

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты приказа Министров России об индексации и изменении 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) Правил мониторинга цен, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование: цены на текущих цен на строительные работы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД Смета, версия 2025.2

Приказ Министров России от 30.12.2021 № 1046/пр, Приказ Министров России от 04.06.2020 № 421/пр, Приказ Министров России от 22.04.2020 № 812/пр, Приказ Министров России от 11.12.2020 № 774/пр, Приказ Министров России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министров России от 14.11.2023 № 644/пр, Приказ Министров России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министров России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Министров России от 09.08.2024 № 524/пр, Приказ Министров России от 07.11.2024 № 747/пр, Приказ Министров России от 07.02.2025 № 69/пр

Приказ Министров России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министров России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министров России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министров России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Министров России от 10 февраля 2023 г. № 64/пр, Приказ Министров России от 11.05.2023 № 335/пр, Приказ Министров России от 07.07.2022 № 557/пр, Приказ Министров России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Министров России от 26.07.2022 № 611/пр, Приказ Министров России от 22.04.2022 № 317/пр, Приказ Министров России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министров России от 14.11.2023 № 817/пр, Приказ Министров России от 30.01.2024 № 55/пр, Приказ Министров России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Министров России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Министров России от 09.08.2024 № 524/пр, Приказ Министров России от 07.11.2024 № 747/пр, Приказ Министров России от 07.02.2025 № 69/пр

Письмо Министра России от 25.02.2025 № 10314-УФ/09

Приказ Министерства строительства и развития инфраструктуры Свердловской области от 28.02.2024 № 107-П

66 Свердловская область
Свердловская область

(наименование стройки)

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа №4
(наименование объекта капитального строительства)

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

Текущий ремонт спортивного зала, раздевалки для мальчиков с душевой, раздевалки для девочек с душевой, туалета для девочек, туалета для мальчиков, кабинета учителя физкультуры, коридора, санузла
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание: Ведомость объемов работ
(проектная и/или иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен 01.01.2025

