,51		4 744,30	
		Всего по позиции							474 430,00		4 744,30	
		Итого по разделу 9 Силовое оборудование									178 458,31	
Раздел 10. Кабельные изделия												
229	ГЭСНп08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средней сечением жилы до 10 мм2	100 м			60,9						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			745,416					288 684,71	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,24		745,416			387,28		288 684,71	
		2 ЭМ									15 067,51	
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			12,18					5 653,16	
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		6,09			1 534,65		9 346,02	
		4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		6,09			532,13		3 240,67	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		6,09			589,57		3 590,48	
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		6,09			396,14		2 412,49	
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16		131,544			16,20		2 131,01	
		4 М									32 089,29	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,4416		26,89344			4,94		132,85	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроизоляционных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		811,797	5,87	1,2	7,04		5 715,05	
		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	1,51	56,94		1 907,21	
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		115,71		155,63	1,2	186,76		21 610,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик желтый	кг	0,4		24,36		79,88	1,4	111,83		2 724,18
229.1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2							5 773,69	
		Итого прямые затраты									341 494,67	
		ФОТ									294 337,87	
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					285 507,73	
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					150 112,31	
		Всего по позиции							12 855,31		762 880,40	
230	Конъюнктурный анализ №1, п.7	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(А)-НР 3х1,5кв(Н, РЕ)-0,66	м			3060			73,93	1,03	233 012,57	
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.										
		Всего по позиции							76,15		233 012,57	
231	Конъюнктурный анализ №1, п.8	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5кв(Н, РЕ)-0,66	м			3060			99,45	1,03	313 446,51	
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.										
		Всего по позиции							102,43		313 446,51	
232	Конъюнктурный анализ №1, п.9	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(А)-НР 3х4кв(Н, РЕ)-0,66	м			91,8			168,51	1,03	15 933,29	
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.										
		Всего по позиции							173,57		15 933,29	
233	ГЭСНп08-02-402-01	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						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			11,016					4 266,28	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,24		11,016			387,28		4 266,28	
		2 ЭМ									222,67	
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			0,18					83,54	
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,09			1 534,65		138,12	
		4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,09			532,13		47,89	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,09			589,57		53,06	
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,09			396,14		35,65	
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16		1,944			16,20		31,49	
		4 М									474,23	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,4416		0,39744			4,94		1,96	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроизоляционных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		11,997	5,87	1,2	7,04		84,46	
		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	1,51	56,94		28,19	
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		1,71		155,63	1,2	186,76		319,36
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик желтый	кг	0,4		0,36		79,88	1,4	111,83		40,26
233.1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2							85,33	
		Итого прямые затраты									5 046,72	
		ФОТ									4 349,82	
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 219,33	
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 218,41	
		Всего по позиции							12 855,32		15 669,79	
234	Конъюнктурный анализ №1, п.10	Кабель силовой с медными жилами ППГнг(А)-НР Бхбк(Н, РЕ)-0,66	м			91,8			398,78	1,03	36 571,60	
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.										
