

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"__" _____ 2026 года

"__" _____ 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

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

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр

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

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр

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

Письмо Минстроя России от 23.08.2024 № 48886-ИФ/09

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

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

Наименование субъекта Российской Федерации

66. Свердловская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Свердловская область

ГАУЗ СО "СП №12"

(наименование стройки)

Текущий ремонт помещений №3-16 по плану БТИ ГАУЗ СО «СП №12» (встроенно-пристроенное помещение (Литер А), назначение: нежилое, по адресу: г. Екатеринбург, ул. Н. Воли, д. 103, кадастровый номер 66:41.0603004:1976)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № доп.02

текущий ремонт помещений №3-16 по плану БТИ в здании, литер А, ул.Н.Воли, д.103 (работы отсутствующие в основной смете)

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость 1 026,37 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	471,74 тыс.руб.
монтажных работ	331,51 тыс.руб.
оборудования	38,04 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	169,04 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	6,77 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	429,29 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	13,94 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. Полы, отделочные работы											
плитус											
1	ГЭСН11-01-039-06	Устройство плитусов: из плиток керамогранитных Объем=53 / 100	100 м	0,53	1	0,53					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	29,41	1,15	17,925395			403,28		7 228,95
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,006625	37,32	1,48	55,23		0,37
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,006625			366,34		2,43
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3	1,25	0,19875	477,92	1,22	583,06		115,88
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3	1,25	0,19875			412,52		81,99
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,0053	35,71	0,92	32,85		0,17
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,09		0,0477			6,07		0,29
		Итого прямые затраты									7 430,08
		ФОТ									7 313,37
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					7 371,88
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					4 040,64
		Всего по позиции							35 552,08		18 842,60
2	ФСБЦ-14.1.06.02-0011	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0,0212	1	0,0212	36 038,35	1,12	40 362,95		855,69
		Всего по позиции									855,69
3	ФСБЦ-04.3.02.09-0102	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,0053	1	0,0053	37 800,30	1,93	72 954,58		386,66
		Всего по позиции									386,66
4	ТЦ	DD641520R/6BT Плитус Про Цементо серый светлый матовый 60x9,5x0,9	шт	90	1	90			333,33		29 999,70
		Всего по позиции									29 999,70
5	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая / Бетонконтакт Объем=16,905/56,35	кг	0,3	1	0,3	68,29	1,58	107,90		32,37
		Всего по позиции									32,37
		Всего по разделу 1 Полы, отделочные работы									50 117,02
Раздел 2. Проемы дверные											
6	ГЭСН46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен	м3	0,983	1	0,983					
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	7,1		6,9793			380,19		2 653,46
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,15		1,13045	115,43	1,3	150,06		169,64
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,3		2,2609			2,77		6,26
		Итого прямые затраты									2 829,36
		ФОТ									2 653,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					2 414,65
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					1 379,80
	Всего по позиции								6 738,36		6 623,81
	Всего по разделу 2 Проемы дверные										6 623,81
Раздел 3. Окна											
7	ГЭСНр53-01-015-01	Ремонт кирпичной кладки стен отдельными местами	м3	0,403	1	0,403					
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	35,39		14,26217			344,79		4 917,45
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,0806			1 586,42		127,87
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,0806			554,13		44,66
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23		0,09269	37,32	1,48	55,23		5,12
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23		0,09269			366,34		33,96
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,044		0,017732	35,71	0,92	32,85		0,58
	04.3.01.12-0003	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,253		0,101959	3 859,62	1,38	5 326,28		543,06
	Итого прямые затраты										5 672,70
	ФОТ										4 996,07
	Пр/812-087.0-1	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	92		92					4 596,38
	Пр/774-087.0	СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					2 597,96
	Всего по позиции								31 928,14		12 867,04
8	ФСБЦ-06.1.01.05-0039	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размеры 250x120x65 мм, марка 200	1000 шт	0,162	1	0,162			17 105,61		2 771,11
	Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx										
	Всего по позиции										2 771,11
	Всего по разделу 3 Окна										15 638,15
Раздел 4. электромонтажные работы											
демонтажные работы											
9	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	3,15	1	3,15					
	Объем=(162+153) / 100										
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,64		30,366			335,56		10 189,61
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,0315	37,32	1,48	55,23		1,74
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,0315			366,34		11,54
	Итого прямые затраты										10 202,89
	ФОТ										10 201,15
	Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					9 283,05
	Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					4 896,55
	Всего по позиции								7 740,47		24 382,49
10	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат / прим. ДЕМОНТАЖ трансформатора	шт	1	1	1					
	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	0,3	0,309			424,83		131,27
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0	0	174,93	1,19	208,17		0,00
	Итого прямые затраты										131,27
	ФОТ										131,27
10.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	2,63
	ФОТ										131,27
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					127,33
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					66,95
	Всего по позиции								328,18		328,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ГЭСНр57-01-003-01	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов / прим. демонтаж полосы Объем=11 / 100	100 м	0,11	1	0,11					
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	3,77		0,4147			335,56		139,16
		Итого прямые затраты									139,16
		ФОТ									139,16
	Пр/812-091.0-1	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	89		89					123,85
	Пр/774-091.0	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49					68,19
		Всего по позиции							3 010,91		331,20
12	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм / ДЕМОНТАЖ: пускатель с кноп.постом, эл.щиты Объем=1+1+5	шт	7	1	7					
	571/пр_2022_п.84_т.3_стр.4_стб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06	0,3	4,326			424,83		1 837,81
	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19	0,3	0,399	21,06	1,31	27,59		11,01
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	0,3	0,126			1 586,42		199,89
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	0,3	0,126			554,13		69,82