Сметная стоимость	1 872 012,92 руб.
в том числе:	
строительных работ	1 367,95 тыс.руб.
монтажных работ	165,97 тыс.руб.
оборудования	18,11 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	390,28 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	5,76 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	993,48 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	12,76 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Общестроительные работы спортзала											
Дверные проемы:											
1	ГЭСНр56-01-009-01	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт	0,13	1	0,13					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			23,309					8 391,01
		1-100-23 Средний разряд работы 2.3	чел.-ч	179,3		23,309			359,99		8 391,01
		2 ЭМ									85,85
		91-18-01-506 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	3,97		0,5161	115,43	1,39	160,45		92,81
		91-21-10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	7,93		1,0309			2,95		3,04
		999-9900 Строительный мусор	т	10,5		1,365					
		Итого прямые затраты									8 475,86
		ФОТ									8 491,91
		Пр/812-080-0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					7 451,91
		Пр/774-080-0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					3 043,77
		Всего по позиции							153 634,92		19 972,54
2	ГЭСНр56-01-010-01	Снятие дверных полотен	100 м2	0,2478	1	0,2478					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8 990184					3 207,52
		1-100-22 Средний разряд работы 2.2	чел.-ч	36,28		8 990184			356,78		3 207,52
		999-9900 Строительный мусор	т	1,18		0,292404					
		Итого прямые затраты									3 207,52
		ФОТ									3 207,52
		Пр/812-080-0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					2 886,77
		Пр/774-080-0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					1 320,75
		Всего по позиции							30 677,24		7 601,82
3	ГЭСНр55-01-005-01	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи	м3	0,216	1	0,216					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,43008					1 201,73
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0	чел.-ч	15,88		3,43008			350,35		1 201,73
		2 ЭМ									55,70
		91-18-01-506 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	1,55		0,3348	115,43	1,39	160,45		53,72
		91-21-10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	3,1		0,6696			2,95		1,98
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	2		0,432					
		Итого прямые затраты									1 257,43
		ФОТ									1 201,73
		Пр/812-089-0-1 НР Перегородки (ремонтно-строительные)	%	92		92					1 105,59
		Пр/774-089-0 СП Перегородки (ремонтно-строительные)	%	49		49					588,85
		Всего по позиции							13 666,06		2 951,87
4	ГЭСН10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	0,1449	1	0,1449					
	648/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч. ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14 9188316					6 137,91
		1-100-36 Средний разряд работы 3.6	чел.-ч	89,53	1,15	14 9188316			411,42		6 137,91
		2 ЭМ									2 221,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,3618701					1 317,47
		91-05-01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	9,69	1,25	1,7551013	622,62	1,43	890,35		1 562,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	1,7551013			578,56		1 015,43
		91 05 05 015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,52	1,25	0,27531			1 643,86		452,57
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,27531			578,56		159,28
		91 14 02 001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,83	1,25	0,3314568	477,92	1,3	621,30		205,94
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,3314568			430,70		142,76
		4 М									1 567,87
		01 7 14 01 0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		4,69479	241,35	1,17	282,38		1 325,71
		01 7 15 06 0111 Гвозди строительные	т	0,00413		0,0005684	70 296,20	1,34	94 196,91		56,37
		04 3 01 07 0027 Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,0152145	3 878,19	1,45	5 623,38		85,59
		11 1 03 06 0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,011562	5 784,42	1,5	8 646,63		100,23
ПН		01 7 04 07 Скреповые изделия	компл	0		0					
ПН		01 7 15 07 Крепежные изделия	кг	0		0					
И		11 2 02 01 Блоки дверные	м2	100		14,49					
		Итого прямые затраты									11 244,41
		ФОТ									7 455,38
		Прил.2.010.3-1, Приказ № НР Деревянные конструкции		108	0,9	97,2					7 246,63
		81.01.01.21.12.2020 п.25									
		Прил.7.010.0, Приказ № СП Деревянные конструкции		55	0,85	46,75					3 485,39
		7.01.01.11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							151 666,18		21 976,43
5	ФСБЦ-11 2.02.01-1082	Блок дверной деревянный внутренний распашной глухой, площадь более 2,0 м2, комбинированный с покрытием из полимерных пленок (Деревянные конструкции)	м2	14,49	1	14,49	2 184,62	1,78	3 888,62		56 346,10
		Всего по позиции									56 346,10
6	ФСБЦ-01 7.04.11-0092	Комплект монтажный для установки дверных блоков массой до 80 кг (Деревянные конструкции)	компл	9	1	9	740,90	1,5	1 111,35		10 002,15
		Всего по позиции									10 002,15
7	ФСБЦ-01 7.04.04-1010	Замок нарезной, тип 3В4, усиленной конструкции (Деревянные конструкции)	компл	9	1	9	761,47	1,15	866,69		7 260,21
		Всего по позиции									7 260,21
8	ГЗСН10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	0,0504	1	0,0504					
		648/пр_2022_п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			5,1891588					2 134,92
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	89,53	1,15	5,1891588			411,42		2 134,92
		2 ЭМ									772,58
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,82152					458,25
		91 05 01 017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	9,69	1,25	0,61047	622,62	1,43	890,35		543,53
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,61047			578,56		353,19
		91 05 05 015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,52	1,25	0,09576			1 643,86		157,42
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,09576			578,56		55,40
		91 14 02 001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,83	1,25	0,11529	477,92	1,3	621,30		71,63
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,11529			430,70		49,66
		4 М									545,35
		01 7 14 01 0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		1,63296	241,35	1,17	282,38		461,12
		01 7 15 06 0111 Гвозди строительные	т	0,00413		0,0002082	70 296,20	1,34	94 196,91		19,61
		04 3 01 07 0027 Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,005292	3 878,19	1,45	5 623,38		29,76
		11 1 03 06 0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,004032	5 784,42	1,5	8 646,63		34,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П.Н	01.7.04.07	Скобяные изделия	компл	0		0					
П.Н	01.7.15.07	Крепёжные изделия	кг	0		0					
Н	11.2.02.01	Блоки дверные	м2	100		5,04					
		Итого прямые затраты									3 911,10
		ФОТ									2 593,17
	При/812-010.0-1, Приказ № НР	Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					2 520,56
	812/пр.от 21.12.2020 п.25										
	При/774-010.0, Приказ № СП	Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					1 212,31
	774/пр.от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							151 666,07		7 643,97
9	ФСБЦ-11.2.02.01-1118	Блок дверной деревянный внутренний распашной глухой, площадь более 2,0 м2, материал комбинированный с покрытием на бумажной основе (Деревянные конструкции)	м2	5,04	1	5,04	1 187,72	1,78	2 114,14		10 656,27
		Всего по позиции									10 656,27
10	ФСБЦ-01.7.04.01-0092	Комплект монтажный для установки дверных блоков массой до 80 кг (Деревянные конструкции)	компл	2	1	2	740,50	1,5	1 111,35		2 222,70
		Всего по позиции									2 222,70
11	ФСБЦ-01.7.04.01-1010	Замок врезной, тип 384, усиленной конструкции (Деревянные конструкции)	компл	2	1	2	701,47	1,15	806,69		1 613,38
		Всего по позиции									1 613,38
12	ГЭСН10-01-039-02	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	100 м2	0,0315	1	0,0315					
	648/пр. 2022, п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, выполненным в сборниках ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов (ОЗП=1,15, ЭМ=1,25, к.риски, ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25)									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,9016225					1 221,76
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	80,1	1,15	2,9016225			421,06		1 221,76
	2 ЭМ										376,25
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4032					222,21
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	7,08	1,25	0,278775	622,62	1,43	890,35		248,21
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	7,08	1,25	0,278775			578,56		161,29
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	1,26	1,25	0,0496125			1 643,86		81,56
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,26	1,25	0,0496125			578,56		28,70
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,9	1,25	0,0748125	477,92	1,3	621,30		46,48
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,9	1,25	0,0748125			430,70		32,22
	4 М										234,98
	01.7.14.01-0002 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл		шт	22,2		0,6993	241,35	1,17	282,38		197,47
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00168		0,0000529	70 296,20	1,34	94 196,91		4,98
	04.3.01.07-0027 Раствор штукатурный, известковый, М200		м3	0,076		0,002394	3 878,19	1,45	5 623,38		13,46
	11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III		м3	0,07		0,002205	5 764,42	1,5	8 646,63		19,07
П.Н	01.7.04.07	Скобяные изделия	компл	0		0					
П.Н	01.7.15.07	Крепёжные изделия	кг	0		0					
Н	11.2.02.01	Блоки дверные	м2	100		3,15					
		Итого прямые затраты									2 055,20
		ФОТ									1 443,97
	При/812-010.0-1, Приказ № НР	Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					1 403,54
	812/пр.от 21.12.2020 п.25										
	При/774-010.0, Приказ № СП	Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					675,06
	774/пр.от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							131 231,75		4 133,80
13	ФСБЦ-11.2.02.01-1118	Блок дверной деревянный внутренний распашной глухой, площадь более 2,0 м2, материал комбинированный с покрытием на бумажной основе	м2	3,15	1	3,15	1 187,72	1,78	2 114,14		6 659,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Деревянные конструкции)									
		Всего по позиции									6 659,54
14	ФСБЦ-01.7.04.11-0092	Комплект монтажный для установки дверных блоков массой до 80 кг	компл	1	1	1	740,90	1,6	1 111,35		1 111,35
		(Деревянные конструкции)									
		Всего по позиции									1 111,35
15	ФСБЦ-01.7.04.04-1010	Замок врезной, тип 384, усиленной конструкции	компл	1	1	1	701,47	1,15	806,59		806,59
		(Деревянные конструкции)									
		Всего по позиции									806,59
16	ГЭСН09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однополных глухих	м2	2,1	1	2,1					
	648/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов (ОП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОП(ЗТ)	чел-ч				4,99905					2 281,67
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел-ч	2,07	1,15		4,99905			456,42		2 281,67
	2 ЭМ	чел-ч									91,16
	ОП(ЗТ) м	чел-ч				0,0525					22,61
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,02	1,25		0,0525	477,92	1,3	621,30		32,62
	4-100-040 ОП(ЗТ) м Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,02	1,25		0,0525			430,70		22,61
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 360 А	маш-ч	0,71	1,25		1,86375			31,41		58,54
	4 М										1 011,05
	01.7.03.04-0001 Энергоэнергия	кВт-ч	0,4908			1,03068			6,60		6,80
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей, диаметр 3,2-4,5, 342А	кг	0,07			0,147	155,63	1	155,63		22,68
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,003			0,0063	89 470,06	1,18	105 409,47		664,08
	14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная), противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,27			0,567	478,28	1,17	559,59		317,29
П.Н.	07.1.01.01	Дверь противопожарная металлическая	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									3 406,49
		ФОТ									2 304,28
	Пр-812-009.0-1. Приказ № НР Строительные металлические конструкции	%	93		0,9	83,7					1 928,68
	812/пр.от 21.12.2020 п.25	%	62		0,85	52,7					1 214,36
	Пр-774-009.0. Приказ № СП Строительные металлические конструкции	%									
	774/пр.от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							3 118,82		6 549,53
17	ФСБЦ-07.1.01.01-0020	Блок дверной металлический противопожарный однополный, предел огнестойкости EI 60, с заполнением минеральной ватой, окрашенный порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 1000х2100 мм	шт	1	1	1	12 264,73	1,26	15 453,56		15 453,56
		(Строительные металлические конструкции)									
		Всего по позиции									15 453,56
18	ГЭСН15-02-024-03	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами: откосов при отделке под окраску	100 м2	0,024	1	0,024					
	648/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов (ОП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОП(ЗТ)	чел-ч				4,1952					1 645,06
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел-ч	152	1,15		4,1952			392,13		1 645,06
	2 ЭМ	чел-ч									10,04
	ОП(ЗТ) м	чел-ч				0,0753					29,53
	91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-ч	0,31	1,25		0,0093	37,32	1,55	57,85		0,54
	4-100-030 ОП(ЗТ) м Средний разряд машинистов 3	чел-ч	0,31	1,25		0,0093			382,49		3,56
	91.07.08-024 Растворосмесители передвижные, объем барабана 85 л	маш-ч	1,7	1,25		0,051	2,31	1,54	3,56		0,18
	4-100-030 ОП(ЗТ) м Средний разряд машинистов 3	чел-ч	1,7	1,25		0,051			382,49		19,51
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,5	1,25		0,015	477,92	1,3	621,30		9,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,5	1,25	0,015			430,70		6,46
	4 М										156,72
	01 7 15 06-0064 Гвозди стальные оцинкованные диаметр 1,6 мм, длина 25 мм		т	0,002		0,000048	76 630,40	1,34	102 684,74		4,93
	01 7 20 08-0102 Митраль суровый ширина 920 мм, поверхностная плотность 70 г/м2		10 м	1,71		0,04104	195,32	1,4	269,45		10,65
	03 1 01 01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,49		0,01176	4308,27	1,32	5 726,52		67,34
	04 3 01 07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100		м3	0,03		0,00072	3 352,36	1,45	4 918,92		3,54
	14 1 01 01-0001 Клей казенный		т	0,0048		0,000152	549 438,35	1,11	609 875,57		70,26
H	01 6 01 02 Плиты гипсокартонные гипсоволокнистые		м2	1,05		2,52					
	Итого прямые затраты										1 841,35
	ФОТ										1 574,50
	При 812-015.0-1. Приказ № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					1 507,13
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	При 774-015.0. Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					597,47
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								168 581,25		4 045,95
