

Согласовано:

СПб ГБУ "Служба Заказчика администрации Адмиралтейского района"

Директор Н.С. Жук

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Утверждаю:

ГБДОУ детский сад №6 Адмиралтейского района СПб

Заведующий

А.А. Ковригина

SmetaWIZARD

Приказ Министра России от 30 декабря 2021 года № 1046/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр

Приказ Министра России от 18.05.2022 № 378/пр; Приказ Министра России от 26.08.2022 № 703/пр; Приказ Министра России от 26.10.2022 № 905/пр; Приказ Министра России от 27.12.2022 № 1133/пр; Приказ Министра России от 10.02.2023 № 84/пр; Приказ Министра России от 11.05.2023 № 335/пр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Министра России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Министра России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Министра России от 07.11.2024 № 747/пр; Приказ Министра России от 07.02.2025 № 69/пр; Приказ Министра России от 19.05.2025 № 299/пр; Приказ Министра России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Министра России от 12.11.2025 № 696/пр; Приказ Министра России от 17.02.2026 № 91/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Министра России от 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/пр; Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр

Письмо Министра России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09

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

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

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Распоряжение Комитета по государственному заказу Санкт-Петербурга от 16.04.2025 № Распоряжение "Об установлении среднемесячного размера оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли Санкт-Петербурга, за 2024 год" 215-р

ФГИС ЦС, конъюнктурный анализ

78. г. Санкт-Петербург

(наименование стройки)

ГБДОУ детский сад №6 Адмиралтейского района СПб по адресу: г. Санкт-Петербург, пр. Римского-Корсакова, д. 79, лит. А

(наименование объекта капитального строительства)

1

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6ДС/2

на выполнение работ по капитальному ремонту помещений санузлов

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание дефектная ведомость

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен в текущем уровне цен

1 квартал 2026 г.

Сметная стоимость 5 265 413,81 руб.

Средства на оплату труда рабочих 1 112 374,51 руб.

в том числе:

Средства на оплату труда машинистов 17 384,11 руб.

строительных работ 5 125 628,57 руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 999,98 чел.-ч

монтажных работ 139 785,25 руб.

Нормативные затраты труда машинистов 30,19 чел.-ч

оборудования 0 руб.

прочих затрат 0 руб.

№ 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
Раздел 1. Потолок											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГЭСНр62-04-005-01	Очистка вручную поверхности от известковой окраски: с земли и лесов Примечание: внутренних помещений, прим.: V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			11,906064					5 803,37
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	17,8		11,906064			487,43		5 803,37
		Итого прямые затраты									5 803,37
		ФОТ									5 803,37
	Пр/812-096.0-1	НР Малярные работы при ремонте	%	90%		90%					5 223,03
	Пр/774-096.0	СП Малярные работы при ремонте	%	46%		46%					2 669,55
		Всего по позициям							20 475,94		13 695,95

		конструкций V=66,888/100								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч		9,5449176					5 079,23
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	14,27	9,5449176			532,14		5 079,23
		2 ЭМ								13,26
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч		0,0200664					12,02
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,0200664			660,72		13,26
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,03	0,0200664			599,22		12,02
		4 М								0,34
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	0,01	0,0066888	35,71	1,42	50,71		0,34
		Итого прямые затраты								5 104,85
2.1	[14.2.06.01-0105]	Антисептик для древесины, бетона, камня, кирпича, для наружных и внутренних работ, плотность при 20 °С 0,95-1,05 г/см3, температура при обработке от 0 до +50 °С, температура при эксплуатации от -50 до +80 °С	кг	30,9	20,668392	128,77	1,85	238,22		4 923,62
		ФОТ								5 091,25
	Пр/812-096.0-1	НР Малярные работы при ремонте	%	90%	90%					4 582,13
	Пр/774-096.0	СП Малярные работы при ремонте	%	46%	46%					2 341,98
		Всего по позиции						25 344,73		16 952,58
3	ГЭСНр61-01-004-01	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм V=6,689/100	100 м2	0,06689	0,06689					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч		15,230853					8 513,74
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	227,7	15,230853			558,98		8 513,74
		2 ЭМ								51,51

3

		ОТм (ЗТм)	чел.-ч		0,1183953					67,72
	91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номнальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,05	0,0702345			693,64		48,72
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	1,05	0,0702345			599,22		42,09
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,72	0,0481608	37,32	1,55	57,85		2,79
	4-100-030	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	0,72	0,0481608			532,14		25,63
		4 М								693,10
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	0,35	0,0234115	35,71	1,42	50,71		1,19
	[04.3.01.07-0025]	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	2,31	0,1545159	3 392,36	1,32	4 477,92		691,91
		Итого прямые затраты								9 326,07
		ФОТ								8 581,46
	Пр/812-095.0-1	НР Штукатурные работы при ремонте	%	89%	89%					7 637,50
	Пр/774-095.0	СП Штукатурные работы при ремонте	%	44%	44%					3 775,84
		Всего по позиции						310 052,47		20 739,41
4	ГЭСН15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля V=66,888/100	100 м2	0,66888	0,66888					
	421/пр_2020_л.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные затромбожающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч		94,5761538					55 403,66
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	102,46	94,5761538			585,81		55 403,66

4

	2	ЭМ									3 080,25
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			5,3577288					3 159,31
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,76	1,5	0,7625232	37,32	1,55	57,85		44,11
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,76	1,5	0,7625232			532,14		405,77
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	4,58	1,5	4,5952056			660,72		3 036,14
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,58	1,5	4,5952056			599,22		2 753,54
	4	М									15,82
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,782		1,8608242			8,50		15,82
		Итого прямые затраты									61 659,04
4.1	[01.6.04.02-0011]	Панели потолочные декоративные из минерального волокна в комплекте с подвесной системой из оцинкованной стали, твердые, с прямой кромкой, класс пожарной опасности КМ1, класс звукопоглощения D-E, толщина 12 мм	м2	103		68,89464	468,45	1,2	562,14		38 728,43
		ФОТ									58 562,97
	Пр/812-015.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Отделочные работы	%	100%	0,9	90%					52 706,67
	Пр/774-015.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Отделочные работы	%	49%	0,85	41.65%					24 391,48
		Всего по позиции							265 347,48		177 485,62
		Итого прямые затраты по разделу 1. Потолок									125 545,38
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									74 800
		эксплуатация машин и механизмов									3 145,02
		оплата труда машинистов (ОТм)									3 239,05
		материальные ресурсы									44 361,31

5

		перевозка									0
		Итого ФОТ (справочно)									78 039,05
		Итого накладные расходы									70 149,33
		Итого сметная прибыль									33 178,85
		Итого оборудование									0
		Итого прочие затраты									0
		Итого по разделу 1. Потолок									228 873,56
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									0
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									0
		<i>справочно</i>									
		затраты труда рабочих									131,2579884
		затраты труда машинистов									5,4961905

№ 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
Раздел 2. Полюс											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ГЭСНр57-01-002-03	Разборка покрытий полов: из керамических плиток V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			46,7346456					24 869,37
	1-100-30	Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	69,87		46,7346456			532,14		24 869,37
		2 ЭМ									55,72
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,9631872					512,55
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,44		0,9631872	37,32	1,55	57,85		55,72
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,44		0,9631872			532,14		512,55

	Пр/812-091.0-1	НР Пола при ремонте	%	89%		89%				22 589,91
	Пр/774-091.0	СП Пола при ремонте	%	49%		49%				12 437,14
		Всего по позиции							90 396,92	60 464,69
6	ГЭСНр57-01-021-01	Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: бетонных V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888				
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			12,6351432				6 158,75
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	18,89		12,6351432			487,43	6 158,75
		2 ЭМ								1 227,55
	[91.18.01-508]	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	9,6		6,421248	115,43	1,63	188,15	1 208,16
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	9,6		6,421248			3,02	19,39
		Итого прямые затраты								7 386,30
		ФОТ								6 158,75
	Пр/812-091.0-1	НР Пола при ремонте	%	89%		89%				5 481,29
	Пр/774-091.0	СП Пола при ремонте	%	49%		49%				3 017,79
		Всего по позиции							23 749,22	15 885,38
7	ГЭСНр57-01-021-04	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-01 Примечание: увеличение до 80мм; V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888				
		увеличение толщины до 80мм (Кэм=12; Км=12; Коб=12; Кзт=12; Кзтм=12)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			37,8853632				18 466,46
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	4,72	12	37,8853632			487,43	18 466,46
		2 ЭМ								3 682,65

7

	[91.18.01-508]	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2,4	12	19,263744	115,43	1,63	188,15		3 624,47
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,4	12	19,263744			3,02		58,18
		Итого прямые затраты									22 149,11
		ФОТ									18 466,46
	Пр/812-091.0-1	НР Пола при ремонте	%	89%		89%					16 435,15
	Пр/774-091.0	СП Пола при ремонте	%	49%		49%					9 048,57
		Всего по позиции							71 212,82	47 632,83	
8	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)									
	421/пр_2020_прил.10_г.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)									
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			32,8607366					16 311,08
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	35,6	1,38	32,8607366			496,37		16 311,08
		2 ЭМ									186,30
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			1,2742164					678,06
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,27	1,5	1,2742164	37,32	1,55	57,85		73,71
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,27	1,5	1,2742164			532,14		678,06
	[91.07.04-002]	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	7,82	1,5	7,8459624	8,54	1,68	14,35		112,59
		4 М									118,72
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	3,5		2,34108	35,71	1,42	50,71		118,72
		Итого прямые затраты									17 294,16