		Всего по позиции							398,38		36 571,60	
235	ГЭСНп08-02-402-01	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						
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			95,472					36 974,40	
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,24		95,472			387,28		36 974,40	
		2 ЭМ									1 929,83	
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			1,56					724,05	
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,78			1 534,65		1 197,03	
		4-100-060 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,78			532,13		415,06	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,78			589,57		459,86	
		4-100-040 ОТм(ЭТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,78			396,14		308,94	
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16		16,848			16,20		272,94	
		4 М									4 109,96	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электропроводка	кВт-ч	0,4416		3,44448					17,02
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроинструментов и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		103,974		5,87	1,2	7,04	731,98
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми клепками, ширина 10 мм	10 м	0,55		4,29		37,71	1,51	56,94	244,27
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	1,9		14,82		155,63	1,2	186,76	2 767,78
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4		3,12		79,88	1,4	111,63	346,91
235,1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							739,49
		Итого прямые затраты									43 736,24
		ФОТ									37 696,45
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					36 967,50
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					19 226,21
		Всего по позиции									100 271,44
236	Конъюнктурный анализ №1, п.11	Кабель силовой с медными жилами ППГн(А)-НГ 6х10к(Н, РЕ)-0,66	м			122,4				12 856,31	100 271,44
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.								852,10	82 211,56
		Всего по позиции									1 063,00
237	Конъюнктурный анализ №1, п.12	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 1х4,0кк-660	м			20,4				671,66	82 211,56
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.								60,59	1 063,00
		Всего по позиции									1 063,00
238	Конъюнктурный анализ №1, п.13	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 1х6,0кк-660	м			662,8				52,11	1 063,00
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.								72,46	48 720,94
		Всего по позиции									48 720,94
239	ГЭС№08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м			36				74,63	48 720,94
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			101,52					39 316,67
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82		101,52					39 316,67
		2 ЭМ	чел.-ч			0,72				387,28	764,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01					334,18
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,36				1 534,65	552,47
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,36				532,13	191,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,36				589,57	212,25
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,36				396,14	142,61
		4 М				479,88		5,87	1,2	7,04	4 604,57
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроинструментов и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33							3 378,36
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми клепками, ширина 10 мм	10 м	0,5		18		37,71	1,51	56,94	1 024,92
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,05		1,8		79,88	1,4	111,83	201,29
239,1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							786,33
		Итого прямые затраты									45 020,14
		ФОТ									39 650,85
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					38 461,32
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					20 221,83
		Всего по позиции									104 489,72
240	Конъюнктурный анализ №1, п.14	Кабель витая пара U/UTP 4х2х0,52, категория 5е	м			1836				2 902,49	87 046,41
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.								46,03	87 046,41
		Всего по позиции									87 046,41
241	Конъюнктурный анализ №1, п.15	Кабель витая пара U/UTP 2х2х0,52, категория 5е	м			1836				47,41	87 046,41
		Транспортные затраты МАТ=1,03 к раск.								28,33	87 046,41
		Всего по позиции									87 046,41
242	ФСБЦ-20.5.02.04-0001	Коробка ответвительная, размеры 100х100х50 мм	шт			140		98,89	1,03	101,55	14 217,00
		Всего по позиции									14 217,00
243	ФСБЦ-20.5.02.04-0008	Коробки ответвительные с кабельными вводами (6 вводов), размеры 85х85х40 мм	10 шт			20		620,68	1,03	639,30	12 786,00
		Всего по позиции									12 786,00
244	ГЭС№08-02-412-04	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м			1				639,30	12 786,00
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,96					3 470,03
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,96		8,96					3 470,03
		2 ЭМ	чел.-ч			0,12					127,45
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06					56,70
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,06				1 534,65	92,08
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06				532,13	31,93
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,06				589,57	35,37
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06				396,14	23,77
		4 М				26,67		5,87	1,2	7,04	578,30
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроинструментов и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	26,67		26,67					187,76
	01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00116		0,00116		43 821,53	1,2	52 585,84	61,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,02		79,88	1,4	111,83	2,24
	20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт	0,05		0,05		4 060,25	1,3	5 278,33	263,92
	20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,0122		3 287,80	1,58	5 194,72	93,38