19	ФСБЦ-01 6 01 02-0006 Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм		м2	2,52	1	2,52	82,12	1,27	116,59		284,81
	(Отделочные работы)										
	Всего по позиции										284,81
20	ГЭСН15-04-008-05 Окраска поливинилхлоридными водоземлемыми составами		100 м2	0,024	1	0,024					
	улучшения, по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску										
	648/пр 2022, п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым разрядам, включенным в сборник ФЕР, действующим технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП: 1.15 - М-1,2/5-к окс., ЗПМ-1.25, ТЗ-1.15, Т-М-1.25										
	1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			0,63756					256,16
	1 100-34 Средний разряд работы 3,4		чел-ч	23,1	1,15	0,63756			401,78		256,16
	2 ЗМ										1,88
	ОТм(ЗТм)		чел-ч			0,0033					1,40
	91 06 06-048 Подъемники одностоповые грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш-ч	0,01	1,25	0,0003	37,32	1,55	57,85		0,02
	4 100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3		чел-ч	0,01	1,25	0,0003			382,49		0,11
	91 14 02-001 Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,1	1,25	0,003	477,92	1,3	621,30		1,86
	4 100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	2,1	1,25	0,003			430,70		1,29
	4 М										20,67
	01 7 17 11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,84		0,02016	531,44	1,44	765,27		15,43
	01 7 20 08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		0,00744	56,11	1,4	78,55		0,58
	14 5 11 01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,005		0,00012	25 237,94	1,54	38 866,43		4,66
H	14 3 02 01 Краска водоземлемая		т	0,063		0,001512					
	Итого прямые затраты										280,11
	ФОТ										257,56
	При 812-015.0-1. Приказ № НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					231,80
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	При 774-015.0. Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					107,27
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								25 799,17		619,18
21	ФСБЦ-14.3.02.03-0001 Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17, цвет белый		т	0,001512	1	0,001512	48 236,19	1,78	85 860,42		129,82
	(Отделочные работы)										
	Всего по позиции										129,82
Полы.											
22	ГЭСНр57-01-002-01 Разборка покрытий полов из линолеума и резины		100 м2	0,763	1	0,763					
	1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			8,69057					3 044,74
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел-ч	11,39		8,69057			350,35		3 044,74
	2 ЗМ										5,74
	ОТм(ЗТм)		чел-ч			0,09919					37,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
H	91.06.06-048	Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13		0,09919	37,32	1,55	57,85		5,74	
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,13		0,09919			382,49		37,94	
	999-9900	Строительный мусор	м	0,47		0,35861						
	Итого прямые затраты										3 088,42	
	ФОТ										3 592,68	
	Пр/812-091.6-1 НР Полы (ремонтно-строительные)										2 743,59	
H	Пр/774-091.0	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					1 519,51	
	Всего по позиции										9 623,22	
											7 342,52	
	23	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,763	1	0,763					
	648/пр./2022_п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)											31,23722
1-100-22 Средний разряд работы 2,2											356,78	
2 ЗМ												
ОТм(ЗТм)											1,2112625	
H	91.06.06-048	Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,27	1,25	1,2112625	37,32	1,55	57,85		70,02	
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,27	1,25	1,2112625			382,49		463,30	
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	7,82	1,25	7,456325	8,54	1,42	12,13		93,47	
	4 М										99,21	
	01.7.03.01.0001	Вода	м3	3,5		2,6705			37,15		99,21	
	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	2,04		1,55652						
Итого прямые затраты											11 867,87	
ФОТ											11 608,12	
Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы											11 720,98	
812/пр.от 21.12.2020 п.25												
Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы											6 413,49	
774/пр.от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											39 295,33	
											29 582,34	
24	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,55652	1	1,55652			5 981,40		9 310,17	
(Полы)												
Всего по позиции												
											9 310,17	
25	ГЭСН11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01	100 м2	0,763	1	0,763						
До толщины 50мм ПЗ=6 (ОЗП=6, ЗМ=6 к расх.; ЗПМ=6, МАТ=6 к расх.; ТЗ=6, ТЗМ=6)												
648/пр./2022_п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)											2,316468	
1-100-22 Средний разряд работы 2,2											356,78	
2 ЗМ												
ОТм(ЗТм)											1,201725	
H	91.06.06-048	Подъемники одноимачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21	7,5	1,201725	37,32	1,55	57,85		69,52	
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,21	7,5	1,201725			382,49		459,65	
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	2	7,5	11,445	8,54	1,42	12,13		138,83	
	04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный											
	Итого прямые затраты										1 484,47	
	ФОТ										1 286,12	
Пр/812-011.0-1, Приказ № НР Полы											1 296,41	
812/пр.от 21.12.2020 п.25												
Пр/774-011.0, Приказ № СП Полы											710,58	
774/пр.от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											4 589,07	
											3 501,46	
26	ФСБЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	2,33478	1	2,33478			5 981,40		13 965,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										71 535,96
	Пр/812-011 0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8						72 108,25
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-011 0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25						39 523,62
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								361 645,20		183 715,76
30	ФСБЦ-06.2.05.03-0011	Плитка керамогранитная, неполированная, толщина 8 мм (Полы)	м2	51,816	1	51,816	509,87	1,31	667,93		34 609,46
	Всего по позиции										34 609,46
31	ФСБЦ-14.1.06.02-0002	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки (Полы)	т	0,6096	1	0,6096	33 998,35	1,31	44 537,84		27 150,27
	Всего по позиции										27 150,27
32	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, лапропроницаемая (Штукатурные работы (ремонтно-строительные))	кг	7,62	1	7,62	68,29	1,58	107,90		822,20
	Всего по позиции										822,20
33	ГЭСН11-01-039-06	Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных	100 м	0,46	1	0,46					
	544/пр, 2022, п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства применяемым расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, к тем же по разрядности, применяемым расценкам, в ФЕР-1,25 к расц. 3М-1,25 и расц. 3М-1,25 к расц. 3М-1,25										
	1-01(31)		мел. ч.			15,55/89					6 550,81
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		мел. ч.	29,41	1,15	15,55/89			471,06		6 550,81
	2-3М										107,50
	ОТ м(3М)		мел. ч.			0,1/825					76,50
	91-06-06-046 Подъемники одноконовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш. ч.	0,01	1,25	0,00675	37,32	1,55	57,85		0,33
	4-100-030 ОТ м(3М) Средний разряд машинистов 3		мел. ч.	0,01	1,25	0,00675			382,49		2,20
	91-14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш. ч.	0,3	1,25	0,1725	477,92	1,3	621,30		107,17
	4-100-040 ОТ м(3М) Средний разряд машинистов 4		мел. ч.	0,3	1,25	0,1725			430,70		74,30
	4 М										0,44
	01-7-03-01-0001 Вода		м3	0,01		0,0046			37,15		0,17
	01-7-03-04-0001 Электрэнергия		кВт. ч.	0,09		0,0414			6,60		0,27
Н	04-3-02-09 Смесь сухая для заделки швов		м	0,01		0,0046					
Н	06-2-05-03 Плиты керамогранитные		м2	10,2		4,692					
Н	14-1-06-02 Клей для облицовочных работ (сухая смесь)		т	0,04		0,0184					
	Итого прямые затраты										6 735,26
	ФОТ										6 627,31
	Пр/812-011 0-1, Приказ № НР Полы	%	112	0,9	100,8						6 680,33
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Пр/774-011 0, Приказ № СП Полы	%	65	0,85	55,25						3 661,59
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								37 124,28		17 077,17
34	ФСБЦ-04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма) (Полы)	т	0,0046	1	0,0046	37 800,30	2,07	78 246,62		359,93
	Всего по позиции										359,93
35	ФСБЦ-06.2.05.03-0011	Плитка керамогранитная, неполированная, толщина 8 мм (Полы)	м2	4,692	1	4,692	509,87	1,31	667,93		3 133,93
	Всего по позиции										3 133,93
36	ФСБЦ-14.1.06.02-0002	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки (Полы)	т	0,0184	1	0,0184	33 998,35	1,31	44 537,84		819,50
	Всего по позиции										819,50
запасной выход											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ГЭСН01-02-007-02	Разработка грунта ручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,3	1	0,3					
	648/пр. 2022 п. 124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники ФЕР аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к раск., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч				53,13					18 614,10
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел-ч	154	1,15		53,13			350,35		18 614,10
	Итого прямые затраты										18 614,10
	ФОТ										18 614,10
	При/812-001.2.1. Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9		89,1					14 939,89
	812/пр от 21.12.2020 п.25										
	При/774-001.2. Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85		34					6 309,79
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								132 842,86		35 452,78
38	ГЭСН06-02-001-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3	100 м3	0,006	1	0,006					
	648/пр. 2022 п. 124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники ФЕР аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к раск., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч				2,7186					1 031,11
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел-ч	394	1,15		2,7186			379,27		1 031,11
	2 ЗМ										605,77
	ОТм(ЗТм)	чел-ч				0,250576					760,46
	91 05 05 015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т	маш-ч	0,96	1,25		0,0072			1 643,86		11 84
	4 100 000 ОТм(ЗТм) Средний разряд машиниста 6	чел-ч	0,96	1,25		0,0072			576,56		4 17
	91 05 06 007 Краны на гусеничном ходу грузоподъемность 25 т	маш-ч	33,26	1,25		0,2449	1 703,30	1,37	2 333,52		562 10
	4 100 060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машиниста 6	чел-ч	33,26	1,25		0,2449			578,56		144 32
	91 06 05 011 Подручные одноковшовые универсальные фронтальные леемкопатели номинальная вместимость ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш-ч	0,25	1,25		0,001875			1 679,76		3 15
	4 100 050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машиниста 5	чел-ч	0,25	1,25		0,001875			494,99		0 93
	91 07 04 001 Вибраторы глубинные	маш-ч	21	1,25		0,1575	10,37	1,32	13 69		2 16
	91 14 02 001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	1,4	1,25		0,0105	477,92	1,3	621,30		6 52
	4 100 040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машиниста 4	чел-ч	1,4	1,25		0,0105			430,70		4 52
	4 М										121 96
	01 7 03 01-0001 Вода	м3	1,75			0,0105			37,15		0 39
	01 7 03 04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,64			0,01584			6,60		0 10
	01 7 07 12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	5,6			0,0336	12,83	1,2	15,40		0 52
	01 7 15 06-0111 Газоды строительные	т	0,037			0,000222	70 296,20	1,34	94 196,91		20 91
	03 1 02 03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,05			0,0003			7 178,40		2 15
	08 3 03 06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,04			0,00024	60 258,20	1	60 258,20		14 46
	11 1 02 04-0031 Лесоматериалы круглые хвойных пород неокоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт II-III	м3	0,69			0,00414	6 442,06	1,11	7 150,69		29 60
	11 1 03 01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,08			0,00048	16 496,03	0,89	14 681,47		7 05
	11 1 03 06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,2			0,0012	5 764,42	1,5	8 646,63		10 38
	11 1 03 06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м3	0,69			0,00414	5 764,42	1,5	8 646,63		35 80
N	04 1 02 05 Смесью бетонные тяжелого бетона	м3	702			0,612					
N	11 1 03 06 Щиты из досок	м2	49,5			0,297					
	Итого прямые затраты										1 912,18
	ФОТ										1 185,05
	При/812-006.0.1. Приказ № НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в	%	102	0,9		91,8					1 087,88
	812/пр от 21.12.2020 п.25 строительство										
	При/774-006.0. Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в	%	58	0,85		49,3					584,23
	774/пр от 11.12.2020 п.16 строительство										
	Всего по позиции								597 381,67		3 584,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	ФСБЦ.04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В 15 (М200) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)	м3	0,612	1	0,612			5 258,84		3 218,41
		Всего по позиции									3 218,41
Конструкции козырька											
40	ГЭСН46-03-013-01	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм 1 ОТ(3Т)	отверстия чел-ч	0,06	1	0,06					114,70
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел-ч	5		0,3			392,40		114,70
		4 М									2,03
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,115		0,3069			6,80		2,23
	01.7.17.09 Слесари башки		шт	0		0					
		Итого прямые затраты									116,78
		ФОТ									114,75
	Пр812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена сущ. фундаментов конструкций, возведение новых фундаментов конструктивных элементов		шт	103		103					138,19
	Пр774-040 1-013 Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена сущ. фундаментов конструкций, возведение новых фундаментов конструктивных элементов		шт	59		59					57,70
		Всего по позиции							5 044,50		302,67
41	ГЭСН04-03-014-01	Монтаж свисов и распорок из одиночных и парных уголков, гнуто-сварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (418пр_2022_п.124 Для определения затрат на работы по монтажу и реконструкции объектов капитального строительства по одиночным распоркам, включенным в сборники ГЭСН, аналогичным техническим условиям, действующим в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов (СЗП: 1-15, ЗМ=1,25 к раск., ЗОМ=1,25, ЗОП=1,16, ТЗП=1,16, ТЗМ=1,25)	т	0,01398	1	0,01398					
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел-ч			0,5358454					249,33
		2 ЗМ	чел-ч	39,55	1,15	0,5358454			392,13		249,33
		ОТм(3Тм)	чел-ч			0,0700748					156,87
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш-ч	0,1	1,25	0,0017475		1 803,79	1,36	2 453,15		4,29
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел-ч	0,1	1,25	0,0017475				578,56		1,01
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш-ч	0,12	1,25	0,002097				1 643,66		3,45