8

8.1	[04.3.01.09-0015]	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	2,04		1,3645152	3 948,62	1,32	5 212,18	7 112,10
		ФОТ								16 989,14
	Пр/812-011.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Пола	%	112%	0,9	100,8%				17 125,05
	Пр/774-011.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Пола	%	65%	0,85	55,25%				9 386,50
		Всего по позиции							76 123,98	50 917,81
9	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888				
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		Увеличение толщины до 80 мм (Кэм=12; Км=12; Коб=12; Кзт=12; Кзтм=12)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			4,8737272				2 419,17
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,44	16,56	4,8737272			496,37	2 419,17
		2 ЭМ								491,81
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			2,5283664				1 345,44
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21	18	2,5283664	37,32	1,55	57,85	146,27
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21	18	2,5283664			532,14	1 345,44
	[91.07.04-002]	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	2	18	24,07968	8,54	1,68	14,35	345,54
		Итого прямые затраты								4 256,42
9.1	[04.3.01.09-0015]	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,51	12	4,0935456	3 948,62	1,32	5 212,18	21 336,30
		ФОТ								3 764,61

9

	Пр/812-011.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Пола	%	112%	0,9	100,8%				3 794,73
	Пр/774-011.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Пола	%	65%	0,85	55,25%				2 079,95
		Всего по позиции							47 044,91	31 467,40
10	ГЭСН11-01-060-01	Армирование стяжек сетками сварными V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888				
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			5,5567874				3 055,69
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,23	1,38	0,2123025			487,43	103,48
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,02	1,38	3,7106787			532,14	1 974,60
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	1,76	1,38	1,6245757			599,22	973,48
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,01	1,38	0,0092305			447,18	4,13
		2 ЭМ								112,04
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,1203984				80,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	1,5	0,050166			1 670,09	83,78
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,5	0,050166			804,92	40,38
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03	1,5	0,0300996	37,32	1,55	57,85	1,74
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	1,5	0,0300996			532,14	16,02
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,5	0,0401328			660,72	26,52
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,5	0,0401328			599,22	24,05

		арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм размер ячейки 100x100 мм								
10.2	[11.3.03.15-1042]	Фиксаторы защитного слоя арматуры пластиковые, форма ступльчик, толщина защитного слоя бетона 40 мм	100 шт	5,0894		3,4041979	86,55	1,03	89,15	303,48
		ФОТ								3 136,14
	Пр/812-011.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Полю	%	112%	0,9	100,8%				3 161,23
	Пр/774-011.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Полю	%	65%	0,85	55,25%				1 732,72
		Всего по позиции							23 754,68	15 889,03
11	ГЭСН11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм Примечание: с заходом на стену; V=76,888/100	100 м2	0,76888		0,76888				
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		<Коэффициент> (Км=0)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			25,7836219				17 525,39
	1-100-49	Средний разряд работы 4,9	чел.-ч	24,3	1,38	25,7836219			679,71	17 525,39
		2 ЭМ								997,72
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,4959276				283,24
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,18	1,5	0,2075976	37,32	1,55	57,85	12,01
	4-100-030	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	0,18	1,5	0,2075976			532,14	110,47

11

	[91.08.04-021]	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	4,37	1,5	5,0400084	95,25	1,54	146,69	739,32
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25	1,5	0,28833			660,72	190,51
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,25	1,5	0,28833			599,22	172,77
	[91.21.22-421]	Термосы 100 л	маш.-ч	1,5	1,5	1,72998	26,26	1,23	32,30	55,88
		Итого прямые затраты								18 806,35
		ФОТ								17 808,63
	Пр/812-011.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Полю	%	112%	0,9	100,8%				17 951,10
	Пр/774-011.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Полю	%	65%	0,85	55,25%				9 839,27
		Всего по позиции							60 603,37	46 596,72
12	ТЦ 14.5.04.01_78_7806581963_02.0_3.2026_01_12	Гидроизоляция полимерная Клауф Флэхендихт 5 кг	кг	107,64		107,64			408,20	43 938,65
		Всего по позиции								43 938,65
13	ГЭСН11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см V=66,888/100	100 м2	0,66888		0,66888				
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			286,5345468				156 321,79
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	310,42	1,38	286,5345468			545,56	156 321,79
		2 ЭМ								37,60
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			1,7357436				932,54

12

	[91.05.01-016]	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	1,5	0,0200664	251,77	1,47	370,10		7,43
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,5	0,0200664			804,92		16,15
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,5	0,0100332			1 670,09		16,76
	4-100-060	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,5	0,0100332			804,92		8,08
	[91.07.08-024]	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	1,69	1,5	1,6956108	2,31	1,73	4,00		6,78
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,69	1,5	1,6956108			532,14		902,30
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,5	0,0100332			660,72		6,63
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,5	0,0100332			599,22		6,01
		4 М									652,76
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	0,44		0,2943072	35,71	1,42	50,71		14,92
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0325		0,0217386			8,50		0,18
	[04.3.02.09-0102]	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,013		0,0086954	37 800,30	1,94	73 332,58		637,66
		Итого прямые затраты									157 944,69
13.1	06.2.05.03-0002	Плитка керамогранитная, неполированная, многоцветная, толщина 10 мм	м2	102		68,22576			1 147,67		78 300,66
13.2	[14.1.06.02-0202]	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для тяжелой плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	1,2		0,802656	16 069,49	1,61	25 871,88		20 766,22

13

13.3	14.3.01.01-0001	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	13		8,69544			174,43		1 516,75
		ФОТ									157 254,33
	Пр/812-011.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Покры	%	112%	0,9	100,8%					158 512,36
	Пр/774-011.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Покры	%	65%	0,85	55,25%					86 883,02
		Всего по позиции							753 384,31		503 923,70
		Итого прямые затраты по разделу 2. Покры									437 240,43
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									245 127,7
		эксплуатация машин и механизмов									6 791,39
		оплата труда машинистов (ОТм)									3 832,28
		материальные ресурсы									181 489,06
		перевозка									0
		Итого ФОТ (справочно)									248 959,98
		Итого накладные расходы									245 050,82
		Итого сметная прибыль									134 424,96
		Итого оборудование									0
		Итого прочие затраты									0
		Итого по разделу 2. Покры									816 716,21
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									0
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									0
		<i>справочно</i>									
		затраты труда рабочих									452,8645719
		затраты труда машинистов									7,1178396

№ п.п.	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица	Количество	Сметная стоимость, руб.
--------	-------------	-----------------------------	---------	------------	-------------------------

						коэффициен- тов	базисном уровне цен		текущем уровне цен		уровне цен
Раздел 3. Стены											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ГЭСНр63-03-001-05	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток V=131,59/100	100 м2	1,3159		1,3159					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			97,77137					48 093,74
	1-100-21	Средний разряд работы 2.1	чел.-ч	74,3		97,77137			491,90		48 093,74
		2 ЭМ									445,71
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,460565					245,09
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,35		0,460565	37,32	1,55	57,85		26,64
	4-100-030	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	0,35		0,460565			532,14		245,09
	[91.18.01-508]	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,64		2,158076	115,43	1,63	188,15		406,04
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	3,28		4,316152			3,02		13,03
		Итого прямые затраты									48 784,54
		ФОТ									48 338,83
	Пр/812-097.0-1	НР Стеклольные, обойные и облицовочные работы при ремонте	%	90%		90%					43 504,95
	Пр/774-097.0	СП Стеклольные, обойные и облицовочные работы при ремонте	%	45%		45%					21 752,47
		Всего по позиции							86 664,61		114 041,96

15

15	ГЭСНр61-04-006-01	Наклеивание сетки штукатурной стеклотканевой по готовому основанию V=15,2/100	100 м2	0,152		0,152					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,21176					1 795,31
	1-100-34	Средний разряд работы 3.4	чел.-ч	21,13		3,21176			558,98		1 795,31
		2 ЭМ									6,03
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,00912					5,46
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,00912			660,72		6,03
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,06		0,00912			599,22		5,46
		4 М									588,12
	[14.1.02.03-0002]	Клей, марка ПВА	кг	20,6		3,1312	65,33	1,54	100,61		315,03
	14.3.01.01-0001	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	10,3		1,5656			174,43		273,09
		Итого прямые затраты									2 394,92
15.1	[01 8.01.06-0006]	Сетка из стекловолокна армирующая, плотность основы 9 нитей/см, плотность уток 8 нитей/см, поверхностная плотность 160-170 г/м2	м2	111,1		16,8872	56,42	0,9	50,78		857,53
		ФОТ									1 800,77
	Пр/812-095.0-1	НР Штукатурные работы при ремонте	%	89%		89%					1 602,69
	Пр/774-095.0	СП Штукатурные работы при ремонте	%	44%		44%					792,34
		Всего по позиции							37 154,47		5 647,48
16	ГЭСН15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен V=15,2/100	100 м2	0,152		0,152					

16

	п.16								9 841,01	23 821,45
18	ГЭСН10-05-010-02	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в два слоя: с дверным проемом V=242,063/100	100 м2	2,42063		2,42063				
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена. в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			280,5994296				158 729,49
	1-100-35	Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	84	1,38	280,5994296		565,68		158 729,49
	2	ЭМ								2 794,56
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			2,3964238				1 682,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,33	1,5	1,1982119		1 670,09		2 001,12
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,33	1,5	1,1982119		804,92		964,46
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,33	1,5	1,1982119		660,72		791,68
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,33	1,5	1,1982119		599,22		717,99
	[91.21.12-004]	Ножницы электрические	маш.-ч	0,14	1,5	0,5083323	2,36	1,47	3,47	1,76
	4	М								108 911,61
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	0,06		0,1452378	35,71	1,42	50,71	7,37
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,1632		5,2363068			8,50	44,51