244,1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							69,40
		Итого прямые затраты									4 231,48
		ФОТ									3 525,73
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 419,96
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 798,12
		Всего по позиции									9 518,96
245	ГЭС№08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			32				9 518,96	9 518,96
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			172,48					66 798,05
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		172,48					66 798,05
		2 ЭМ	чел.-ч			1,28				387,28	1 359,50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,02					594,09
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,64				1 534,65	982,18
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,64				532,13	340,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,64				589,57	377,32
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,64				396,14	253,53
		4 М				426,56		5,87	1,2	7,04	6 651,76
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроинструментов и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33							3 002,98
	01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0192		43 821,53	1,2	52 585,84	1 009,65
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,64		79,88	1,4	111,83	71,57
	20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,05		756,85	1,3	963,91	1 574,26
	20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,3904		1 610,33	1,58	2 544,32	593,30
245,1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							1 335,96
		Итого прямые затраты									79 403,40
		ФОТ									67 392,14
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					65 370,38
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					34 369,99
		Всего по позиции									176 478,73
246	ГЭС№08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			33				5 514,99	176 478,73
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			501,6					189 810,46
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		501,6					189 810,46
		4 М				178,1408				4,94	3 772,08
	01.7.03.04-0001	Электропроводка	кВт-ч	5,3376		57,75		52,34	0,96	50,25	870,14
	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	1,75							2 901,94
246,1	421лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							3 796,21
		Итого прямые затраты									193 582,54
		ФОТ									189 810,46
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					184 116,15
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					96 803,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							14 483,89		478 290,23
247	ФСБЦ-24.3.01.02-0023	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 25 мм	м			3200		21,31	0,87	18,54	59 328,00
		Всего по позиции								18,54	59 328,00
248	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
		Всего по позиции								36,71	3 671,00
249	ГЭСН08-02-396-02	Короб металлический на конструкция, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	100 м			1,44					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			36,5184					14 142,85
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	25,36		36,5184				387,28	14 142,85
		2 ЗМ									1 658,14
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			10,1378					4 035,49
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час		0,1	0,144				1 534,65	220,99
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,144				532,13	76,63
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час		6,84	9,8496		104,99	1,26	132,29	1 303,00
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		6,84	9,8496				396,14	3 901,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час		0,1	0,144				589,57	84,90
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,1	0,144				396,14	57,04
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час		2,54	3,6576				16,20	59,25
		4 М									2 611,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,2768		0,398592				4,94	1,97
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	6,84		9,8496		155,63	1,2	186,76	1 839,51
		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 Доски распорные полипропиленовые	100 шт	0,4		0,576		41,71	0,96	40,04	23,06
		20.2.08.07-0033 Спальи У076	100 шт	0,11		0,1584		3 189,01	1,08	3 444,13	545,55
249.1	421пр_2020_л.75_пла	Вспомогательные неинформируемые материальные ресурсы	%	2							282,86
		Итого прямые затраты									22 458,09
		ФОТ									18 178,34
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					17 632,99
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					9 270,95
		Всего по позиции									34 475,62
250	ФСБЦ-20.2.07.05-1169	Лоток стальной перфорированный, толщина стенки 0,7 мм, размеры 150х5х3000 мм	шт			48				1 256,77	60 324,96
		Всего по позиции								1 256,77	60 324,96
251	ФСБЦ-20.2.03.05-0005	Крышка лотка 150 мм (прим)	шт			48		263,24	1,08	284,30	13 646,40
		Всего по позиции								284,30	13 646,40
252	ФСБЦ-20.2.03.09-0001	Перегородка разделительная для проволочного лотка высотой 50 мм, горячецинкованная	м			144		58,42	1,08	63,09	9 084,56
		Всего по позиции								63,09	9 084,56
253	ГЭСН08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,8					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			6,848					2 652,09
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,56		6,848				387,28	2 652,09
		2 ЗМ									414,02
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,816					730,27
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,08				1 534,65	122,77
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,08				532,13	42,57
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07		1,656		104,99	1,26	132,29	2 197,07
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,07		1,656				396,14	656,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,08				589,57	47,17