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел-ч	0,12	1,25	0,002097				578,56		1,21
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш-ч	3,6	1,25	0,06291		1 703,30	1,37	2 333,52		146,80
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел-ч	3,6	1,25	0,06291				578,56		36,40
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,19	1,25	0,0033203		477,92	1,3	621,30		2,06
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,19	1,25	0,0033203				430,70		1,43
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш-ч	1,46	1,25	0,0255135		4,35	1,29	5,61		0,14
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш-ч	0,1	1,25	0,0017475				72,11		0,13
		4 М									69,78
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,2		0,016776				91,30		1,53
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,0050328				76,76		0,39
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4,5 мм	кг	0,44		0,0061512		155,63	1	155,63		0,96
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	21		0,29358		174,93	1,18	206,42		60,60
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000001		70 256,20	1,34	94 196,91		0,01
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивы, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000014		231 787,35	1,4	324 502,29		0,45
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и крупных труб	т	0,0002		0,0000026		105 278,81	1,22	128 440,15		0,36
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивы ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из одиножковой по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0002614		307,84	0,96	295,53		0,08
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000004		60 258,20	1	60 258,20		0,02
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0000271		136 760,00	0,9	123 084,00		3,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11 1 03 01-0001	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-60 мм, толщина 20-80 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0000144			16 635,39		0,24
	14 4 01 01-0003	Грунтотка ГФ-021	т	0,00031		0,0000043	51 280,15	1,58	81 022,64		0,39
	14 5 09 07-0030	Раскаторитель Р-4	т	0,0006		0,0000094	98 526,45	1,75	172 421,29		1,45
	07 2 07 12	Конструкции стальные	т	1		0,01398					
		Итого прямые затраты									516,03
		ФОТ									269,36
	При812-009-0-1. Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					242,21
	При774-009-0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Строительные металлические конструкции	%	62	0,65	52,7					152,60
		Всего по позиции							65 145,92		519,74
43	ФСБЦ-23.3.08.01.0023	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 40х40 мм, толщина стенки 2 мм (Строительные металлические конструкции)	т	0,01398	1	0,01398	59 877,50	0,99	59 278,73		828,72
		Всего по позиции									828,72
44	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтоткой ГФ-021	100 м2	0,0096	1	0,0096					
	649/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,125 к раск., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25	чел.-ч			0,0580224					27,89
	1-100-47	Средний разряд работы 4	чел.-ч	6,31	1,15	0,0580224			475,70		27,89
	2 ЭМ	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,00024					0,36
	91 06 03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,00012	6,62	1,46	9,67		0,00
	91 06 05-011	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00012			1 679,76		0,20
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00012			494,99		0,06
	91 14 02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00012	477,92	1,3	621,30		0,07
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00012			430,70		0,05
	91 21 01-012	Агрегаты красочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,01344			6,54		0,09
	4 М										8,91
	14 4 01 01-0003	Грунтотка ГФ-021	т	0,009		0,0000664	51 280,15	1,58	81 022,64		7,00
	14 5 09 02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0000144	75 885,63	1,75	132 799,85		1,91
		Итого прямые затраты									37,27
		ФОТ									26,00
	При812-013-0-1. Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					23,69
	При774-013-0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					12,14
		Всего по позиции							7 614,58		73,10
45	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 в 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск., ЗПМ=2; МАТ=2 к раск., ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,0096	1	0,0096					
	649/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,125 к раск., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25	чел.-ч			0,0470304					19,12
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2,3	0,0470304			406,60		19,12
	2 ЭМ	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,00048					0,65
	91 06 03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,5	0,00024	6,62	1,46	9,67		0,22
	91 06 05-011	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,00024			1 679,76		0,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,5	0,00024				494,99		0,12
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,00024		477,92	1,3	621,30		0,19
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,5	0,00024				430,70		0,10
	91 21 01-012 Агрегаты окрасочные, высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,05	2,5	0,0156				6,54		0,10
	4 М										17,94
	14 4 04 05-0001 Эмали ПФ-115, цветная, белая	т	0,005	2	0,0001728		63 045,35	1,46	87 696,21		15,15
	14 4 09 11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,02688				103,21		2,79
	Итого прямые затраты										37,93
	ФОТ										19,34
	Приказ № 812-012 0-1, Приказ № 812/пр от 21 12 2020 н 25	%	94			94					18,18
	Приказ № 774-013 0, Приказ № 774/пр от 11 12 2020 н 16	%	51			51					9,89
	Всего по позиции								6 871,88		65,97
в 2 слое											
46	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения, простой	100 м2	0,016	1	0,015					
	049/пр 2022, п.124 для определения работ на работ по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники БС РТ, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по										
	1 ОТ(3т)	чел.-ч			0,5689						219,16
	1-100-32 Средний разряд разнорабочих 3,2	чел.-ч	32,4	1,15	0,5589				392,13		219,16
	2 3М										6,28
	ОТМ(3тм)	чел.-ч			0,006						3,05
	91 05 01-017 Краны башенные, грузоподъемность 6 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0009375		622,62	1,43	846,35		0,83
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,0009375				578,56		0,54
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,00225				1 940,88		3,70
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,00225				578,56		1,30
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0028125		477,92	1,3	621,30		1,75
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,0028125				430,70		1,21
	4 М										8,87
	01 7 03 04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	3 7856		0,056784				8,60		0,37
	01 7 15 08-0011 Запчасти комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,0000075		199 627,16	1,34	267 768,39		2,01
	01 7 15 14-0083 Штурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверла, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015		0,0000225		215 311,97	1,34	288 518,04		6,49
П.Н	08 1 02 07 Дополнительные элементы кровли из профлиста: коньки, разжелобки и проч.	шт	0		0						
П.Н	08 3 09 01 Стальной ступенчатый профиль (профилированный настил)	т	0		0						
	Итого прямые затраты										237,36
	ФОТ										
	Приказ № 812-012 0-1, Приказ № 812/пр от 21 12 2020 н 25	%	109		0,9	98,1					222,21
	Приказ № 774-012 0, Приказ № 774/пр от 11 12 2020 н 16	%	57		0,85	48,45					107,66
	Всего по позиции								37 534,00		563,01
47	ФСБЦ-12.1.03.02-1044	Металлочерепица с полимерным покрытием полиуретан, толщина металлической основы 0,5 мм, толщина полимерного покрытия от 40 до 60 мкм, плотность слоя цинка 180 г/м2 (Кровли)	м2	1,83	1	1,83	672,79	1,12	753,52		1 378,94
	Всего по позиции										1 378,94
Отделочные работы.											
Ремонт штукатурки 30% от площади стен											
50	ГЭСН15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	0,97764	1	0,97764					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	648/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборник ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП-1,15, ЗМ-1,25 к раск., ЗПМ-1,25, ТЗ-1,15, ТЗМ-1,25									
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				5,2279206					2 251,87
	1-100-00 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	4,05	1,15		5,2279206			430,70		2 251,87
	2 ЗМ										8,30
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,024441					9,93
	91-06-06-048 Подъемники одномячковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25		0,0122205	37,32	1,55		57,85	0,71
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25		0,0122205			382,49		4,97
	91-14-02-001 Автомобили безоружные, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25		0,0122205	477,50	1,3		621,36	7,58
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25		0,0122205			430,70		5,20
	4 М										7,48
	01-7-20-06-005 Ветель хлопчатобумажная, цветная	м	0,1			0,087704	56,11	1,4		78,55	7,68
Н	774-01-03 Грунтовеж	м	0,0103			0,0100697					
	Итого прямые затраты ФОТ										2 277,58
	Пр/812-015-0-1 Показ № НР Отделочные работы	%	100	0,9		90					2 051,80
	812-ар.от.21-12-20,25 м.25										
	Пр/774-015-0 Показ № СП Отделочные работы	%	44	0,85		41,65					941,96
	774-пр.от.11-12-20,25 м.11										
	Всего по позиции								5 375,17		5 254,88
51	ФСБЦ-14.3.01.03-0001	Состав грунтовежний глубокого проникновения (Отделочные работы)	кг	10,0697	1	10,0697	65,84	1,25		82,30	828,74
	Всего по позиции										828,74
52	ГЭСНр61-01-002-05	Ремонт штукатурки внутренних стен по замесу известковым раствором площадью отдельным мест. более 10 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2	0,97764	1	0,97764					
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				127,0149888					50 418,60
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	129,92			127,0149888			396,95		50 418,60
	2 ЗМ										639,77
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				1,6326588					671,67
	91-06-06-036 Погрузчики однокошковые, уникошковые фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,48 м3, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1			0,97764			615,65		601,88
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1			0,97764			430,70		421,07
	91-06-06-048 Подъемники одномячковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,67			0,6550188	37,32	1,55		57,85	37,89
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,67			0,6550188			382,49		250,54
	4 М										10 592,36
	01-7-03-01-0001 Вода	м3	0,35			0,342174			37,15		12,71
	04-3-01-07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	2,2			2,150808	3 392,36	1,45		4 918,92	10 579,65
Н	999-9900 Строительный мусор	м	3,38			3,304232					
	Итого прямые затраты ФОТ										62 322,34
	Пр/812-095-0-1 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89			89					51 090,21
	Пр/774-095-0 СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44			44					45 470,29
	Всего по позиции								133 251,83		130 272,32
Окраска стен и потолков, по ранее окрашенным поверхностям											
53	ГЭСНр62-01-016-06	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской с расчисткой старой краски более 35%	100 м2	3,2588	1	3,2588					
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				90,59464					35 088,21
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	27,8			90,59464			387,31		35 088,21
	2 ЗМ										140,33
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,521408					208,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.06.06-048 Подъемники гидромачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-ч	0,1		0,32588	37,12	1,55	57,85		18,85
		4.100-030 ОТм(3м) Средний разряд машинистов 3	маш-ч	0,1		0,32588			392,49		124,65
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,06		0,195528	477,92	1,3	621,30		121,48
		4.100-040 ОТм(3м) Средний разряд машинистов 4	маш-ч	0,06		0,195528			430,70		84,21
		4 М									36 168,11
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,24		0,702112			37,15		29,06
		01.7.07.08-0003 Мыло хозяйственное твердое 72 %	шт	5,1		15,61985	18,59	1,44	26,77		444,91
		01.7.08.04-0003 Мел природный молотый	т	0,0255		0,0830994	3 616,92	1,44	5 208,36		432,81
		01.7.10.12-0141 Пемза	кг	2,84		6 632,32	2 507,62	1,44	3 610,97		31 096,01
		01.7.17.11-0011 Шкура шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8		2,60704	531,44	1,44	765,27		1 965,09
		14.1.03.02-0201 Клей для стеклообоев	кг	4,02		13,100376	46,17	2,13	98,34		1 298,29
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,0072		0,0234634	25 237,94	1,54	38 866,43		911,94
		14.3.02.01 Краска водоэмульсионная	т	0,071		0,2313748					
		Итого прямые затраты ФОТ									71 605,51
		Пр812-096 0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					64 297,07
		Пр774-096 0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					31 767,36
		Всего по позиции							36 703,55		119 609,52
54	ФСБЦ-14.3.02.03-0001	Краска водоэмульсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17, цвет белый (Отдельные работы)	т	0,2313748	1	0,2313748	48 236,19	1,78	85 860,42		19 865,94
		Всего по позиции									19 865,94
55	ГЭСНр62-01-017-06	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расчисткой старой краски. Более 35%	100 м2	2,414	1	2,414					
		1 ОТ(3т)	маш-ч			81,54492					31 583,16
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	маш-ч	33,78		81,54492			387,31		31 583,16
		2 ЗМ									103,95
		ОТм(3т)	маш-ч			0,38624					154,71
		91.06.06-048 Подъемники гидромачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-ч	0,1		0,2414	37,12	1,55	57,85		13,96
		4.100-030 ОТм(3т) Средний разряд машинистов 3	маш-ч	0,1		0,2414			382,49		92,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,06		0,14484	477,92	1,3	621,30		89,99
		4.100-040 ОТм(3т) Средний разряд машинистов 4	маш-ч	0,06		0,14484			430,70		62,38
		4 М									28 307,44
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,24		0,57936			37,15		21,52
		01.7.07.08-0003 Мыло хозяйственное твердое 72 %	шт	5,1		12,3114	18,59	1,44	26,77		329,58
		01.7.08.04-0003 Мел природный молотый	т	0,0255		0,061557	3 616,92	1,44	5 208,36		320,61
		01.7.10.12-0141 Пемза	кг	2,84		6,37296	2 507,62	1,44	3 610,97		23 012,57
		01.7.17.11-0011 Шкура шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,6		3,8624	531,44	1,44	765,27		2 955,78
		14.1.03.02-0201 Клей для стеклообоев	кг	4,02		9,70428	46,17	2,13	98,34		954,32