19

	01.7.06.01-0043	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 70x30000 мм	м	117		283,21371			10,57	2 993,57
	[01.7.06.04-0002]	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	118		285,63434	2,60	0,9	2,34	668,38
	[01.7.06.04-0007]	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,8		1,936504	1 955,23	1,58	3 089,26	5 982,36
	[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	1,49		3,6067387	52,34	1,33	69,61	251,07
	[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	7,9		19,122977	22,84	1,24	28,32	541,56
	[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	18,44		44,6364172	29,64	1,24	36,75	1 640,39
	04.3.02.18-0015	Смеси сухие клеевые на гипсовом вяжущем с модифицирующими добавками для укладки гипсокартонных листов и минераловатных плит, мелкозернистые, для внутренних работ, ручного нанесения, В3,5	кг	137		331,62631			14,36	4 762,15

20

	[07.2.06.03-0116]	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 75x40 мм, толщина стали 0,6 мм	м	86		208,17418	85,93	0,92	79,06		16 458,25
	[07.2.06.03-0199]	Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 75x50 мм, толщина 0,6 мм	м	234		566,42742	103,11	0,92	94,86		53 731,31
	[11.1.03.01-0002]	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 60x30, 75x50 мм, сорт АВ	м3	0.13875		0,3358624	39 263,81	0,96	37 693,26		12 659,75
	[14.4.01.02-0012]	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10		24,2063	68,29	1,59	108,58		2 628,32
	[14.5.11.03-0001]	Смеси сухие шпательочные на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	10		24,2063	66,77	1,45	96,82		2 343,65
	[14.5.11.03-0004]	Смеси сухие шпательочные универсальные на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	69		167,02347	17,34	1,45	25,14		4 198,97
		Итого прямые затраты									272 118,11
18.1	[01.6.01.02-0008]	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ, толщина 12,5 мм	м2	225		544,64175	108,98	1,34	146,03		79 534,03
		ФОТ									160 411,94
	Пр/812-010.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Деревянные конструкции	%	108%	0,9	97,2%					155 920,41
	Пр/774-010.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Деревянные конструкции	%	55%	0,85	46,75%					74 992,58
		Всего по позиции							240 666,74		582 565,13

21

19	ГЭСН15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилестр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону V=286,375/100	100 м2	2,86375		2,86375					
	421/пр_2020_п.58_п.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)									
	421/пр_2020_пр.л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			455,5046385					260 726,30
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115,26	1,38	455,5046385			572,39		260 726,30
	2	ЭМ									659,59
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			7,0877813					3 825,49
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08	1,5	0,34365			1 659,09		570,15
	4-100-050	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,5	0,34365			688,66		236,66
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,27	1,5	1,1598188	37,32	1,55	57,85		67,10
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,27	1,5	1,1598188			532,14		617,19
	[91.07.08-024]	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	1,3	1,5	5,5843125	2,31	1,73	4,00		22,34
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,5	5,5843125			532,14		2 971,64

	[01.7.20.08-0051]	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,5		1,431875	56,11	1,56	87,53	125,33
		Итого прямые затраты								265 349,05
19.1	[04.3.02.09-0102]	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,05		0,1431875	37 800,30	1,94	73 332,58	10 500,31
19.2	[06.2.01.02-0010]	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурированная, гладкая, цветная, толщина 7,01-7,5 мм	м2	100		286,375	516,85	1,37	708,08	202 776,41
19.3	[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		1,0739063	36 038,35	1,25	45 047,94	48 377,27
		ФОТ								264 551,79
	Пр/812-015.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Отделочные работы	%	100%	0,9	90%				238 096,61
	Пр/774-015.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Отделочные работы	%	49%	0,85	41,65%				110 185,82
		Всего по позиции							305 643,11	875 285,47
20	ГЭСН10-05-001-02	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: с одним дверным проемом V=6,194/100	100 м2	0,06194		0,06194				
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								

23

	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			8,8041516				4 980,33
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	103	1,38	8,8041516		565,68		4 980,33
	2	ЭМ								72,73
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,055746				40,67
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,38	1,5	0,0353058		1 670,09		58,96
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,38	1,5	0,0353058		804,92		28,42
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	1,5	0,0204402		660,72		13,51
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,22	1,5	0,0204402		599,22		12,25
	[91.21.12-004]	Ножницы электрические	маш.-ч	0,81	1,5	0,0752571	2,36	1,47	3,47	0,26
	4	М								3 145,63
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	0,067		0,00415	35,71	1,42	50,71	0,21
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,088		0,1912707			8,50	1,63
	01.7.06.01-0042	Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 50x30000 мм	м	117		7,24698			7,73	56,02
	[01.7.06.04-0002]	Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	177		10,96338	2,60	0,9	2,34	25,65
	[01.7.06.04-0007]	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	1,62		0,1003428	1 955,23	1,58	3 089,26	309,98
	[01.7.15.07-0082]	Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	0,7		0,043358	178,64	1,24	221,51	9,60

24

№ 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
Раздел 4. Двери											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ГЭСНр56-01-011-01	Снятие наличников V=91,4/100	100 м	0,914		0,914					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,84794					1 910,00
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	4,21		3,84794			496,37		1 910,00
		Итого прямые затраты									1 910,00
		ФОТ									1 910,00
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы при ремонте	%	90%		90%					1 719,00
	Пр/774-090.0	СП Проемы при ремонте	%	47%		47%					897,70
		Всего по позиции							4 952,63		4 526,70
22	ГЭСНр56-01-009-01	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах V=9/100	100 шт	0,09		0,09					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			16,137					8 082,06
	1-100-23	Средний разряд работы 2.3	чел.-ч	179,3		16,137			500,84		8 082,06
		2 ЭМ									69,39
	[91.18.01-508]	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	3,97		0,3573	115,43	1,63	188,15		67,23
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	7,93		0,7137			3,02		2,16
		Итого прямые затраты									8 151,45
		ФОТ									8 082,06
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы при ремонте	%	90%		90%					7 273,85
	Пр/774-090.0	СП Проемы при ремонте	%	47%		47%					3 798,57

27

		Всего по позиции							213 598,56		19 223,87
23	ГЭСНр56-01-010-01	Снятие дверных полотен V=14,886/100	100 м ²	0,14886		0,14886					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			5,4006408					2 680,72
	1-100-22	Средний разряд работы 2.2	чел.-ч	36,28		5,4006408			496,37		2 680,72
		Итого прямые затраты									2 680,72
		ФОТ									2 680,72
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы при ремонте	%	90%		90%					2 412,65
	Пр/774-090.0	СП Проемы при ремонте	%	47%		47%					1 259,94
		Всего по позиции							42 679,77		6 353,31
24	ГЭСН10-01-047-01	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м ² $V=((0,6*2*4)+(2,3*0,9*5)+(0,8*2,1*1))/100$	100 м ²	0,1683		0,1683					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)									
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)									
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			46,2208685					25 526,40
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	199,01	1,38	46,2208685			552,27		25 526,40
		2 ЭМ									562,43
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			1,0931085					637,24
	[91.06.06-048]	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,05	1,5	0,2650725	37,32	1,55	57,85		15,33
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,05	1,5	0,2650725			532,14		141,06
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,28	1,5	0,828036			660,72		547,10
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,28	1,5	0,828036			599,22		496,18

28

		4 М								10 222,68
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	24,39		4,104837			8,50	34,89
	[01.7.06.02-0001]	Ленты гидроизоляционные, паропроницаемые бутилкаучуковые, из нетканого материала мембранного типа, с липким покрытием по краям с внутренней стороны и антиадгезионным покрытием, цвет бежевый, ширина 80 мм	м	445		74,8935	24,39	1,58	38,54	2 886,40
	[01.7.06.11-0001]	Ленты предварительно сжатые уплотнительные саморасширяющиеся на основе пенополиуретана, с липким слоем с одной стороны, ширина 10 мм, толщина в сжатом состоянии 4 мм, толщина в расширенном состоянии 20 мм	10 м	29,3		4,93119	158,82	1,58	250,94	1 237,43
	[01.7.14.01-0002]	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	92,63		15,589629	241,35	1,14	275,14	4 289,33
	[01.7.15.07-0005]	Дюбели стальные рамные монтажные. диаметр 10 мм, длина 130 (132) мм	10 шт	65,2		10,97316	92,73	1,24	114,99	1 261,80
	[11.3.03.15-0021]	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8		1,3464	369,80	1,03	380,89	512,83
		Итого прямые затраты								36 948,75
24.1	[11.3.01.02-0003]	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный, с ключевой фурнитурой, без стеклопакета по типу "сэндвич", площадь от 1,51 до 2 м2	м2	71.4795008		12,03	9 082,57	1,24	11 262,39	135 486,55
24.2	[11.3.01.02-0002]	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный, с ключевой фурнитурой, без стеклопакета по типу "сэндвич", площадь до 1,5 м2	м2	28.520499		4,8	11 618,60	1,24	14 407,06	69 153,89
		ФОТ								26 163,64

29

	Пр/812-010.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Деревянные конструкции	%	108%	0,9	97,2%				25 431,06
	Пр/774-010.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Деревянные конструкции	%	55%	0,85	46,75%				12 231,50
		Всего по позиции							1 659 249,85	279 251,75
25	ГЭСН10-01-060-01	Установка и крепление наличников V=91,4/100	100 м	0,914		0,914				
	421/пр_2020_п.58_п.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15;								
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена. в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			9,8635224				5 028,33
	1-100-25	Средний разряд работы 2.5	чел.-ч	7,82	1,38	9,8635224			509,79	5 028,33
	2	ЭМ								36,23
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,05484				32,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,5	0,05484			660,72	36,23
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,04	1,5	0,05484			599,22	32,86
		4 М								56,56
	[01.7.15.06-0111]	Гвозди строительные	т	0,00071		0,0006489	70 296,20	1,24	87 167,29	56,56
		Итого прямые затраты								5 153,98
25.1	[11.1.01.10-0039]	Наличник ПВХ, сечение 50x12 мм Примечание: прим.	м	112		102,368	56,93	2,24	127,52	13 053,97
		ФОТ								5 061,19
	Пр/812-010.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Деревянные конструкции	%	108%	0,9	97,2%				4 919,48

		полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм								
	[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		2,1567646	22,84	1,24	28,32	61,08
	[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		10,473311	44,16	0,92	40,63	425,53
	[07.2.06.03-0155]	Профиль направляющий из оцинкованной стали, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	171,83		22,2313654	64,44	0,92	59,28	1 317,88
	[07.2.06.04-0093]	Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	2,14		0,2768732	864,86	1,53	1 323,24	366,37
	[07.2.06.05-0017]	Соединители профиля стальные оцинкованные одноуровневые потолочные (краб), размеры 148x148 мм, толщина 0,9 мм	100 шт	0,36		0,0465768	2 013,47	1,53	3 080,61	143,48
	[14.4.01.02-0012]	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	0,57		0,0737466	68,29	1,59	108,58	8,01

35

	[14.5.11.03-0004]	Смесь сухие шпатлевочные 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		5,356332	17,34	1,45	25,14	134,66
		Итого прямые затраты								10 850,21
29.1	[01.6.01.02-0008]	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ, толщина 12,5 мм	м2	105		13,5849	108,98	1,34	146,03	1 983,80
		ФОТ								8 075,53
	Пр/812-010.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Деревянные конструкции	%	108%	0,9	97,2%				7 849,42
	Пр/774-010.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Деревянные конструкции	%	55%	0,85	46,75%				3 775,31
		Всего по позиции							189 045,76	24 458,74
30	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо V=12,938*0,05	м3	0,6469		0,6469				
	421/пр_2020 п.58 _пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020 при л.10 т.5 п.1.1 гр. 3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			9,4449988				5 469,60
	1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	10,58	1,38	9,4449988			579,10	5 469,60
	2	ЭМ								363,46
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,5336925				319,80
	[91.06.03-055]	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,65	1,5	0,6307275	11,45	1,5	17,18	10,84
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,55	1,5	0,5336925			660,72	352,62
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,55	1,5	0,5336925			599,22	319,80

36

		Итого прямые затраты								6 152,86
30.1	[12.2.05.11-0027]	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе базальтовых пород, НГ, плотность 30-40 кг/м3, теплопроводность не более 0,036 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 10 % линейной деформации не менее 0.5 кПа	м3	1,02		0,659838	2 268,82	1,41	3 199,04	2 110,85
		ФОТ								5 789,40
	Пр/812-020.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97%	0,9	87,3%				5 054,15
	Пр/774-020.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55%	0,85	46,75%				2 706,54
		Всего по позиции							24 771,06	16 024,40
31	ГЭСН15-01-050-04	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее V=12,938/100	100 м2	0,12938		0,12938				
	421/пр. 2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр. 2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загораживающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			29,938325				16 935,51
	1-100-35	Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	167,68	1,38	29,938325			565,68	16 935,51
	2	ЭМ								6,49
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0271698				15,07
	91.06.05-013	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,017	1,5	0,0032992			484,40	1,60

37

	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,017	1,5	0,0032992			599,22	1,98
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,093	1,5	0,0180485	37,32	1,55	57,85	1,04
	4-100-030	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	0,093	1,5	0,0180485			532,14	9,60
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,5	0,0058221			660,72	3,85
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,03	1,5	0,0058221			599,22	3,49
	4	М								518,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,182		0,0235472			8,50	0,20
	[01.7.20.08-0051]	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,025876	56,11	1,56	87,53	2,26
	[14.1.02.03-0002]	Клей, марка ПВА	кг	30		3,8814	65,33	1,54	100,61	390,51
	[14.4.01.02-0012]	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	8,9		1,151482	68,29	1,59	108,58	125,03
		Итого прямые затраты								17 475,07
31.1	[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		13,5849	335,17	1,51	506,11	6 875,45
		ФОТ								16 950,58
	Пр/812-015.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Отделочные работы	%	100%	0,9	90%				15 255,52
	Пр/774-015.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Отделочные работы	%	49%	0,85	41,65%				7 059,92
		Всего по позиции							360 689,13	46 665,96

		толщиной до 0,51 м V=5,85/100								
421/пр_2020_п.58_пп.6		Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч		1,5693912					835,14
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	19,44	1,38	1,5693912		532,14		835,14
	2	ЭМ								8,32
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,015795				9,23
[91.06.06-048]		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04	1,5	0,00351	37,32	1,55	57,85	0,20
4-100-030		ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	0,04	1,5	0,00351			532,14	1,87
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14	1,5	0,012285			660,72	8,12
4-100-040		ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,14	1,5	0,012285			599,22	7,36
	4	М								772,39
[01.7.14.01-0002]		Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	42,45		2,483325	241,35	1,14	275,14	683,26
[11.3.03.15-0021]		Клинья пластиковые монтажные	100 шт	4		0,234	369,80	1,03	380,89	89,13
		Итого прямые затраты								1 625,08
32.1	[11.3.03.14-1000]	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, цвет белый, размеры 40x480 мм	10 шт	17,094017		1	326,12	1,03	335,90	335,90
32.2	[11.3.03.01-0012]	Доска подоконная из ПВХ, ширина 700 мм	м	100		5,85	568,51	1,51	858,45	5 021,93
		ФОТ								844,37

39

	Пр/812-010.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Деревянные конструкции	%	108%	0,9	97,2%				820,73
	Пр/774-010.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Деревянные конструкции	%	55%	0,85	46,75%				394,74
		Всего по позиции							140 143,25	8 198,38
33	ГЭСН10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею V=26/100	100 м	0,26		0,26				
421/пр_2020_п.58_пп.6		Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч		2,40396					1 279,24
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,7	1,38	2,40396		532,14		1 279,24
	4	М								86,76
[14.1.04.02-0011]		Клей, марка 88-Н	кг	0,8		0,208	234,33	1,78	417,11	86,76
		Итого прямые затраты								1 366,00
33.1	[11.3.03.13-0044]	Уголки из ПВХ, размеры 25x25 мм	10 м	10		2,6	155,98	1,03	160,66	417,72
		ФОТ								1 279,24
	Пр/812-010.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Деревянные конструкции	%	108%	0,9	97,2%				1 243,42
	Пр/774-010.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Деревянные конструкции	%	55%	0,85	46,75%				598,04
		Всего по позиции							13 943,00	3 625,18
		Итого прямые затраты по разделу 5. Окна								55 770,85
		<i>в том числе</i>								
		оплата труда (ОТ)								34 003,38
		эксплуатация машин и механизмов								382,31
		оплата труда машинистов (ОТм)								374,52

40

	материальные ресурсы		21 010,64
	перевозка		0
	Итого ФОТ (справочно)		34 377,9
	Итого накладные расходы		31 518,14
	Итого сметная прибыль		15 173,58
	Итого оборудование		0
	Итого прочие затраты		0
	Итого по разделу 5. Окна		102 462,57
	<i>в том числе</i>		
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН		0
	оборудование, отсутствующее в ФРСН		0
	<i>справочно</i>		
	затраты труда рабочих		60,4136555
	затраты труда машинистов		0,6335845

№ 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
Раздел 6. Отопление											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ГЭСНр65-02-008-01	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг V=5/100	100 шт	0,05		0,05					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			5,5					2 705,45
	1-100-21	Средний разряд работы 2.1	чел.-ч	110		5,5			491,90		2 705,45
		2 ЭМ									6,48
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,112					59,60
	[91.06.06-048]	Подъемники одиомачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,24		0,112	37,32	1,55	57,85		6,48
	4-100-030	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	2,24		0,112			532,14		59,60

41

		Итого прямые затраты									2 771,53
		ФОТ									2 765,05
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	87%		87%					2 405,59
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	44%		44%					1 216,62
		Всего по позиции							127 874,80		6 393,74
35	ГЭСНр65-02-003-01	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром: до 32 мм V=18,3/100	100 м	0,183		0,183					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,9174					3 681,03
	1-100-30	Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	37,8		6,9174			532,14		3 681,03
		Итого прямые затраты									3 681,03
		ФОТ									3 681,03
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	87%		87%					3 202,50
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	44%		44%					1 619,65
		Всего по позиции							46 465,46		8 503,18
36	ГЭСН18-03-006-02	Установка радиаторов алюминиевых и биметаллических с креплением к стене с числом секций: свыше 4 до 10 V=5/100	100 шт	0,05		0,05					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кэт=1,15; Кзтм=1,25)									

	3	этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загоражающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кэт=1,2; Кзт=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			4,13862				2 257,87
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	59,98	1,38	4,13862		545,56		2 257,87
	2	ЭМ								54,74
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0585				39,08
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,32	1,5	0,024		1 670,09		40,08
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,32	1,5	0,024		804,92		19,32
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,18	1,5	0,0135	37,32	1,55	57,85	0,78
	4-100-030	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	0,18	1,5	0,0135		532,14		7,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1,5	0,021		660,72		13,88
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,28	1,5	0,021		599,22		12,58
	4	М								2,42
	01.7.03.04-0001	Электрэнергия	кВт-ч	4,048		0,2024		8,50		1,72
	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		0,009235		76,17		0,70
		Итого прямые затраты								2 354,11
36.1	[18.5.08.05-0047]	Кронштейны стальные анкерные настенные для крепления радиаторов, с пластиковыми дюбелями размером 10x75 мм, диаметр 7 мм, длина 180 мм	100 шт	3		0,15	1 532,25	1,04	1 593,54	239,03