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,08				396,14	31,69
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	1,93		1,544				16,20	25,01
		4 М									6 834,14
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,2632		0,22656				4,94	1,12
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		1,712		155,63	1,2	186,76	319,70
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25		1				174,93	9,61
		01.7.15.07-0014 Доски распорные полипропиленовые	100 шт	0,3		0,24		41,71	0,96	40,04	9,61
		20.1.02.14-0001 Серва KC-095	шт	30		24		159,13	1,08	171,86	4 124,64
		20.2.09.13-0011 Муфты	шт	6		4,8		425,18	1,08	459,19	2 204,11
253.1	421пр_2020_л.75_пла	Вспомогательные неинформируемые материальные ресурсы	%	2							53,04
		Итого прямые затраты									10 630,52
		ФОТ									3 382,36
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 280,89
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 725,00
		Всего по позиции									19 611,81
254	ФСБЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт			40		1 008,84	1,08	1 009,55	43 582,00
		Всего по позиции								1 009,55	43 582,00
		Итого по разделу 10 Кабельные изделия									1 089,55
											43 582,00
											2 817 071,10
Раздел 11. Электроустановочные изделия											
255	ГЭСНр67-01-004-01 Прим.	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт			0,28					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			1,6352					526,93
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	5,84		1,6352				322,24	526,93
		Итого прямые затраты									526,93
		ФОТ									526,93
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					479,51
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					252,93
		Всего по позиции									4 497,76
256	ГЭСН08-03-694-09	Демонтаж светильников с бетонного потолка и "Армстронг" (с сокращением материалов)	100 шт			1,44					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			142,7328					58 230,70
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	141,6	0,7	142,7328				407,97	58 230,70
		2 ЗМ									428,25
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,4032					187,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,7	0,2016				1 534,65	309,39
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	0,7	0,2016				532,13	107,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,7	0,2016				589,57	118,86
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	0,7	0,2016				396,14	79,86
		4 М									0,00
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315	0	0		4 338,27	1,27	5 509,60	0,00
		24.3.01.01-0005 Трубка поликарбонатная электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	3,09	0	0		196,41	1,58	310,33	0,00
256.1	421пр_2020_л.75_пла	Вспомогательные неинформируемые материальные ресурсы	%	2							1 663,73
		Итого прямые затраты									58 846,09
		ФОТ									58 417,84
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					56 665,30
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					29 793,10
		Всего по позиции									102 061,28
257	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт			0,24					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			1,5168					488,77
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	6,32		1,5168				322,24	488,77
		2 ЗМ									0,39
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,0072					2,53
		91.06.06-048 Подъемники одноимотные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03		0,0072		37,32	1,47	54,86	0,39
		4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0072				351,80	2,53
		Итого прямые затраты									491,65
		ФОТ									491,30
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					447,06
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					235,82
		Всего по позиции									4 894,13
258	ГЭСН08-03-694-16	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на заводных деталях, количество ламп в светильнике до 2	100 шт			2,36					
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			224,672					91 659,44
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	95,2		224,672				407,97	91 659,44
		2 ЗМ									3 910,26
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			3,6816					1 708,75
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,78		1,8408				1 534,65	2 824,98
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,78		1,8408				532,13	979,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,78		1,8408					
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,78		1,8408			589,57		1 085,28
		4 М							396,14		729,21
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные провизинные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		82,6		5,87	1,2	7,04	715,88
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные на пластмассе для бандажирования проводов, скрываются пластмассовыми вкладышами, ширина 10 мм	10 м	1		2,36		37,71	1,51	56,94	581,50
258,1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2							134,38
		Итого прямые затраты									1 833,19
		ФОТ									97 994,33
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					93 368,19
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					90 567,14
		Всего по позиции									47 617,78
259	ГЭСНп08-03-691-09	Розетка штепсельная: уголенного типа при скрытой проводке	100 шт			7,58				100 852,73	238 012,44
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			231,0384					94 256,74
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	30,48		231,0384				407,97	94 256,74
		2 ЭМ									436,96
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,379					181,06
	91.05.05-015	Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,2274			1 534,65		346,89