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,0076		0,0183464	25 237,94	1,54	38 866,43		713,06
		14.3.02.01 Краска водоэмульсионная	т	0,071		0,171394					
		Итого прямые затраты ФОТ									60 149,26
		Пр812-096 0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					31 737,87
		Пр774-096 0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					28 564,08
		Всего по позиции							42 797,33		103 312,76
56	ФСБЦ-14.3.02.03-0001	Краска водо-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17, цвет белый (Отдельные работы)	т	0,171394	1	0,171394	48 236,19	1,78	85 860,42		14 715,96
		Всего по позиции									14 715,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Санитарно-технические											
61	ГЭСН15-02-031-08	Насечка поверхности: стен	100 м2	0,2894	1	0,2894					
648/пр. 2022_п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборник ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ОМ=1,25 х раск. ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				12,31387					4 709,97
	1 100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	37	1,15		12,31387			382,49		4 709,97
	Итого прямые затраты										4 709,97
	ФОТ										4 709,97
	Пр.812-015-0-1. Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9		90					4 238,97
	812/пр.от 21.12.2020 п.25										
	Пр.774-015-0. Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85		41,65					1 961,70
	774/пр.от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								37 700,90		10 510,64
62	ГЭСН63-03-001-05	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	100 м2	0,1264	1	0,1264					
1 ОТ(ЗТ)											
	1 100-21 Средний разряд работы 2	чел.-ч		76,3		9,39152					3 790,47
	2 ЗМ	чел.-ч				9,39152			363,58		3 879,47
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,04424					37,04
	91 06 06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч		0,05		0,04424			57,85		16,92
	4 100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч		0,35		0,04424					2,55
	91 18 01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давлением до 1 МПа (10 атм), производительностью до 5 м3/мин	маш.-ч		1,64		0,207796			382,49		16,92
	41 21 10-102 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч		3,78		0,414592			160,46		13,26
	999-9999 Строительный мусор	т		4,41		0,557424			2,16		1,29
	Итого прямые затраты										3 374,43
	ФОТ										3 374,43
	Пр.812-057-0-1 НР Стеклопакеты, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	90			90					3 037,39
	Пр.774-057-0 СП Стеклопакеты, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45			45					1 501,83
	Всего по позиции								62 341,06		7 879,91
63	ГЭСН15-04-006-03	Покрывание поверхностей грунтовок глубокого проникновения, за 1 раз	100 м2	0,4158	1	0,4158					
648/пр. 2022_п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборник ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ОМ=1,25 х раск. ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				2,2234905					957,66
	1 100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	4,85	1,15		2,2234905			430,70		957,66
	2 ЗМ	чел.-ч									3,53
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,010395					4,23
	91 06 06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч		0,01	1,25	0,0051975		37,32	1,55		0,30
	4 100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч		0,01	1,25	0,0051975			382,49		1,99
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,01	1,25	0,0051975		477,92	1,3		3,23
	4 100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,01	1,25	0,0051975			430,70		2,24
	4 М	чел.-ч									3,27
	01 7 20 08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг		0,1		0,04158		56,11	1,4		3,27
	14 3 01 03 Грунтовка	т		0,0103		0,0042827					
	Итого прямые затраты										968,69
	ФОТ										968,69
	Пр.812-015-0-1. Приказ № НР Отделочные работы	%	100	0,9		90					865,70
	812/пр.от 21.12.2020 п.25										
	Пр.774-015-0. Приказ № СП Отделочные работы	%	49	0,85		41,65					400,63
	774/пр.от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								5 375,23		2 235,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
64	ФСБЦ.14.3.01.03-0001	Состав грунтоочистный глубокого проникновения (Отделочные работы) Всего по позиции	кг	4,2827	1	4,2827	65,84	1,25	82,36		352,47	
65	ГЭСН15-01-019-01	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе: по кирпичу и бетону 449.00_2022_г.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, выполненным в сборнике ФЕР аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОДП, 1-15, 3М-1-25, 3М-1-25, 3М-1-25, 3М-1-25, 3М-1-25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-36 Средний разряд работы 3,0 2 3М ОТ(ЗТ)м 91.06.06-011 Погрузчики однокошечные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная грузоподъемность основного ковша 2,0 м³, грузоподъемность 5 т 4-100-050 ОТ(ЗТ)м Средний разряд машинистов 5 91.06.06-048 Подъемники однокошечные, грузоподъемности до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТ(ЗТ)м Средний разряд машинистов 3 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.07.29-0091 Опилки древесные 01.7.20.08.0061 Ветшал, хлопчатобумажная цветная 03.2.01.01-0001 Портландцемент общестроительного назначения (водостойкий М400 Д80 (CEM I 32,5N) 04.3.01.09 Раствор готовый отделочный 06.2.05.04 Плитки рядовые Итого прямые затраты ФОТ Пр.912.315.0-1, Приказ № НР Отделочные работы 812.00.01.21.12.2020 п.25 Пр.714.015.0, Приказ № СП Отделочные работы 714.00.01.11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м2	0,4158	1	0,4158						352,47
			чел.-ч			16,634					39 345,74	
			чел.-ч	200	1,15	16,634			411,42		39 345,74	
			чел.-ч			0,446955					68,00	
			маш.-ч	0,05	1,25	0,0259875			1 029,78		43,65	
			чел.-ч	0,05	1,25	0,0259875			414,30		12,88	
			маш.-ч	0,01	1,25	0,0059975	37,32	1,55	57,85		24,35	
			чел.-ч	0,81	1,25	0,0259875			382,49		181,03	
											175,29	
			м3	0,495		0,163347			37,15		7,16	
			м3	0,1		0,04158			107,86		39,99	
			кг	0,5		1,2079	65,11	1,4	78,65		18,33	
			т	0,04		0,016032	4 800,85	1,4	6 721,19		111,79	
н			м3	1,5		0,5237						
н			м2	100		11,58						
									220 756,42		91 790,52	
66	ФСБЦ-04.3.01.09-0013	Раствор готовый кладочный, цементный, М75 (Отделочные работы) Всего по позиции	м3	0,6237	1	0,6237			5 402,13		3 369,31	
67	ФСБЦ-06.2.01.02-0042	Плитка керамическая для внутренней облицовки стен, глазурованная, гладкая, цветная, толщина 8 мм (Отделочные работы) Всего по позиции	м2	41,58	1	41,58	572,27	1,24	709,61		29 505,58	
68	ГЭСНр62-01-016-06	Окрашивание водозмусьлонными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водозмусьлонной краской с расходом старой краски более 35% 1 ОТ(ЗТ) 1-100-31 Средний разряд работы 3,1 2 3М ОТ(ЗТ)м 91.06.06-048 Подъемники однокошечные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м 4-100-030 ОТ(ЗТ)м Средний разряд машинистов 3 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемности до 5 т 4-100-040 ОТ(ЗТ)м Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.01-0001 Вода	100 м2	0,1029	1	0,1029						
			чел.-ч			2,86062					1 107,95	
			чел.-ч	27,8		2,86062			387,31		1 107,95	
			чел.-ч			0,016454					4,44	
			чел.-ч			0,01029			57,85		6,60	
			маш.-ч	0,1		0,01029	37,32	1,55	57,85		0,60	
			чел.-ч	0,1		0,01029			382,49		3,94	
			маш.-ч	0,06		0,006174	477,92	1,3	621,30		3,84	
			чел.-ч	0,06		0,006174			430,70		2,66	
											1 142,06	
			м3	0,24		0,024696			37,15		0,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	01 7 07 08 0003 Мыло хозяйственное твердое 72 %	шт	5,1			0,52479	18,59	1,44	26,77		14,09
	01 7 08 04 0003 Мел природный мелотып	т	0,0255			0,002624	3 616,90	1,44	5 208,36		13,67
	01 7 10 17 0141 Пемза	кг	2,64			0,271656	2 507,62	1,44	3 610,97		981,91
	01 7 12 11 0011 Шкурка шифокальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8			0,08232	531,44	1,44	765,27		61,00
	14 1 03 02 0201 Клей для стекольных	кг	4,02			0,413650	45,17	2,13	98,34		42,99
	14 5 11 01 0001 Шпатель клеевой	т	0,0072			0,0007409	25 237,94	1,54	38 890,43		28,52
	14 5 02 01 Краска водоэмульсионная	м	0,071			0,0073059					
	Итого прямые затраты										2 241,06
	ФОТ										1 114,59
	Пр/812-096 0 1 НР Малерные работы (ремонтно-строительные)	%	90			90					1 003,10
H	Пр/774-096 0 СП Малерные работы (ремонтно-строительные)	%	46			46					812,62
	Всего по позиции								36 709,88		3 776,84
	86 ФСБЦ-14.3.02.03-0001	Краска водо-дисперсионная поролон-фактурная ВД-ВА-17, цвет белый	т	0,0073059	1	0,0073059	48 236,15	1,70	86 860,42		627,29
	(Исполнение работы)										
	Всего по позиции										627,29
70	ГЭСНр62-03-006-02	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления за 2 раза	100 м2	0,075	1	0,075					
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				4,755					1 864,59
	1-100-02 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	63,4			4,755			360,13		1 864,59
	2 ЗМ										0,47
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,00075					0,32
	91 14 02 001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01			0,00075	477,92	1,3	621,30		0,47
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,00075			430,70		0,32
	4 М										48,35
	01 7 20 08 0001 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1			0,0075	56,11	1,4	78,55		0,59
	14 5 05 01 0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0086			0,000545	60 697,21	1,22	74 050,60		47,76
H	14 4 02 04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0161			0,0012075					
	Итого прямые затраты										1 913,72
	ФОТ										1 864,90
	Пр/812-096 0 1 НР Малерные работы (ремонтно-строительные)	%	90			90					1 676,41
	Пр/774-096 0 СП Малерные работы (ремонтно-строительные)	%	46			46					857,85
	Всего по позиции								59 333,07		4 449,98
71	ФСБЦ-14.4.02.04-0114	Краска масляная МА-025, цветная	т	0,0012075	1	0,0012075	55 628,75	1,55	86 224,56		104,12
	(Малерные работы (ремонтно-строительные))										
	Всего по позиции										104,12
72	ГЭСНр62-03-005-02	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб стальных за 2 раза	100 м2	0,03611	1	0,03611					
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,675751					971,83
	1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	74,1			2,675751			363,20		971,83
	2 ЗМ										0,22
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0003611					0,16
	91 14 02 001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01			0,0003611	477,92	1,3	621,30		0,22
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,0003611			430,70		0,16
	4 М										24,08
	01 7 20 08 0001 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1			0,003611	56,11	1,4	78,55		0,28
	14 5 05 01 0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0089			0,0003214	60 697,21	1,22	74 050,60		23,80
H	14 4 02 04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0161			0,0005814					
	Итого прямые затраты										996,29
	ФОТ										971,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При812-096 0-1 НР Малирные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					874,79
		При774-096 0 СП Малирные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					447,12
		Всего по позиции							64 198,28		2 318,20
73	ФСБЦ-14.4.02 04-0114	Краска масляная МА-025, цинкан (Малирные работы (ремонтно-строительные))	%	0,0005814	1	0,0005814	55 628,75	1,56	86 224,56		50,13
		Всего по позиции									50,13
		Итого по разделу 1 Общестроительные работы спортзала									
		Итого прямые затраты (справочно)									104 774,61
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									112 932,24
		Эксплуатация машин									5 996,84
		Оплата труда машинистов (ОТМ)									5 005,03
		Материалы									114 780,50
		Строительные работы									112 932,24
		в том числе:									
		оплата труда									112 932,24
		эксплуатация машин и механизмов									5 996,84
		оплата труда машинистов (ОТМ)									5 005,03
		материалы									114 780,50
		эксплуатация машин									5 996,84
		сметная прибыль									112 932,24
		Итого ФОТ (справочно)									112 932,24
		Итого накладные расходы (справочно)									2 4 903,53
		Итого сметная прибыль (справочно)									112 932,24
		Итого по разделу 1 Общестроительные работы спортзала									114 339,64
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно:									
		затраты труда рабочих					804,6499273				
		затраты труда машинистов					11,1978053				
Раздел 2. Электромонтажные работы.											
спортзал											
75	ГЭСНр67-01-004-05	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,12	1	0,12					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,1468					772,83
		1-100-23 Средний разряд работы 2.3	чел.-ч	17,89		2,1468			369,99		772,83
		2 ЭМ									0,56
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,0096					3,67
		91.06-06-048 Подъемники одномачтовые: грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08		0,0096	37,32	1,56	57,85		0,56
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,08		0,0096			382,49		3,67
		Итого прямые затраты									777,06
		ФОТ									776,50
		При812-101 0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					706,62
		При774-101 0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					372,72
		Всего по позиции							15 470,00		1 856,40
76	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	1,2	1	1,2					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			11,568					4 052,85
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0	чел.-ч	9,64		11,568			350,35		4 052,85
		2 ЭМ									0,69
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,012					4,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.06.048	Подъемник однокопье, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,012	37,32	1,56	57,86		6,84
	4.100.040	01м(3м) Средний разряд машинистов 3	маш.-ч	0,01		0,012			382,49		4,54
		Итого прямые затраты									4 558,13
		ФОТ									4 357,44
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					3 892,27
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					1 947,57
		Всего по позиции							8 081,64		9 597,57
77	ГЭСНм08-03-573-04	Щит(пулит) управления навесной, талевой, шарнира и глубина до 500х500х350 мм	шт	1	1	1					
	1.01(3Т)		чел.-ч			2,06					913,75
	1-100.42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			443,56		913,75
	4 М										234,94
	01.04.01.041	Молотки буровые, работа при работе от передаточных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,35	14,22		142,38
	01.05.05.001	Болты на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 643,86		96,83
	4.100.040	01м(3м) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,06		0,06			578,56		34,74
	01.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06	477,92	1,3	621,30		37,24