43

36.2	[18.5.10.04-0278]	Радиатор алюминиевый секционный с боковым подключением, количество секций 10, межосевое расстояние 500 мм, рабочее давление до 3 МПа, максимальная температура теплоносителя до 135 °С, тепловая мощность до 1,88 кВт	шт	100		5	7 322,06	1,15	8 420,37	42 101,85
36.3	[18.5.10.08-0016]	Комплект монтажный для подключения алюминиевых и биметаллических радиаторов диаметром 1", диаметр подключаемой резьбы 3/4"	компл	100		5	205,02	1,76	360,84	1 804,20
		ФОТ								2 296,95
	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%				2 501,38
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%				1 405,73
		Всего по позиции							1 008 126,00	50 406,30
37	ГЭСН16-04-006-02	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм V=32/100	100 соединений	0,32		0,32				
	421/пр_2020_п.58_п.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кэт=1,15; Кзт=1,25)								

44

421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр_3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кэт=1,2; Кзм=1,2)									
	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,033344					656,17
1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	2,34	1,38	1,033344			635,00		656,17
	4 М									9,52
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,5		1,12			8,50		9,52
	Итого прямые затраты									665,69
	ФОТ									656,17
Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%					714,57
Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%					401,58
	Всего по позиции							5 568,25		1 781,84
38 ГЭСН16-04-005-02	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм V=18,3/100	100 м	0,183		0,183					
421/пр_2020_п.58_п.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкци объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кэт=1,15; Кзм=1,25)									
421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр_3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кэт=1,2; Кзм=1,2)									
	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,3284772					1 949,86

45

1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,18	1,38	3,3284772			585,81		1 949,86
	2 ЭМ									15,71
	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,01098					7,14
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	1,5	0,002745			1 047,97		2,88
4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,01	1,5	0,002745			804,92		2,21
[91.10.09-011]	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.-ч	1,27	1,5	0,348615	14,13	1,5	21,20		7,39
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,5	0,008235			660,72		5,44
4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,03	1,5	0,008235			599,22		4,93
	4 М									94,91
[01.7.03.01-0001]	Вода	м ³	0,4578		0,0837774	35,71	1,42	50,71		4,25
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,316		0,423828			8,50		3,60
[01.7.15.07-0025]	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,143		0,026169	584,14	1,24	724,33		18,95
[01.7.15.12-0031]	Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм	т	0,00272		0,0004978	150 361,36	0,91	136 828,84		68,11
	Итого прямые затраты									2 067,62
38.1 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	2,52		0,46116			76,17		35,13
38.2 [24.3.02.05-0022]	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм	м	102,5		18,7575	64,98	1,26	81,87		1 535,68

	Приказ N 812/пр, п.25	внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)								2 131,17
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%				1 197,68
		Всего по позиции						38 072,57		6 967,28
39	[24.3.05.07-0036]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 3/4"	шт	8		8	60,15	1,26	75,79	606,32
		Всего по позиции								606,32
40	[24.3.05.16-0132]	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 25 мм	шт	8		8	6,95	1,26	8,76	70,08
		Всего по позиции								70,08
41	[24.3.05.15-0143]	Тройник полипропиленовый переходной, номинальный наружный диаметр 25x20x25 мм	шт	8		8	12,36	1,26	15,57	124,56
		Всего по позиции								124,56
42	[24.3.05.07-0084]	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 25 мм, размер резьбы 1"	шт	8		8	135,44	1,26	170,65	1 365,20
		Всего по позиции								1 365,20

47

43	[18.1.09.08-1110]	Кран шаровой для воды и пара стандартный, с внутренним и внешним резьбовым присоединением, размер 3/4"	шт	8		8	465,73	1,39	647,36	5 178,88
		Всего по позиции								5 178,88
44	[18.1.09.08-1044]	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	8		8	1 258,19	1,43	1 799,21	14 393,68
		Всего по позиции								14 393,68
45	ГЭСН10-01-059-01	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. Примечание: Экран на радиатор, прим. : V=10/100	100 шт	0,1		0,1				
	421/пр_2020_п.58_пл.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			9,3426				4 679,15
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	67,7	1,38	9,3426			500,84	4 679,15
		2 ЭМ	чел.-ч							259,81
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,63				360,10
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,73	1,5	0,2595	37,32	1,55	57,85	15,01
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,73	1,5	0,2595			532,14	138,09
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,47	1,5	0,3705			660,72	244,80
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,47	1,5	0,3705			599,22	222,01
		4 М	чел.-ч							1 435,83
	[01.7.15.06-0111]	Гвозди строительные	т	0,012		0,0012	70 296,20	1,24	87 167,29	104,60

48

	[08.1.02.11-0001]	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,035		0,0035	55 898,18	1,37	76 580,51		268,03
	[11.2.07.12-0011]	Штапик (раскладка) деревянный, неокрашенный, сечение 19x19 мм	м	400		40	17,96	1,48	26,58		1 063,20
		Итого прямые затраты									6 734,89
		ФОТ									5 039,25
	Пр/812-010.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Деревянные конструкции	%	108%	0,9	97,2%					4 898,15
	Пр/774-010.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Деревянные конструкции	%	55%	0,85	46,75%					2 355,85
		Всего по позиции							139 888,90		13 988,89
46	ТЦ_19.2.03.02_78_7802348846_02.04.2026_01_1	Экран декоративный металлический, 610x390 мм	шт	10		10			971,31		9 713,10
		Всего по позиции									9 713,10
		Итого прямые затраты по разделу 6. Отопление									95 442,58
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									15 929,53
		эксплуатация машин и механизмов									336,74
		оплата труда машинистов (ОТм)									465,92
		материальные ресурсы									78 710,39
		перевозка									0
		Итого ФОТ (<i>справочно</i>)									16 395,45
		Итого накладные расходы									15 853,36
		Итого сметная прибыль									8 197,11
		Итого оборудование									0
		Итого прочие затраты									0
		Итого по разделу 6. Отопление									119 493,05
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									9 713,1
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									0
		<i>справочно</i>									

49

	затраты труда рабочих		30,2604412
	затраты труда машинистов		0,81148

№ 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
Раздел 7. Сантехнические работы											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	ГЭСН16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм Примечание: Демонтаж, прим.; V=27,6/100	100 м	0,276		0,276					
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)									
	571/пр_2022_п.83_т.2_стр.3_стб.3	Разборка и (или) демонтаж строительных конструкций, систем и сетей инженерно-технического обеспечения, в том числе их элементов: систем инженерно-технического обеспечения (Кэм=0,4; Км=0; Коб=0; Кзт=0,4; Кзтм=0,4)									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			7,9382016					4 650,28
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	59,92	0,48	7,9382016			585,81		4 650,28
	2	ЭМ									15,13
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,013248					9,58
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02	0,48	0,0026496			1 047,97		2,78
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,02	0,48	0,0026496			804,92		2,13
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04	0,48	0,0052992			1 670,09		8,85
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,04	0,48	0,0052992			804,92		4,27
	91.14.02-001	Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,04	0,48	0,0052992			660,72		3,50

		Итого прямые затраты							4 674,99
		ФОТ							4 659,86
	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%			5 074,59
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%			2 851,83
		Всего по позиции						45 657,28	12 601,41
48	ГЭСН16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм Примечание: Демонтаж, прим.: V=18,9/100	100 м	0,189		0,189			
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр. 3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)							
	571/пр_2022_п.83_т.2_стр.3_стб.3	Разборка и (или) демонтаж строительных конструкций, систем и сетей инженерно-технического обеспечения, в том числе их элементов: систем инженерно-технического обеспечения (Кэм=0,4; Км=0; Коб=0; Кзт=0,4; Кзтм=0,4)							
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			5,0648976			2 967,07
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	55,83	0,48	5,0648976		585,81	2 967,07
	2	ЭМ							47,57
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0417312			30,23
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,1	0,48	0,009072		1 047,97	9,51
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,1	0,48	0,009072		804,92	7,30

51

	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18	0,48	0,0163296		1 670,09	27,27
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,18	0,48	0,0163296		804,92	13,14
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18	0,48	0,0163296		660,72	10,79
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,18	0,48	0,0163296		599,22	9,79
		Итого прямые затраты						43 086,14	8 143,28
		ФОТ							2 997,30
	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%			3 264,06
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%			1 834,35
		Всего по позиции						43 086,14	8 143,28
49	ГЭСНр66-01-002-02	Разборка трубопроводов канализации из чугунных труб диаметром 100 мм V=37/100	100 м	0,37		0,37			
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			48,2813			23 533,75
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	130,49		48,2813		487,43	23 533,75
		Итого прямые затраты							23 533,75
		ФОТ							23 533,75
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети при ремонте: демонтаж, разборка, очистка	%	89%		89%			20 945,04

52

	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети при ремонте: демонтаж, разборка, очистка	%	44%		44%				10 354,85
		Всего по позиции						148 199,03		54 833,64
50	ГЭСН16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм V=(27,6+1)У100	100 м	0,286		0,286				
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_прн л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			23,6492256				13 853,95
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	59,92	1,38	23,6492256		585,81		13 853,95
	2	ЭМ								48,99
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0429				31,00
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02	1,5	0,00858		1 047,97		8,99
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,02	1,5	0,00858		804,92		6,91
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04	1,5	0,01716		1 670,09		28,66
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,04	1,5	0,01716		804,92		13,81
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,5	0,01716		660,72		11,34
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,04	1,5	0,01716		599,22		10,28
	4	М								86,39
	[01.7.03.01-0001]	Вода	м3	0,197		0,056342	35,71	1,42	50,71	2,86
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0608		0,0173888			8,50	0,15