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,2274					121,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,1516					85,38
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,1516					60,05
		4 М									7 043,48
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные провизинные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		265,3		5,87	1,2	7,04	1 867,71
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,5		11,37					1 968,95
	03.1.01.01-0002	Гнп строительный Г-3	т	0,00315		0,023877		4 338,27	1,27	5 509,60	131,56
	20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,102		0,77316		3 668,94	1,08	3 951,66	3 052,27
259,1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2							1 885,13
		Итого прямые затраты									101 919,64
		ФОТ									94 437,80
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					91 604,67
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					48 163,28
		Всего по позиции									242 572,72
260	ФСБЦ-20.4.03.06-1058	Розетка скрытой монтажа с заземляющим контактом, 16 А, IP20	шт			639		238,20	1,24	295,37	188 741,43
		Всего по позиции									242 572,72
261	ФСБЦ-20.4.03.03-1037	Розетка RJ11 + RJ45 кат.5Е скрытой установки (прим.)	шт			119		964,08	1,24	1 195,48	188 741,43
		Всего по позиции									142 289,74
262	ГЭСНп08-03-691-02	Выключатель: одноклавишный уголенного типа при скрытой проводке	100 шт			0,45				1 195,46	142 289,74
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,592					4 729,19
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	25,76		11,592					4 729,19
		2 ЭМ									26,03
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0225					10,75
	91.05.05-015	Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0135			1 534,65		20,72
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0135					7,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,009					5,31
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,009					3,57
		4 М									189,19
	03.1.01.01-0002	Гнп строительный Г-3	т	0,00315		0,0014175		4 338,27	1,27	5 509,60	7,81
	20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,102		0,0459		3 668,94	1,08	3 951,66	181,38
262,1	421лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные немонерируемые материальные ресурсы	%	2							94,58
		Итого прямые затраты									4 955,16
		ФОТ									4 739,94
	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					4 597,74
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 417,37
		Всего по позиции									12 064,85
263	ФСБЦ-20.4.01.02-1022	Выключатель скрытого монтажа, одноклавишный, 10 А, IP20	шт			45		71,20	1,45	26 810,78	4 645,80
		Всего по позиции									4 645,80
264	ФСБЦ-20.5.02.11-0002	Коробки для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток при скрытой электропроводке	10 шт			80,3		258,70	1,24	320,79	25 759,44
		Всего по позиции									25 759,44
		Итого по разделу 11 Электроустановочные изделия								320,79	25 759,44
		Всего по разделу 11 Электроустановочные изделия									1 604 458,60
265	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт			6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,8					4 182,57
	2-100-04	Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,9		5,4					2 139,16
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,9		5,4				396,14	2 043,41
		Итого прямые затраты									4 182,57
		ФОТ									4 182,57
	Пр812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					3 095,10
	Пр774-083.0	СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36		36					1 505,73
		Всего по позиции									8 783,40
266	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт			48				1 463,90	24 185,96
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			62,4					12 359,57
	2-100-04	Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,65		31,2				396,14	11 806,39
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,65		31,2					24 185,96
		Итого прямые затраты									17 882,81
		ФОТ									8 699,75
	Пр812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					14 499,58
	Пр774-083.0	СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36		36					10 729,69
		Всего по позиции									5 219,85
267	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (двухполюсный)	шт			26				1 067,26	60 748,52
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			37,44					14 499,58
	2-100-04	Рабочий 4 разряда (ср 4)	чел.-ч	0,9	0,8	18,72					7 415,74
	3-100-02	Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,8	18,72				396,14	7 083,64
		Итого прямые затраты									14 499,58
		ФОТ									14 499,58
	Пр812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					10 729,69
	Пр774-083.0	СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36		36					5 219,85
		Всего по позиции									30 445,12
268	ГЭСНп01-05-015-02	Устройство АВР: линии напряжением ниже 1 кВ без схемы восстановления напряжения	шт			2				1 171,12	11 238,70
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			21,6					11 238,70
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	10,8		21,6					11 238,70
		Итого прямые затраты								520,31	11 238,70
		ФОТ									11 238,70
	Пр812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					8 316,64
	Пр774-083.0	СП Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	36		36					4 045,93
		Всего по позиции									23 601,27
269	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи фаза-нуль	шт			2				11 800,64	532,13
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2					1 052,44
	2-100-06	Рабочий 6 разряда (ср 6)	чел.-ч	0,5		1					520,31
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	0,5		1					1 052,44
		Итого прямые затраты								520,31	1 052,44
		ФОТ									1 052,44
	Пр812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: "вхолостую" - 80%, "под нагрузкой" - 20%	%	74		74					778,81