	4.100.040	01м(3м) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,06		0,06			430,70		25,84
	01.17.04.033	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 300 А	маш.-ч	0,61		0,61			31,41		19,16
	01.18.01	081 компрессоры винтовые пневматические с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м³/мин	маш.-ч	0,19		0,19			406,42		77,27
	4.100.040	01м(3м) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,19		0,19			430,70		81,83
	01.7.11.022	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13-45, 342А, диаметры 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1	155,63		38,68
	01.7.15.01.0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,18	206,42		15,56
	14.4.02.04.0142	Трава масляная МА 0115, мушкет, сушка казаный	кг	0,02		0,02	79,88	1,56	123,81		20,64
		Итого прямые затраты									1 329,78
77.1	421/пр_2020_n_75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					18,27
		ФОТ									1 056,11
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 024,43
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					538,62
		Всего по позиции							2 911,10		2 911,10
78	ФСБЦ-20.4.04.02-0001	Щит распределительный встраиваемый ЩРВ-12, размеры 250х300х120 мм (инженерное оборудование)	шт	1	1	1	786,69	1,18	928,29		928,29
		Всего по позиции									928,29
79	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	4	1	4					
	1.01(3Т)		чел.-ч			4,12					1 827,47
	1-100.42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		4,12			443,56		1 827,47
	4 М										16,51
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,08	174,93	1,18	206,42		16,51
		Итого прямые затраты									1 843,98
79.1	421/пр_2020_n_75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					36,55
		ФОТ									1 827,47
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 772,65
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					932,01
		Всего по позиции							1 146,30		4 585,19
80	ФСБЦ-62.1.01.09-1083	Выключатель автоматический 3Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика В	шт	3	1	3	388,22	1,2	465,86		1 397,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									1 397,58
81	ФСБЦ-62.1.01.03-1086	Выключатели автоматические 3Р, 16 А, 4,6 кА, характеристика В	шт	1	1	1	364,56	1,2		437,47	437,47
О		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									437,47
Прокладка кабеля											
82	ГЭСН46.03.011-01	Приблнка и вкарпачных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	1,2	1	1,2					
		1. OT(3T)	чел-ч				16,8				8 911,86
		1-100-04 Средний расход работы 3,6	чел-ч	14			14,4			431,42	8 911,86
		2. 3M									810,45
		91.18.01-008 Компрессоры кинетические передвижные с поршневыми двигателями, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш-ч	4,08			4 872	1,30		100,45	781,71
		91.21.10-002 Малотиповые пневматические при работе с поршневыми компрессорами	маш-ч	8,12			5 764			2,95	28,74
		Итого прямые затраты									7 722,31
		ФОТ									8 911,86
	Пр812-040 1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					7 119,22
	Пр774-040 1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					4 678,00
		Всего по позиции								15 796,26	18 919,53
83	ГЭСН46.03.017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,3	1	0,3					
		1. OT(3T)	чел-ч				22 566				8 195,97
		1-100-24 Средний расход работы 2,4	чел-ч	75,22			22 566			363,20	8 195,97
		2. 3M									75,17
		OT(31 м)	чел-ч				0,12				51,68
		91.05.03-090 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	0,21			0 063	1,46		9,67	0,61
		91.14.02-001 Автомобили беговые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,4			0,12			621,30	74,56
		4-100-040 OT(31м) Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,4			0,12			430,70	51,68
		4. M									1 732,21
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137		0,00411				37,15	0,15
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059		0,00177	70 296,20	1,34		94 196,91	166,73
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,00147				7 178,40	10,55
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,00285	60 258,20	1		60 258,20	171,74
		11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,208		0,0624	16 496,03	0,89		14 681,47	916,12
		11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18		0,054	5 764,42	1,5		8 646,63	466,92
		04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,04	0,312					
		Итого прямые затраты									10 056,03
		ФОТ									8 247,65
	Пр812-040 1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					8 495,08
	Пр774-040 1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					4 866,11
		Всего по позиции								78 054,07	23 416,22
84	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,312	1	0,312				5 258,84	1 640,76
		(Работы по реконструкции здания и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)									
		Всего по позиции									1 640,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	ГЭСНм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм²	100 м	1,9	1	1,9					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8,531					3 562,08
	1 100-08 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	4,49		8,531			421,06		3 562,08
	2 М										43,03
	ОТ(3Тм)		чел.-ч			0,036					19,12
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,019			1 643,86		31,23
	4 100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,019			578,56		12,09
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,019	477,92	1,3	621,30		11,36
	4 100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,019			430,70		8,78
	4 М										307,34
	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		25,327	5,87	0,96	5,64		142,64
	01 7 07 20-0002 Талы молотый, сорт I		т	0,00043		0,000817	43 621,53	1,44	63 103,00		61,58
	14 4 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,038	79,88	1,55	123,81		4,70
	20 2 02 01-0014 Втулки кабельные медные 2,5 мм		100 шт	0,05		0,095	412,93	1,23	507,90		48,29
	20 2 02 01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 12 мм		1000 шт	0,0122		0,02318	3 481,45	1,76	2 607,35		60,44
	Итого прямые затраты										3 962,06
86	421/пр_2020_п_75_п а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					71,84
	ФОТ										3 811,23
	Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 562,08
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 841,73
	Всего по позиции								4 936,06		9 378,51
87	ГЭСНм08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм²	100 м	0,5	1	0,5					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,245					945,28
	1 100-08 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	4,49		2,245			421,06		945,28
	2 М										67,96
	ОТ(3Тм)		чел.-ч			0,06					30,28
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,03			1 643,86		49,32
	4 100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,06		0,03			578,56		17,36
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,06		0,03	477,92	1,3	621,30		18,64
	4 100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,03			430,70		12,92
	4 М										148,35
	01 7 06 05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	26,67		13,335	5,87	0,96	5,64		75,21
	01 7 07 20-0002 Талы молотый, сорт I		т	0,00116		0,00058	43 621,53	1,44	63 103,00		36,60
	14 4 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,01	79,88	1,55	123,81		1,24
	20 2 02 01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм		1000 шт	0,0122		0,0061	3 287,80	1,76	5 786,53		35,30
	Итого прямые затраты										1 191,87
87 1	421/пр_2020_п_75_п а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					18,91
	ФОТ										975,56
	Пр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					946,29
	Пр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					497,54
	Всего по позиции								5 309,22		2 654,61
88	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	1,9	1	1,9					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			28,88					11 881,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-100.36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		28,89			411,42		11 881,81
		4 М									327,98
		01-7-03-04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,1376		10,14144			6,60		66,93
		01-7-15-07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		3,325		52,34	1,5	78,51	261,05
		Итого прямые затраты									12 209,79
88.1	421 пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					237,64
		ФОТ									11 981,81
		Пр.812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					11 626,36
		Пр.774-049-3-СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 059,72
		Всего по позиции							15 806,58		30 032,51
89	ФСБЦ-20.4.12.05-1016	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 32 мм, с протектор	м	190	1	190	24,30	1	24,30		4 617,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									4 617,00
90	ФСБЦ-21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х1,5к(Н, PE) 660	1000 м	0,19	1	0,19	46 171,48	1,25	57 714,35		10 965,73
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									10 965,73
91	ФСБЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А) 3х2,5к(Н, PE) 660	1000 м	0,05	1	0,05	71 505,96	1,25	89 382,45		4 469,12
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									4 469,12
92	ГЭСНм08-03-591-02	Выключатель, одноклавишный, утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,09	1	0,09					1 028,35
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2 370,4					1 028,35
		1-100.42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	25,70		2 376,4			443,56		5,56
		2 ЭМ									2 34
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0045					4,44
		91-05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0027			1 643,86		1,56
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0027			578,56		1,12
		91-14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0018	477,92	1,3	621,30		0,78
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0018			430,70		41,28
		4 М									1,62
		03-1-01-01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,0002835	4 338,27	1,32	5 726,52		39,64
		20-2-02-01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,102		0,00918	3 658,94	1,18	4 317,55		1 077,51
		Итого прямые затраты							29 150,00		2 623,68
92.1	421 пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2					20,57
		ФОТ									1 030,69
		Пр.812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					999,77
		Пр.774-049-3-СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					525,85
		Всего по позиции									2 623,68
93	ФСБЦ-20.4.01.01-1045	Выключатель открытого монтажа, двухклавишный, 10 А, цвет белый, IP54	шт	9	1	9	111,36	1,63	181,52		1 633,68
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									1 633,68
94	ГЭСНм08-03-591-09	Розетка штепсельная; утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,02	1	0,02					270,39
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,6096					270,39
		1-100.42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	30,48		0,6096			443,56		1,24
		2 ЭМ									0,52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001					0,99
		91-05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006			1 643,86		0,35
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006			578,56		0,25
		91-14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004	477,92	1,3	621,30		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040 ОТм(3м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0004			430,70		0,17
	4 М										19,31
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные предназначенные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черн., ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35			0,7	5,87	0,96	5,64		3,95
	01.7.15.03-0042 Белты с лямками и шнуром строительные	кг	1,5			0,03	174,93	1,18	206,42		6,19
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315			0,000093	4 336,27	1,32	5 726,52		0,36
	20.2.02.01-0019 Трубы изолирующие, размеры 65х50х16 мм	1000 шт	0,102			0,00204	3 658,94	1,18	4 317,55		8,81
	Итого прямые затраты										291,46
421/nr_2020_n_75_nп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					5,41
	ФОТ										270,91
Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					262,75
Пр/774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					138,16
	Всего по позиции								34 890,59		697,81
55	ФСБЦ-20.4.03.05-0003 Розетки скрытой проводки, 16 А, 250 В, IP20 (Электротехнические установки на других объектах)	100 шт	0,02	1		0,02	3 611,07	1,22	4 405,51		86,11
	Всего по позиции										86,11
56	ФСБЦ-20.5.02.04-0001 Коробка ответвительная, размеры: 100х120х50 мм (Электротехнические установки на других объектах)	шт	31	1		31	98,59	1,22	120,28		3 728,68
	Всего по позиции										3 728,68
97	ГЭСНм08-03-594-09 Светильники на кронштейнах	100 шт	0,12	1		0,12					
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				16,992					7 536,97
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	141,0			16,992			443,56		7 536,97
	2 ЭМ										54,36
	ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,048					24,23
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2			0,024			1 643,86		39,45
	4-100-060 ОТм(3м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2			0,024			578,56		13,89
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2			0,024	477,92	1,3	621,30		14,91
	4-100-040 ОТм(3м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2			0,024			430,70		10,34
	4 М										88,83
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315			0,000378	4 336,27	1,32	5 726,52		2,16
	24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	3,09			0,3708	196,41	1,19	233,73		86,67
	Итого прямые затраты										7 704,39
97.1	421/nr_2020_n_75_nп а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					150,74
	ФОТ										7 561,20
Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					7 334,36
Пр/774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					3 856,21
	Всего по позиции								158 714,17		19 045,70
58	ФСБЦ-20.3.04.04-0034 Проектор серии ИО-2000 (Электротехнические установки на других объектах)	шт	12	1		12	3 504,00	1,07	3 749,28		44 991,36
	Всего по позиции										44 991,36
59	ГЭСНм08-03-594-02 Светильник отдельно устанавливаемый на штырь с количеством ламп в светильнике 2	100 шт	0,12	1		0,12					
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				11,136					4 939,48
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	92,8			11,136			443,56		4 939,48
	2 ЭМ										54,36
	ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,048					24,23
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2			0,024			1 643,86		39,45
	4-100-060 ОТм(3м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2			0,024			578,56		13,89