53

	[01.7.15.03-0014]	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0012		0,0003432	145 801,49	1,07	156 007,59		53,54
	[01.7.19.02-0051]	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 50 мм	100 шт	0,12		0,03432	1 047,63	0,83	869,53		29,84
		Итого прямые затраты									14 020,33
50.1	[24.1.02.01-0008]	Хомут металлический оцинкованный с одним быстросъемным замком и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 50 до 55 мм	шт	34,9650349		10	67,18	1,33	89,35		893,50
50.2	[24.3.02.02-0003]	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм	м	99,8		28,5428	134,00	1,26	168,84		4 819,17
		ФОТ									13 884,95
	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%					15 120,71
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%					8 497,59
		Всего по позиции							151 577,97		43 351,30
51	[24.3.05.16-0134]	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 50 мм V=10+1	шт	11		11	40,93	1,26	51,57		567,27

		и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм Примечание: Демонтаж, прим. ; V=98,8/100									
421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)										
571/пр_2022_п.83_т.2_стр.3_стб.3	Разборка (и/или) демонтаж строительных конструкций, систем и сетей инженерно-технического обеспечения, в том числе их элементов: систем инженерно-технического обеспечения (Кэм=0,4; Км=0; Коб=0; Кзт=0,4; Кзтм=0,4)										
	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,5018304						3 808,84
1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	13,71	0,48	6,5018304			585,81			3 808,84
	2 ЭМ										19,04
	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0094848						5,68
[91.10.09-011]	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.-ч	1,27	0,48	0,6022848	14,13	1,5	21,20			12,77
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,48	0,0094848			660,72			6,27
4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,48	0,0094848			599,22			5,68
	Итого прямые затраты										3 833,56
	ФОТ										3 814,52
Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%						4 154,01

59

Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%						2 334,49
	Всего по позиции							10 447,43			10 322,06
63 ГЭСН16-04-006-01	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм V=72/100	100 соединений	0,72		0,72						
421/пр_2020_п.58_п.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)										
421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)										
	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,550016						998,12
1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	1,56	1,38	1,550016			643,94			998,12
	4 М										14,99
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,45		1,764			8,50			14,99
	Итого прямые затраты										1 013,11
	ФОТ										998,12
Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%						1 086,95

60

		Всего по позиции								63,40
67	[24.3.05.16-0131]	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R, наружный диаметр 20 мм	шт	10		10	4,01	1,26	5,05	50,50
		Всего по позиции								50,50
68	[18.1.09.07-0021]	Кран шаровой полипропиленовой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	шт	10		10	88,05	1,17	103,02	1 030,20
		Всего по позиции								1 030,20
69	[24.3.05.16-0223]	Угольник полипропиленовый комбинированный огнеупорный, с наружной резьбой, для внутренних противопожарных водопроводов и систем пожаротушения, диаметр 20x1/2" Примечание: водорозетка, прим.	шт	10		10	124,57	1,16	144,50	1 445,00
		Всего по позиции								1 445,00
70	[23.8.03.02-0002]	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или гладких пластиковых труб, номинальный диаметр крепления 20 мм V=32/10	10 шт	3,2		3,2	31,73	1,33	42,20	135,04
		Всего по позиции								135,04
71	ГЭСНр65-01-003-08	Снятие водомеров диаметром: до 50 мм Примечание: с сохранением, прим. ; V=14/100	100 шт	0,14		0,14				
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,892				2 071,09
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	27,8		3,892		532,14		2 071,09
		2 ЭМ								28,43
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0336				20,13

63

	91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1.1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,24		0,0336			846,21	28,43
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,0336		599,22		20,13
		Итого прямые затраты								2 119,65
		ФОТ								2 091,22
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	87%		87%				1 819,36
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	44%		44%				920,14
		Всего по позиции						34 708,21		4 859,15
72	ГЭСН16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм Примечание: Б/у, прим.	шт	14		14				
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при л.10_г.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			7,9212				4 640,32
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,41	1,38	7,9212		585,81		4 640,32
		2 ЭМ								138,75
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,21				125,84
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,5	0,21		660,72		138,75
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,5	0,21		599,22		125,84
		4 М								71,36

64

	[01.7.07.29-0101]	Очес льняной	кг	0,01		0,14	128,40	1,44	184,90		25,89
	[14.4.02.04-0142]	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,28	79,88	1,52	121,42		34,00
	[14.5.05.01-0012]	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001		0,00014	60 697,21	1,35	81 941,23		11,47
		Итого прямые затраты									4 976,27
		ФОТ									4 766,16
	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%					5 190,35
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%					2 916,89
		Всего по позиции							934,54		13 083,51
73	ГЭСНр65-01-004-02	Демонтаж: унитазов и писсуаров V=12/100	100 шт	0,12		0,12					
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			7,6608					4 076,62
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	63,84		7,6608			532,14		4 076,62
	2	ЭМ									2,01
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0348					18,52
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,29		0,0348	37,32	1,55	57,85		2,01
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,29		0,0348			532,14		18,52
		Итого прямые затраты									4 097,15

65

		ФОТ									4 095,14
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	87%		87%					3 562,77
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	44%		44%					1 801,86
		Всего по позиции							78 848,17		9 461,78
74	ГЭСН17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным V=(8+3)/10	10 компл	1,1		1,1					
	421/пр. 2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)									
	421/пр. 2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			28,9179					17 086,32
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,38	0,47058			487,43		229,37
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	17,92	1,38	27,20256			599,22		16 300,32
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,82	1,38	1,24476			447,18		556,63
	2	ЭМ									365,49
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,6435					378,96
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,06	1,5	0,099	37,32	1,55	57,85		5,73
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,06	1,5	0,099			532,14		52,68
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,33	1,5	0,5445			660,72		359,76
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,33	1,5	0,5445			599,22		326,28
	4	М									9 240,60
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,4		2,4			0,50		22,44

		30 мм									
	[01.7.15.14-0171]	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 60 мм	т	0,0002		0,00022	104 494,96	1,24	129 573,75		28,51
	[14.5.01.07-1000]	Герметик одноконтентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	0,31		0,341	768,53	1,14	876,12		298,76
	[18.2.06.12-1036]	Крышка сиденья пластмассовая к унитазу с крышкой, присоединительный размер 160 мм, с креплением, размеры 450x370 мм	шт	10		11	459,38	1,33	610,98		6 720,78
	[24.3.04.11-0030]	Слив гофрированный для унитаза из армированного полипропилена с резиновым уплотнителем, диаметр выпуска 110 мм, длина 500 мм	шт	10		11	190,63	1,03	196,35		2 159,85
		Итого прямые затраты									27 071,37
74.1	[18.2.06.08-0015]	Подводки гибкие армированные резинные, диаметр 15 мм, длина 800 мм	10 шт	1		1,1	808,78	1,53	1 237,43		1 361,17
		ФОТ									17 465,28
	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%					19 019,69
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%					10 688,75
		Всего по позиции							52 855,44		58 140,98

67

75	[18.2.01.06-0053]	Унитаз керамический напольный в комплекте с бачком, универсальный выпуск, двойной слив, микролифт, размеры 345x655x778 мм	компл	8		8	4 938,30	1,85	9 135,86		73 086,88
		Всего по позиции									73 086,88
76	[18.2.01.06-0035]	Унитаз керамический напольный детский, в комплекте с бачком, с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском, размеры 310x690x550 мм	компл	3		3	2 411,36	1,85	4 461,02		13 383,06
		Всего по позиции									13 383,06
77	ГЭСН17-01-004-01	Установка писсуаров: настенных V=2/10	10 компл	0,2		0,2					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)									
	421/пр_2020_прн л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч				2,5668				1 503,66
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,3	1,38		2,5668		585,81		1 503,66
	2	ЭМ									21,56
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч				0,06				33,94
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1	1,5		0,03	37,32	1,55	57,85	1,74
	4-100-030	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 3</i>	чел.-ч	0,1	1,5		0,03		532,14		15,96
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,5		0,03		660,72		19,82
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,1	1,5		0,03		599,22		17,98
	4	М									114,35

68

	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,104		0,0208			8,50	0,18
	[01.7.07.29-0101]	Очес льняной	кг	0,12		0,024	128,40	1,44	184,90	4,44
	[01.7.07.29-0320]	Канат пропитанный (каболка) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	0,9		0,18	177,57	1,44	255,70	46,03
	[01.7.15.07-0025]	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,04		0,008	584,14	1,24	724,33	5,79
	[01.7.15.14-0175]	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 8 мм, длина 60 мм	т	0,0007		0,00014	103 780,96	1,24	128 688,39	18,02
	[03.2.02.08-0001]	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,0016		0,00032	30 350,05	1,4	42 490,07	13,60
	[14.4.02.04-0142]	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,24		0,048	79,88	1,52	121,42	5,83
	[14.5.02.02-0105]	Мастика сантехническая	кг	0,8		0,16	66,40	1,74	115,54	18,49
	[14.5.05.01-0012]	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00012		0,000024	60 697,21	1,35	81 941,23	1,97
		Итого прямые затраты								1 673,51
77.1	[18.2.01.03-0011]	Писсуар настенный керамический, подвод воды скрытый, вход слева скрытый, размеры 275х310х540 мм, с крапом нажимным, центральным подводом, набортный, размеры 215х104х50 мм	шт	10		2	3 835,06	1,85	7 094,86	14 189,72
		ФОТ								1 537,60

69

	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%				1 674,45
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%				941,01
		Всего по позиции							92 393,45	18 478,69
78	ГЭСН17-01-003-02	Установка унитазов: с бачком высокорасполагаемым Примечание: видуары, прим.; V=2/10	10 компл	0,2		0,2				
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Применение сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (Кэм=1,25; Кзт=1,15; Кзтм=1,25)								
	421/пр_2020_при п.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзтм=1,2)								
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,70956				3 979,62
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,21	1,38	0,05796			487,43	28,25
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,28	1,38	6,42528			599,22	3 850,16
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,82	1,38	0,22632			447,18	101,21
		2 ЭМ								58,35
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,102				60,11
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,05	1,5	0,015	37,32	1,55	57,85	0,87
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05	1,5	0,015			532,14	7,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,29	1,5	0,087			660,72	57,48