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2			0,024	477,92	1,3	621,30		14,91
	4-100-040 ОТм(3м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2			0,024			430,70		10,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										80,69
	03.1.01.01.0002 Тип строительный Г-3		т	0,00315		0,000378	4 336,27	1,32	5 726,52		2,18
	24.3.01.01.0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм		кг	2,8		0,336	196,41	1,19	233,71		78,53
	Итого прямые затраты:										5 098,76
99.1	421mp_2020_n_75.ppt в Вспомогательные неформированные материальные ресурсы		%	2		2					93,79
	ФОТ										4 953,71
	При812-049.3.1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					4 914,80
	При774-049.3.СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					3 531,29
	Всего по позиции								184 542,00		12 543,84
100	ФСБЦ/20.3.03.04-0062 Светильник потолочный ЛПО66-11-004, для общественных зданий, тип цоколя G23, мощность 11 Вт, IP20(светолюбивый)		шт	12	1	12	856,98	1,07	916,97		11 003,64
	(Электротехнические установки на других объектах)										
	Всего по позиции										11 003,64
	Итого по разделу 2 Электромонтажные работы										
	Итого прямые затраты (справочно):										141 110,82
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										52 869,05
	эксплуатация машин										1 346,37
	Оплата труда машинистов (Отм)										303,09
	материалы										85 598,41
	Строительные работы										55 510,88
	в том числе:										
	оплата труда										19 803,51
	эксплуатация машин и механизмов										896,87
	оплата труда машинистов (Отм)										59,04
	материалы										3 372,97
	накладные расходы										20 013,19
	сметная прибыль										11 294,40
	Монтажные работы										168 970,09
	в том числе:										
	оплата труда										32 935,54
	эксплуатация машин и механизмов										461,50
	оплата труда машинистов (Отм)										243,15
	материалы										83 225,44
	накладные расходы										32 183,33
	сметная прибыль										16 921,13
	Оборудование										2 763,34
	Инженерное оборудование										2 763,34
	Итого ФОТ (справочно):										53 172,14
	Итого накладные расходы (справочно)										52 196,52
	Итого сметная прибыль (справочно)										28 185,53
	Итого по разделу 2 Электромонтажные работы, справочно										224 264,31
	Затраты труда рабочих										
	Затраты труда машинистов										
	Справочно										
	затраты труда рабочих						129,9728				
	затраты труда машинистов						0,6511				
Раздел 3. сантехника											
101	ГЭСНр65-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,1	1	0,1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(31)	чел.-ч			8,53					3 235,20
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	85,3		8,53			379,28		3 235,20
		2 ФМ									1,80
		ОТ(31м)	чел.-ч			0,032					12,24
		91.06.06-048 Подъемник однокопье, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,032	37,32	1,55	57,85		1,85
		4-100-030 ОТ(м3/м) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,032			382,48		12,24
		999-9999 Служебный мусор и мусор извлеченных материалов	м	1,34		0,134					
		Итого прямые затраты									3 248,35
		ФОТ									3 247,50
		Пр/812-016-1-1-18 Внутренние санитарно-технические работы - демонтаж и разборка производственных зданий	%	87		87					2 825,33
		Пр/774-016-1-1-18 Внутренние санитарно-технические работы - демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					1 426,16
		Всего по позиции							75 035,80		7 503,58
102	ГЭСН16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 110 мм	100 м	0,1	1	0,1					
	848/пр. 2022 от 12.06.2022	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по реконструкции конструктивных элементов ОВН-1,15, 3М-1,25 к разд. 31М-1,25, 13-1,15, 13М-1,25									
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	55,63	1,15	6,42045					2 703,79
		ФМ							421,06		2 703,79
		ОТ(м3/м)	чел.-ч			0,0575					62,10
		91.06.01-01 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,1	1,25	0,0125	322,62	1,43	850,35		11,13
		4-100-060 ОТ(м3/м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,0125			578,56		7,23
		91.05.05-016 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,0225			1 643,66		39,16
		4-100-060 ОТ(м3/м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,25	0,0225			978,56		13,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,0225	477,92	1,3	621,30		13,56
		4-100-040 ОТ(м3/м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18	1,25	0,0225			430,70		9,59
		4 М									76,98
		01.7.03.01-0001 вода	м3	0,786		0,0786			37,15		2,92
		01.7.03.04-0001 электроэнергия	кВт.-ч	0,0336		0,00336			6,60		0,02
		01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской крупной шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,00266		0,000266	145 501,49	1,18	172 045,76		45,76
		01.7.19.02-0052 Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм	100 шт	0,12		0,012	2 626,13	0,95	2 523,00		30,28
П.Н		18.1.02.01 Задвижки	шт	0		0					
П.Н		23.1.02.07 Крепления	кг	0		0					
Н		24.3.02.02 Трубы безнапорные канализационные из полипропилена	м	99,8		9,98					
П.Н		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									2 874,41
		ФОТ									2 733,33
		Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					2 976,60
		Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					1 672,80
		Всего по позиции							75 238,10		7 523,81
103	ФСБЦ-24.3.02-0004	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм	м	9,98	1	9,98	324,68	1,34	435,07		4 342,00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции									4 342,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	ГЭСН16.04.006-09	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 110 мм	100	0,04	1	0,04					
648 пр_2022_п 124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборник ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч				0,74198					133,88
	1-100-43 Средний разряд работы 3,3	чел-ч		16,13	1,15	0,74198			449,59		133,88
	2 ЗМ										0,90
	ОТм(ЗТм)	чел-ч				0,0015					0,01
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч		0,03	1,25	0,0015	477,92	1,3	621,30		0,09
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел-ч		0,05	1,25	0,0015			430,70		0,09
	4 М										0,14
	91 14 02-04-0001 Электроэнергия	кВт-ч		19,43		0,7784			6,60		0,14
	Итого прямые затраты										140,60
	ФОТ	%		107		108,9					144,53
	Пр 812-099-1-1 НР Санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%		87		87					124,70
	Пр 774-099-1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%		44		44					61,70
	Всего по позиции								22 740,75		609,63
105	ФСБЦ-24.3.05.08-0226	Отвод 90° полипропиленовый литой, электросварной, диаметр 110 мм	шт	2	1	2	2 448,82	1,11	2 717,86		5 435,72
(Санитарно-технические работы: внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
	Всего по позиции										5 435,72
106	ГЭСНр65-01-002-01	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	100 м	0,06	1	0,06					
	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч				4,128					1 148,67
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел-ч		58,8		4,128			379,28		1 565,67
	2 ЗМ										0,56
	ОТм(ЗТм)	чел-ч				0,0096					3,67
	91 05 06-048 Подъемники одностопные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-ч		0,16		0,0096	37,32	1,56	57,85		0,56
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел-ч		0,16		0,0096			382,49		3,67
	999-9899 Строительный мусор и масса возратных материалов	т		0,59		0,0354					
	Итого прямые затраты										1 569,90
	ФОТ	%		87		87					1 569,34
	Пр 812-099-1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%		87		87					1 365,33
	Пр 774-099-1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%		44		44					690,51
	Всего по позиции								60 429,00		3 625,74
107	ГЭСН16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,06	1	0,06					
648 пр_2022_п 124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборник ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч				4,13448					1 740,86
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел-ч		59,92	1,15	4,13448			421,06		1 740,86
	2 ЗМ										8,13
	ОТм(ЗТм)	чел-ч				0,0075					3,90
	91 05 01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш-ч		0,02	1,25	0,0015	622,82	1,43	890,35		1,34
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел-ч		0,02	1,25	0,0015			578,56		0,87
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш-ч		0,04	1,25	0,003			1 643,86		4,93
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел-ч		0,04	1,25	0,003			578,56		1,74
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч		0,04	1,25	0,003	477,92	1,3	621,30		1,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040 ОТ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,04	1,25	0,003			430,70		1,29
	4 М										20,09
	01 7 03 01-0001 Вода		м3	0,197		0,01182			37,15		0,44
	01 7 03 04-0001 Электрическая энергия		кВт-ч	0,0608		0,003648			6,00		0,02
	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		0,000072	148 801,48	1,18	172 045,76		12,39
	01 7 19 02-0051 Амбуш резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 50 мм		100 шт	0,12		0,0072	1 047,63	0,96	1 065,72		7,24
ГЗН	18 7 02 01 Давильник		шт	0		0					
ГЗН	23 1 02 07 Кирпичная		шт	0		0					
ГЗН	24 3 02 02 Трубы канализационные из полипропилена		м	99,8		5,988					
ГЗН	24 3 05 14 Фланцевые и соединительные части к полипропиленовым трубам		шт	0		0					
	Итого прямые затраты										1 772,98
	Пр/112-016-0-1, Приказ 69-н/1 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		шт	121	0,9	108,9					1 744,76
	Пр/174-016-0, Приказ 69-н/1 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		шт	72	0,85	61,2					1 067,75
	Всего по позиции								79 013,50		4 740,81
108	ФС БЦ-24 3.02-02-0003	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм	м	5,988	1	5,988	134,00	1,34	179,56		1 075,21
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										1 075,21
	Всего по позиции										1 075,21
109	ФС БЦ-24 3.05-08-0201	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	4	1	4	26,78	1,34	35,89		143,56
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										143,56
	Всего по позиции										143,56
110	ФС БЦ-24 3.05-10-0001	Переход полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110х50 мм	шт	4	1	4	83,42	1,34	111,78		447,12
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										447,12
	Всего по позиции										447,12
111	ГЭСН17-01-008-01	Установка нагревателей индивидуальных, водоводяных	10 компл	0,2	1	0,2					
	648/пр_2022_п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборники ЦЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25										
	1 ОТ(3т)		чел-ч			18,101					7 621,61
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел-ч	78,7	1,15	18,101			421,06		7 621,61
	2 ЭМ										235,42
	ОТм(3тм)		чел-ч			0,38					168,89
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш-ч	0,35	1,25	0,0875			1 643,86		143,84
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел-ч	0,35	1,25	0,0875			578,56		50,62
	91 06 06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш-ч	0,64	1,25	0,16	37,32	1,55	57,85		9,26
	4-100-030 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел-ч	0,64	1,25	0,16			382,49		61,20
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,53	1,25	0,1325	477,92	1,3	621,30		82,32
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,53	1,25	0,1325			430,70		57,07
	4 М										35,35
	01 7 07 29-0101 Шнестыльная		кг	0,1		0,02	128,40	1,44	184,90		3,70
	04 3 01 09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,02		0,004			5 961,40		23,93
	14 4 02 04-0142 Краска масляная МА-0115, муля, сурик железный		кг	0,24		0,048	79,88	1,55	123,81		5,94
	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	1,22	74 050,60		1,78
	Итого прямые затраты										8 061,27
	ФОТ										7 790,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-016-0-1. Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					8 483,80
	Пр/774-016-0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					4 762,78
		Всего по позиции							106 564,55		21 312,91
112	ФСБЦ-63.1.01.03-0012	Водонагреватели электрические емкостные с терморегулятором и системой защитной автоматики, мощность 2 кВт, объем бака до 50 л (инженерное оборудование)	компл	2	1	2	6 335,73	1,21	7 671,07		15 342,14
		Всего по позиции									15 342,14
113	ГЭСН17-01-001-02	Установка трапов диаметром 50 мм	10 компл	0,2	1	0,2					
	648/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,058					416,68
	2-100-040 Средний разряд работы 4		чел.-ч	4,8	1,15	1,058			432,79		416,68
	2 ЭМ		чел.-ч			0,032					15,95
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч								13,64
	1 06-06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,03	1,25	0,0075	37,32	1,55	57,85		0,43
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,03	1,25	0,0075			382,49		2,87
	91-14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,025	477,92	1,3	621,30		51,26
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,25	0,025			430,70		10,77
	4 М										42,55
	01-14-02-001 Кабели		т	0,0007		0,00014	160 046,40	1,44	230 481,50		32,27
	24-101-02-1004 Кольца резиновые уплотнительные для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм		шт	10		2	5,14	1	5,14		10,28
H	18-2-06-19	Трапы	компл	10		2					
		Итого прямые затраты ФОТ									527,83
	Пр/812-016-0-1. Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					419,12
	Пр/774-016-0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					287,22
		Всего по позиции							6 630,70		1 326,14
114	ФСБЦ-18.2.06.10-0001	Трап полипропиленовый с горизонтальным отводом, с решеткой из нержавеющей стали, выпуск диаметром 110 (75) мм, размеры 147x147x220 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл	2	1	2	8 514,95	1,46	12 431,83		24 863,66
		Всего по позиции									24 863,66
115	ГЭСН17-01-003-01	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	10 компл	0,2	1	0,2					
	648/пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,3815					1 860,77
	2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,82	1,15	0,1886			321,42		60,62
	2-100-02 Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,31	1,15	0,0713			350,35		24,98
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	17,92	1,15	4,1216			430,70		1 775,17
	2 ЭМ		чел.-ч								52,13
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0975					41,27
	1 06-06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,06	1,25	0,015	37,32	1,55	57,85		0,87
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,06	1,25	0,015			382,49		5,74