		4 М								1 712,98
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,892		8,50		7,58
	[01.7.15.07-0023]	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,02		0,004	375,96	1,24	466,19	1,86
	[01.7.15.14-0171]	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 60 мм	т	0,0002		0,00004	104 494,96	1,24	129 573,75	5,18
	[01.7.19.03-0031]	Манжета резиновая ступенчатая или конусная для присоединения бачка или смывного крана к унитазу, размеры 40x70 мм	шт	10		2	17,70	0,83	14,69	29,38
	[14.5.01.07-1000]	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	0,31		0,062	768,53	1,14	876,12	54,32
	[18.2.06.12-1036]	Крышка сиденья пластмассовая к унитазу с крышкой, присоединительный размер 160 мм, с креплением, размеры 450x370 мм	шт	10		2	459,38	1,33	610,98	1 221,96
	[24.3.04.11-0030]	Слив гофрированный для унитаза из армированного полипропилена с резиновым уплотнителем, диаметр выпуска 110 мм, длина 500 мм	шт	10		2	190,63	1,03	196,35	392,70
		Итого прямые затраты								5 811,06
78.1	[18.2.01.06-0068]	Унитаз керамический напольный без бачка, с прямым выпуском без полочки, размеры 325x660x400 мм	шт	10		2	844,88	1,85	1 563,03	3 126,06
78.2	[18.2.06.01-0001]	Бачок смывной полуфарфоровый и фарфоровый с арматурой, высокорасполагаемый, для дезинфекционного раствора	компл	10		2	940,63	1,58	1 486,20	2 972,40

71

78.3	[18.2.06.08-0015]	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 800 мм	10 шт	1		0,2	808,78	1,53	1 237,43	247,49
		ФОТ								4 039,73
	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр, п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%				4 399,27
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр, п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%				2 472,31
		Всего по позиции							95 142,95	19 028,59
79	ГЭСНр65-01-004-01	Демонтаж: умывальников и раковин V=18/100	100 шт	0,18		0,18				
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			9,234				4 913,78
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	51,3		9,234		532,14		4 913,78
	2	ЭМ								2,71
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0468				24,90
	[91.06.06-048]	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,26		0,0468	37,32	1,55	57,85	2,71
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,26		0,0468			532,14	24,90
		Итого прямые затраты								4 941,39
		ФОТ								4 938,68
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и разборка	%	87%		87%				4 296,65
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: демонтаж и	%	44%		44%				2 173,02

72

		керамический, размеры 180x185x650 мм								
		Всего по позиции								9 486,21
83	[18.2.01.05-0205]	Умывальник фарфоровый округлый с кронштейнами, с центральным отверстием под смеситель, размеры 450x370x130 мм Примечание: без пьедестала, 46 см и 40 см, прим. ; V=15+4	компл	19		19	1 181,19	1,58	1 866,28	35 459,32
		Всего по позиции								35 459,32
84	ГЭСНр65-01-006-08	Смена: выпусков к умывальникам и мойкам Примечание: сифона, прим. ; V=(3+15+4)/100	100 шт	0,22		0,22				
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			9,24				5 226,88
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	42		9,24			565,68	5 226,88
		2 ЭМ								7,91
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,022				12,44
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,05		0,011	37,32	1,55	57,85	0,64
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05		0,011			532,14	5,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,011			660,72	7,27
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,011			599,22	6,59
		4 М								243,54
	[01.7.07.29-0320]	Канат пропитанный (каболка) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	3		0,66	177,57	1,44	255,70	168,76
	[03.2.02.08-0001]	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,008		0,00176	30 350,05	1,4	42 490,07	74,78

75

		Итого прямые затраты								5 490,77
84.1	[18.2.06.09-0004]	Сифон полимерный бутылочный для мойки, без перелива, диаметр сливной решетки 70 мм, пластиковый выпуск диаметром 40/50 мм, высота сифона 155-230 мм	компл	100		22	176,21	1,33	234,36	5 155,92
		ФОТ								5 239,32
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое	%	103%		103%				5 396,50
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое	%	52%		52%				2 724,45
		Всего по позиции							85 307,45	18 767,64
85	ГЭСНр65-01-006-10	Смена: гибких подводок V=(6+30+8)/100	100 шт	0,44		0,44				
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			20,768				11 748,04
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	47,2		20,768			565,68	11 748,04
		2 ЭМ								15,81
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,044				24,89
	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,05		0,022	37,32	1,55	57,85	1,27
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05		0,022			532,14	11,71
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,022			660,72	14,54
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,022			599,22	13,18
		Итого прямые затраты								11 788,74
85.1	[18.2.06.08-0014]	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 600 мм	10 шт	10		4,4	706,06	1,53	1 080,27	4 753,19

76

		ФОТ								11 772,93
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое	%	103%		103%				12 126,12
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое	%	52%		52%				6 121,92
		Всего по позиции							79 068,11	34 789,97
86	ГЭСНр65-01-005-07	Смена смесителей: без душевой сетки V=(3+15+4)/100	100 шт	0,22		0,22				
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			31,9506				18 073,82
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	145,23		31,9506		565,68		18 073,82
	2	ЭМ								13,08
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0198				11,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0198		660,72		13,08
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,09		0,0198		599,22		11,86
	4	М								61,33
	[01.7.07.29-0111]	Пахла смоляная пропитанная	кг	0,4		0,088	92,95	1,44	133,85	11,78
	[14.4.02.04-0175]	Краска масляная МА-15, сурик железный	кг	0,8		0,176	57,21	1,52	86,96	15,30
	[14.5.05.01-0012]	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0019		0,000418	60 697,21	1,35	81 941,23	34,25
		Итого прямые затраты								18 160,09

77

86.2	18.1.10.10-0044	Смеситель для мойки и умывальника, однорукояточный, центральный, наборный, с поворотным изливом, с азратором, вынос излива 220 мм, диаметр излива 16 мм	компл	100		22			1 473,77	32 422,94
		ФОТ								18 085,68
	Пр/812-099.2-1	НР Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое	%	103%		103%				18 628,25
	Пр/774-099.2	СП Внутренние санитарно-технические работы при ремонте: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое	%	52%		52%				9 404,55
		Всего по позиции							357 344,68	78 615,83
87	ГЭСНр65-01-005-06	Смена смесителей: с душевой сеткой V=1/100	100 шт	0,01		0,01				
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,94				1 097,42
	1-100-35	Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	194		1,94		565,68		1 097,42
	2	ЭМ								0,93
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0014				0,84
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14		0,0014		660,72		0,93
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,14		0,0014		599,22		0,84
	4	М								3,14
	[01.7.07.29-0111]	Пахла смоляная пропитанная	кг	0,4		0,004	92,95	1,44	133,85	0,54
	[14.4.02.04-0175]	Краска масляная МА-15, сурик железный	кг	1,2		0,012	57,21	1,52	86,96	1,04
	[14.5.05.01-0012]	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0019		0,000019	60 697,21	1,35	81 941,23	1,56

[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23	1,5	0,138	37,32	1,55	57,85	7,98
4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23	1,5	0,138			532,14	73,44
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6	1,5	0,36			660,72	237,86
4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6	1,5	0,36			599,22	215,72
	4 М								1 317,64
[01.7.07.29-0101]	Очес льняной	кг	0,6		0,24	128,40	1,44	184,90	44,38
[01.7.07.29-0320]	Канат пропитанный (каболка) из льняного и джутового волокна, канализационный и водопроводный, отжатый, диаметр 6-8 мм	кг	0,7		0,28	177,57	1,44	255,70	71,60
[01.7.11.07-0227]	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,012	155,63	0,8	124,50	1,49
[14.4.02.04-0142]	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1,4		0,56	79,88	1,52	121,42	68,00
[14.5.01.07-1000]	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	3,1		1,24	768,53	1,14	876,12	1 086,39
[14.5.05.01-0012]	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0007		0,00028	60 697,21	1,35	81 941,23	22,94
[24.3.01.02-1004]	Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10		4	5,14	1,11	5,71	22,84
	Итого прямые затраты								5 127,26
	ФОТ								3 563,78

81

	Пр/812-016.0-1; Приказ N 812/пр. п.25	НР Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121%	0,9	108,9%				3 880,96
	Пр/774-016.0; Приказ N 774/пр. п.16	СП Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72%	0,85	61,2%				2 181,03
		Всего по позиции						27 973,13		11 189,25
90	ТЦ_18.2.02.07_78_7802348846_03.0 4.2026_01_1	Поддон стальной 80x80x15 см квадрат белый нижний	шт	4		4		2 188,52		8 754,08
		Всего по позиции								8 754,08
		Итого прямые затраты по разделу 7. Сантехнические работы								468 255,53
		<i>в том числе</i>								
		оплата труда (ОТ)								181 103,95
		эксплуатация машин и механизмов								1 905,28
		оплата труда машинистов (ОТм)								1 868,69
		материальные ресурсы								283 377,61
		перевозка								0
		Итого ФОТ (справочно)								182 972,64
		Итого накладные расходы								189 776,23
		Итого сметная прибыль								102 335,76
		Итого оборудование								0
		Итого прочие затраты								0
		Итого по разделу 7. Сантехнические работы								760 367,52
		<i>в том числе</i>								
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН								12 688,08
		оборудование, отсутствующее в ФРСН								0

		затраты труда машинистов										3,102674
--	--	--------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------

№ 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	
Раздел 8. Электромонтажные работы												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
91	ГЭСНр67-01-009-01	Смена: выключателей V=7/100	100 шт	0,07		0,07						
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,687					954,30	
	1-100-35	Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	24,1		1,687			565,68		954,30	
		Итого прямые затраты									954,30	
91.1	[20.4.01.01-1052]	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, с индикатором 10 А, цвет белый, IP20	шт	100		7	86,05	1,47	126,49		885,43	
		ФОТ									954,30	
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы при ремонте	%	91%		91%					868,41	
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы при ремонте	%	48%		48%					458,06	
		Всего по позиции							45 231,43		3 166,20	
92	ГЭСНр67-01-009-02	Смена: розеток V=7/100	100 шт	0,07		0,07						
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,687					954,30	
	1-100-35	Средний разряд работы 3.5	чел.-ч	24,1		1,687			565,68		954,30	
		Итого прямые затраты									954,30	
92.1	[20.4.03.05-1044]	Розетка открытого монтажа, одноместная, с заземляющим контактом 16 А, цвет белый, IP20	шт	100		7	85,65	0,91	77,94		545,58	
		ФОТ									954,30	

83

	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы при ремонте	%	91%		91%					868,41
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы при ремонте	%	48%		48%					458,06
		Всего по позиции							40 376,43		2 826,35
93	ГЭСНм08-03-608-02	Светильник светодиодный панельный, встраиваемый в подвесной потолок плитно-ячеистый, с подключением: к клеммной колодке светильника V=19/100	100 шт	0,19		0,19					
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непромышленного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кзт=1,2; Кзм=1,2)									
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч			4,46196					2 659,48
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	19,16	1,2	4,36848			599,22		2 617,68
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,41	1,2	0,09348			447,18		41,80
		2 ЭМ									42,18
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,06384					38,25
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1,2	0,06384			660,72		42,18
	4-100-040	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,28	1,2	0,06384			599,22		38,25
		Итого прямые затраты									2 739,91
93.1	421/пр_2020_п.75_пл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					44,32
93.2	[20.3.03.07-0095]	Светильник светодиодный потолочный накладной для общественных зданий, IP40, УХЛ4, рассеиватель полистирол, корпус пластиковый, кривая силы света косинусная, световой поток 5900-6500 лм, цветовая температура 3000-5000 К, размеры светильника 595x595 мм, мощность 45 Вт	шт	100		19	2 781,44	1,41	3 921,83		74 514,77

84

		прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм								
	[01.7.07.20-0002]	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,000213	43 821,53	1,44	63 103,00	13,44
	[14.4.02.04-0142]	Краска масляная МА-0115, мумия, сурок железный	кг	0,02		0,0071	79,88	1,52	121,42	0,86
	[20.2.01.05-0003]	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,01775	696,63	1,24	863,82	15,33
	[20.2.02.01-0012]	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,004331	1 610,33	1,28	2 061,22	8,93
		Итого прямые затраты								1 440,48
95.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2		2				22,42
95.2	[21.1.06.09-0151]	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0,102		0,03621	47 048,63	1,18	55 517,38	2 010,28
		ФОТ								1 357,07
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97%		97%				1 316,36
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51%		51%				692,11
		Всего по позиции							15 441,27	5 481,65
96	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм V=35,5/100	100 м	0,355		0,355				
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромазжающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кэт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,93954				4 111,75
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29	1,2	6,93954		592,51		4 111,75
	2	ЭМ								0,25
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,00426				2,27

87

	[91.06.06-048]	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,2	0,00426	37,32	1,55	57,85	0,25
	4-100-030	ОТм (ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,2	0,00426			532,14	2,27
	4	М								86,46
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		2,331072			8,50	19,81
	[01.7.15.07-0022]	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,071	261,09	1,24	323,75	22,99
	[01.7.15.14-0165]	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,000355	99 190,96	1,24	122 996,79	43,66
		Итого прямые затраты								4 200,73
96.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2		2				68,53
96.2	20.2.05.04-0055	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25x16 мм	100 м	1		0,355			4 503,44	1 598,72
		ФОТ								4 114,02
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97%		97%				3 990,60
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51%		51%				2 098,15
		Всего по позиции							33 680,93	11 956,73
97	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ² V=35,5/100	100 м	0,355		0,355				
	421/пр_2020_при л.10_т.5_п.1.1_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромазжающие помещения предметы (Кэм=1,2; Кэт=1,2; Кзтм=1,2)								
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,20132				703,75
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82	1,2	1,20132		585,81		703,75

88

		2 ЭМ								9,92
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,00852				5,98
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,2	0,00426			1 670,09	7,11
	4-100-060	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 6</i>	чел.-ч	0,01	1,2	0,00426			804,92	3,43
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,2	0,00426			660,72	2,81
	4-100-040	ОТм (ЗТм) <i>Средний разряд машинистов 4</i>	чел.-ч	0,01	1,2	0,00426			599,22	2,55
		4 М								37,73
	[01.7.06.05-0041]	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		4,73215	5,87	0,9	5,28	24,99
	[01.7.06.07-0002]	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,1775	37,71	1,58	59,58	10,58
	[14.4.02.04-0142]	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,01775	79,88	1,52	121,42	2,16
		Итого прямые затраты								757,38
97.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2		2				11,73
97.2	[21.1.06.09-0151]	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1.5ок(N, PE)-660	1000 м	0,102		0,03621	47 048,63	1,18	55 517,38	2 010,28
		ФОТ								709,73
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97%		97%				688,44
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51%		51%				361,96
		Всего по позиции							10 788,14	3 829,79

89

		Итого прямые затраты по разделу 8. Электромонтажные работы								97 089,45
		<i>в том числе</i>								
		оплата труда (ОТ)								14 402,71
		эксплуатация машин и механизмов								75,02
		оплата труда машинистов (ОТм)								61,02
		материальные ресурсы								82 550,7
		перевозка								0
		Итого ФОТ (<i>справочно</i>)								14 463,73
		Итого накладные расходы								13 915,3
		Итого сметная прибыль								7 319,24
		Итого оборудование								0
		Итого прочие затраты								0
		Итого по разделу 8. Электромонтажные работы								118 323,99
		<i>в том числе</i>								
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН								0
		оборудование, отсутствующее в ФРСН								0
		<i>справочно</i>								
		затраты труда рабочих								24,91856
		затраты труда машинистов								0,09792

№ 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
Раздел 9. Прочие работы											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	ГЭСН08-02-002-03	Кладка перегородок из кирпича: армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м V=7,6/100	100 м2	0,076		0,076					

		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН			24 397,5
		оборудование, отсутствующее в ФРСН			0
		<i>справочно</i>			
		затраты труда рабочих			23,36616
		затраты труда машинистов			0,48477

№ 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
Раздел 10. Погрузка и вывоз строительного мусора											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: Мусор строительный с погрузкой вручную	т	24,329784		24,329784			1 300,99		31 652,81
		Всего по позиции									31 652,81
103	02-15-1-01-0035	Перевозка грузов 1 класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 35 км	т	24,329784		24,329784			387,05		9 416,84
		Всего по позиции									9 416,84
		Итого прямые затраты по разделу 10. Погрузка и вывоз строительного мусора									41 069,65
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									0

95

		эксплуатация машин и механизмов			0
		оплата труда машинистов (ОТм)			0
		материальные ресурсы			0
		перевозка			41 069,65
		Итого ФОТ (справочно)			0
		Итого накладные расходы			0
		Итого сметная прибыль			0
		Итого оборудование			0
		Итого прочие затраты			0
		Итого по разделу 10. Погрузка и вывоз строительного мусора			41 069,65
		<i>в том числе</i>			
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН			0
		оборудование, отсутствующее в ФРСН			0
		<i>справочно</i>			
		затраты труда рабочих			0
		затраты труда машинистов			0

ИТОГИ ПО СМЕТЕ					
		ВСЕГО строительные работы			4 118 955,77
		<i>в том числе</i>			
		Всего прямые затраты			2 510 678,76
		<i>в том числе</i>			
		оплата труда (ОТ)			1 099 880,4
		эксплуатация машин и механизмов			17 761,12
		оплата труда машинистов (ОТм)			17 323,09
		материальные ресурсы			1 334 644,5
		перевозка			41 069,65
		Всего ФОТ (справочно)			1 117 203,49
		Всего накладные расходы			1 068 693,26

96

	Всего сметная прибыль		539 583,75
	ВСЕГО монтажные работы		112 331,44
	<i>в том числе</i>		
	Всего прямые затраты		93 749,84
	<i>в том числе</i>		
	оплата труда (ОТ)		12 494,11
	эксплуатация машин и механизмов		75,02
	оплата труда машинистов (ОТм)		61,02
	материальные ресурсы		81 119,69
	Всего ФОТ (справочно)		12 555,13
	Всего накладные расходы		12 178,48
	Всего сметная прибыль		6 403,12
	ВСЕГО по смете		4 231 287,21
	<i>в том числе</i>		
	Всего прямые затраты		2 604 428,6
	<i>в том числе</i>		
	оплата труда (ОТ)		1 112 374,51
	эксплуатация машин и механизмов		17 836,14
	оплата труда машинистов (ОТм)		17 384,11
	материальные ресурсы		1 415 764,19
	перевозка		41 069,65
	Всего ФОТ (справочно)		1 129 758,62
	Всего накладные расходы		1 080 871,74
	Всего сметная прибыль		545 986,87
	Всего оборудование		0
	Всего прочие затраты		0
	<i>Справочно</i>		

97

	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН		46 798,68
	оборудование, отсутствующее в ФРСН		0
	затраты труда рабочих		1 999,9826833
	затраты труда машинистов		30,1876222
	Непредвиденные расходы	$((4 118 955,77 + 112 331,44 + 0) * 2\%) = 84 625,75$	2% 84 625,75
	Итого		4 315 912,96
	НДС	$(4 315 912,96 * 22\%) = 949 500,85$	22% 949 500,85
	Итого		5 265 413,81

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛВедущий специалист инженер-сметчик
Начальник отдела подготовки сметной документацииМ.В. Сидорова
А.Н. Полуэктова