	91-14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,33	1,25	0,0825	477,92	1,3	621,30		51,26
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,33	1,25	0,0825			430,70		35,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										
	01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,4			0,48			6,60		1 885,44
	01.7.15.07.0023 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,02			0,004		375,96	1,34		3,17
	01.7.15.14.0171 Шпунты самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроугольные, диаметр 8 мм, длина 50 мм	т	0,0002			0,00004		104 484,96	1,34		2,02
	14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	0,31			0,002		788,53	1,17		55,75
	18.2.06.12-1036 Кольца сиденья пластмассовые к унитазу с пьедесталом, присоединительный размер 100 мм, с креплением, диаметр 47х1370 мм	шт	10			2		459,38	1,46		1 341,38
	24.3.06.11.0030 Кольцо резиновое уплотнительное для унитаза из дерева, диаметр уплотнителя с резинкой 110 мм, длина 500 мм	шт	10			2		160,03	1,2		457,50
	18.2.01.06 Унитазы	компл	10			2					
	18.2.06.08 Подвески, гарки	шт	10			2					
	Итого прямые затраты										3 819,61
	90Т										1 902,04
	Пр/912-010-0-1, Приказ № 18 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		0,9	108,9					2 071,30
	Пр/774-010-0, Приказ № 18 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		0,45	61,2					1 164,05
	Всего по позиции								35 274,90		7 654,98
116	ФСБЦ-18.2.01.06-0058	Унитаз-комплект керамический напольный и комплект с бачком, с кошем выпуском, цвет белый, размеры 370х600х810 мм	компл	2		1		5 566,37	1,96		21 596,74
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
	Всего по позиции										21 596,74
117	ФСБЦ-18.2.06.08-0011	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 300 мм	10 шт	0,2		1		593,59	1,19		141,27
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
	Всего по позиции										141,27
118	ГЭСН17-01-001-14	Установка умывальников одностенных с подводкой холодной и горячей воды	10 компл	0,2		1		0,2			
	648/пр. 2022_п.124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единым расценкам, включенным в сборник ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов (ЗП-1,15, ЗМ-1,25 к раск., ЗГМ-1,25, ТЗ-1,15, ТЗМ-1,25										
	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч				4,485					1 931,69
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел-ч	19,5		1,15	4,485			430,70		1 931,69
	2 ЗМ	чел-ч									32,95
	ОТм(ЗТм)	чел-ч				0,0825					33,97
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-ч	0,13		1,25	0,0325		37,32	1,55		1,88
	4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел-ч	0,13		1,25	0,0325			382,49		12,43
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	0,2		1,25	0,05		477,92	1,3		31,07
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел-ч	0,2		1,25	0,05			430,70		21,54
	4 М										156,26
	01.7.03.04.0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,104			0,0208			6,60		0,14
	01.7.07.29-0101 Очистительная	кг	0,3			0,06		128,40	1,44		11,09
	01.7.15.07.0024 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 8 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,04			0,008		449,47	1,34		4,82
	01.7.15.14.0167 Шпунты самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроугольные, диаметр 5 мм, длина 50 мм	т	0,0007			0,00014		110 306,96	1,34		20,69
	08.1.02.11.0001 Покраска из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0036			0,00072		55 896,18	1,22		49,10
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,4			0,08		79,88	1,55		9,90
	14.5.02.02-0105 Масстика сантехническая	кг	2			0,4		66,40	1,78		47,28
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0002			0,00004		60 697,21	1,22		2,96
	24.3.01.02-1004 Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10			2		5,14	1		10,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н	18.2.02.08	Умывальники	компл	10		2					
Итого прямые затраты											2 154,87
ФОТ											1 905,68
При/812.016.0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											2 140,60
При/774.016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											202,58
Всего по позиции											5 498,46
119	ФСБЦ-18.2.01.05-0207	Умывальник фарфоровый овальный с центральным отверстием под смеситель, размеры 620х480х180 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл	2	1	2	1 884,42	1,74	3 279,89		6 557,78
Всего по позиции											6 557,78
120	ФСБЦ-18.2.06.12-0021	Пьедестал под умывальник, прямоугольный, керамический, размеры 160х185х650 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	2	1	2	2 001,31	1,74	3 482,28		6 564,56
Всего по позиции											6 564,56
121	ГЭСН17-01-001-18	Установка поддонов душевых чугунных и стальных мелких	10 компл	0,2	1	0,2					
4.45 по 2002 - 124 Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по подведению и монтажу, выполненным в сборных ФЭП, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ЦЗП-1,1х1,1хМ-1,25, ЦГМ-1,25, ЦЗ-1,15, ЦЗМ-1,25											
1.01(3Т)											
1.100.40 Средний разряд работы 4.0											980,70
2.0М											880,70
01.06.05-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м											86,53
4.100.030 Оты(3тм) Средний разряд машинистов 3											21,89
01.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											93,20
4.100.040 Оты(3тм) Средний разряд машинистов 4											64,81
4 М											899,20
01.7.07.29-0031 Кабелка											32,27
01.7.07.29-0101 Очистильная											184,90
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никопегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм											0,93
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушкет, сурик железный											34,67
14.5.01.07-1000 Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный											557,49
14.5.05.01-0012 Ошкуривающая для разведения масляных пастовых красок и для внешних работ по дереву											10,37
24.3.01.02-1004 Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм											10,28
Н	18.2.02.07	Поддоны душевые	компл	10		2					
Итого прямые затраты											1 832,03
ФОТ											1 067,30
При/812.016.0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											1 162,29
При/774.016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											653,19
Всего по позиции											3 647,51
122	ФСБЦ-18.2.02.07-0024	Поддон душевой стальной эмалированный мелкий, тип ПДСм-800 высотой 150 мм, пластиковый унифицированный сифон, бронзовый выпуск с диаметром выпускной решетки 70 мм, диаметр сливного отверстия 50 мм, диаметр сливной гофры 40 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл	2	1	2	3 812,63	1,19	4 537,03		9 074,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									9 674,06
123	ГЭСН17-01-002-03	Установка смесителей	10 шт	0,4	1	0,4					
	648пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			3,22					1 396,95
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел-ч	7	1,15	3,22			430,79		1 396,85
	4 М										14,26
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,052		0,0208			6,60		0,14
	01.7.07.29-0101 Оцинкованный лист		кг	0,13		0,062	128,40	1,44	194,90		9,61
	01.7.15.07-0321 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм		1000 шт	0,02		0,008	114,13	1,34	733,33		1,67
	01.7.15.14-0166 Штуруп самонарезающие стальные с потайной головкой и прямым шлицем, оцинкованные, диаметр 5 мм, длина 50 мм		т	0,0001		0,00004	112 036,94	1,34	47 814,01		5,91
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муфта, сушка кельмош		кг	0,26		0,104	79,88	1,56	123,81		12,88
	14.5.05.01-0012 Ошкуривание для разведения малярных суспензий красок и для финишных работ по деревянным поверхностям		т	0,00013		0,000062	65 097,21	1,22	74 050,60		3,85
Н	18.1.10.10 Смесители		шт	10		4					
	Итого премии затраты										1 421,11
	ФОТ										1 396,85
	18.0.017-016 0-1, Приказ № НРП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			121	0,14	108,9					1 510,78
	По 774-016 0, Приказ № СТИ Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			72	0,85	61,2					848,75
	Всего по позиции								9 450,35		3 780,14
124	ФСБЦ-18.1.10.10-0072	Смесители для умывальника и мойки, однорукоятный, центральный, настольный, излив с развальцованным носиком, вынос излива 165 мм, плоский полив (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	4	1	4			1236,79		4 847,16
	Всего по позиции										4 847,16
125	ФСБЦ-18.2.06.08-0011	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 300 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	10 шт	0,8	1	0,8			593,58	1,19	706,37
	Всего по позиции										565,10
126	ГЭСН16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружный диаметром: 20 мм	100 м	0,1	1	0,1					
	648пр_2022_п.124	Для определения затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства по единичным расценкам, включенным в сборники ФЕР, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел-ч			1,57665					663,86
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел-ч	13,71	1,15	1,57665			421,06		663,86
	2 ЭМ										4,76
	ОТм(ЗТм)		чел-ч			0,0025					1,08
	91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		маш-ч	1,27	1,25	0,15875	14,13	1,43	20,21		3,21
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,02	1,25	0,0025	477,92	1,3	621,30		1,55
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,02	1,25	0,0025			430,70		1,08
	4 М										61,56
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,293		0,0293			37,15		1,09
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,4828		0,24828			6,60		1,64
	01.7.15.07-0025 Дюбели полистироловые распорные, диаметр 10 мм, длина 40 мм		1000 шт	0,167		0,0167	584,14	1,34	782,75		13,07
	01.7.15.12-0031 Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М10, длина 100 мм		т	0,00317		0,000317	150 361,36	0,96	144 346,91		45,76
П.Н	01.7.17.09 Буры		шт	0		0					
П.Н	18.1.09.06 Арматура муфтовая		шт	0		0					
Н	24.1.02.01 Хомуты для крепления труб		10 шт	16,7		1,67					
Н	24.3.02.05 Труба напорная из полипропилена		м	102,5		10,25					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПН	24.3.05.19	Фасонные и соединительные части	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									731.26
		ФОТ									964.94
		Приб12-016 0-1. Приказ № 18 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0.9	108.9					724.12
		Приб74-016 0. Приказ № 774 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0.85	61.2					406.94
		Всего по позиции							18 623.20		1 862.32
127	СББЦ-24.3.02.05-0002	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	м	10.25	1	10.25	30.30	1.34	40.60		416.16
		Всего по позиции									416.16
129	СББЦ-18.1.09.06-0002	Кран шаровый ПВХ с муфтовыми окончаниями для скелки, номинальное давление 1,6 МПа, наружный диаметр 20 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт	8	1	8	1 339.67	1	1 339.67		10 717.36
		Всего по позиции									10 717.36
130	02-15-1-01-0065	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 65 км	т	5,3204372	1	5,3204372			482.28		2 566.94
		Всего по позиции									2 566.94
131	49-1	Погрузка в автотранспортное средство мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	5,3204372	1	5,3204372			73.98		393.61
		Всего по позиции									393.61
		Итого по разделу 3 сантехника									
		Итого прямые затраты (справочно)									128 402.72
		в том числе									
		Оплата труда рабочих									24 480.22
		Эксплуатация машин									511.32
		Оплата труда машинистов (Отм)									395.85
		Материалы									100 255.28
		Перевозка									2 969.55
		Строительные работы									169 033.02
		Строительные работы									166 073.47
		в том числе									
		оплата труда									24 480.22
		эксплуатация машин и механизмов									511.32
		оплата труда машинистов (Отм)									395.85
		материалы									100 255.28
		накладные расходы									26 035.15
		сметная прибыль									14 395.65
		Перевозка									2 969.55
		Оборудование									15 342.14
		Инженерное оборудование									15 342.14
		Итого ФОТ (справочно)									24 876.07
		Итого накладные расходы (справочно)									26 035.15
		Итого сметная прибыль (справочно)									14 395.65
		Итого по разделу 3 сантехника									184 375.16
		справочно									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Справочно									
		затраты труда рабочих				59,05406					
		затраты труда машинистов				0,9106					
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)									968 406,75
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									360 291,51
		эксплуатация машин									7 856,53
		Оплата труда машинистов (ОТМ)									5 763,97
		Материалы									561 834,19
		Заработки									2 969,56
		Строительные работы									1367 964,34
		в том числе:									1364 994,99
		Оплата труда									357 345,97
		эксплуатация машин и механизмов									7 395,03
		Оплата труда машинистов (ОТМ)									5 520,82
		Материалы									479 406,75
		накладные расходы									340 651,87
		сметная прибыль									175 672,58
		Заработки									2 969,56
		Механические работы									165 970,09
		в том числе:									
		Оплата труда									32 935,54
		эксплуатация машин и механизмов									461,56
		Оплата труда машинистов (ОТМ)									243,15
		Материалы									83 225,44
		накладные расходы									32 183,33
		сметная прибыль									16 921,13
		Оборудование:									
		Имуществом оборудование									18 105,48
		Всего									1552 030,11
		Всего ФОТ (справочно)									396 045,48
		Всего накладные расходы (справочно)									372 835,20
		Всего сметная прибыль (справочно)									192 593,68
		Всего СМР для расчета лимитированных затрат									1533 924,63
		Размещение отходов IV-V классов на полигоне ООО "Промэко" по адресу: Свердловская обл., Ирбитский р-он, северо-восточное г. Ирбит в 6 км от жд моста через р. Ница в 50-70 м западнее жд полотна в долине р. Ница 1500*5,3204372									7 980,66
		Всего									1541 905,29
		Всего с оборудованием									1560 010,77
		НДС 20%									312 002,15
		ВСЕГО по смете									1872 012,92
		справочно									
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		Справочно									
		затраты труда рабочих				993,4767873					
		затраты труда машинистов				12,7595053					

Составил

Лачимов Ю.А. - сметчик
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Лачимов Ю.А.)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Проверил	<i>Иванов</i>	<i>И</i>	<i>Иванов</i>	<i>И</i>						
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]											

3. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 561809, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64677).

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

5. Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-126 Методики.