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,3	0,126	477,92	1,22	583,06		73,47
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	0,3	0,126			412,52		51,98
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61	0,3	1,281			28,75		36,83
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19	0,3	0,399			361,15		144,10
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	0,3	0,399			412,52		164,60
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1	0	0	155,63	1	155,63		0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0	0	174,93	1,19	208,17		0,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02	0	0	79,88	1,42	113,43		0,00
		Итого прямые затраты									2 589,51
12.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0,3	36,76
		ФОТ									2 124,21
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					2 060,48
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 083,35
		Всего по позиции							824,30		5 770,10
монтажные работы											
13	ГЭСН46-03-013-53	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 65 мм до 80 мм	100 отверстий	0,69	1	0,69					
		Объем=(14+55) / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	40,91		28,2279			366,34		10 341,01
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	56,34		38,8746			6,07		235,97
		Итого прямые затраты									10 576,98
		ФОТ									10 341,01
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					10 651,24
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					6 101,20
		Всего по позиции							39 607,86		27 329,42
14	ГЭСН46-03-013-66	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-53 Объем=(-(14+55)) / 100	100 отверстий	-0,69	1	-0,69					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		45мм ПЗ=15,5 (ОЗП=15,5; ЭМ=15,5 к расх.; ЗПМ=15,5; МАТ=15,5 к расх.; ТЗ=15,5; ТЗМ=15,5)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,75	15,5	-18,71625			366,34		-6 856,51
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,625	15,5	-28,074375			6,07		-170,41
		Итого прямые затраты									-7 026,92
		ФОТ									-6 856,51
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					-7 062,21
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					-4 045,34
		Всего по позиции							26 281,84		-18 134,47
15	ФСБЦ-01.7.17.09-0070 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 70 мм	шт	0,313605	1	0,313605	1 098,93	1,24	1 362,67		427,34
		Объем=(2,02-0,101*15,5)*0,69									
		Всего по позиции									427,34
16	ГЭСН46-03-013-47	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	100 отверстий	0,2	1	0,2					
		Объем=(7+13) / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,14		1,628			366,34		596,40
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,48		1,896			6,07		11,51
		Итого прямые затраты									607,91
		ФОТ									596,40
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					614,29
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					351,88
		Всего по позиции							7 870,40		1 574,08
17	ГЭСН46-03-013-60	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-47	100 отверстий	0,2	1	0,2					
		Объем=(7+13) / 100									
		550мм ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,32	35	2,24			366,34		820,60
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,435	35	3,045			6,07		18,48
		Итого прямые затраты									839,08
		ФОТ									820,60
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					845,22
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					484,15
		Всего по позиции							10 842,25		2 168,45
18	ФСБЦ-01.7.17.09-0064 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 32 мм	шт	1,386	1	1,386	534,73	1,24	663,07		919,02
		Объем=(2,52+0,126*35)*0,2									
		Всего по позиции									919,02
19	ГЭСН46-03-013-47	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	100 отверстий	0,2	1	0,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(8+12) / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,14		1,628			366,34		596,40
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,48		1,896			6,07		11,51
		Итого прямые затраты									607,91
		ФОТ									596,40
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					614,29
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					351,88
		Всего по позиции							7 870,40		1 574,08
20	ГЭСН46-03-013-60	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-47	100	-0,2	1	-0,2					
		Объем=(-(8+12)) / 100	отверстий								
		180мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,32	2	-0,128			366,34		-46,89
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,435	2	-0,174			6,07		-1,06
		Итого прямые затраты									-47,95
		ФОТ									-46,89
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					-48,30
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					-27,67
		Всего по позиции							619,60		-123,92
21	ФСБЦ-01.7.17.09-0064	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 32 мм	шт	0,4536	1	0,4536	534,73	1,24	663,07		300,77
		Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx									
		Объем=(2,52-0,126*2)*0,2									
		Всего по позиции									300,77
22	ГЭСН46-03-013-53	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 65 мм до 80 мм	100	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100	отверстий								
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	40,91		0,4091			366,34		149,87
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	56,34		0,5634			6,07		3,42
		Итого прямые затраты									153,29
		ФОТ									149,87
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					154,37
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					88,42
		Всего по позиции							39 608,00		396,08
23	ГЭСН46-03-013-66	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-53	100	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100	отверстий								
		400мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; ЗПМ=20; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,75	20	0,35			366,34		128,22
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,625	20	0,525			6,07		3,19
		Итого прямые затраты									134,41
		ФОТ									128,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					132,07
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					75,65
		Всего по позиции							33 913,00		339,13
24	ФСБЦ-01.7.17.09-0071 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 80 мм	шт	0,0404	1	0,0404	1 231,27	1,24	1 526,77		61,68
		Объем=(2,02+0,101*20)*0,01									
		Всего по позиции									61,68
25	ГЭСН46-03-013-47	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 25 мм до 32 мм	100 отверстий	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,14		0,2442			366,34		89,46
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	9,48		0,2844			6,07		1,73
		Итого прямые затраты									91,19
		ФОТ									89,46
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					92,14
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					52,78
		Всего по позиции							7 870,33		236,11
26	ГЭСН46-03-013-60	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-47	100 отверстий	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
		650мм ПЗ=45 (ОЗП=45; ЭМ=45 к расх.; ЗПМ=45; МАТ=45 к расх.; ТЗ=45; ТЗМ=45)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,32	45	0,432			366,34		158,26
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,435	45	0,58725			6,07		3,56
		Итого прямые затраты									161,82
		ФОТ									158,26
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					163,01
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					93,37
		Всего по позиции							13 940,00		418,20
27	ФСБЦ-01.7.17.09-0064 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 32 мм	шт	0,2457	1	0,2457	534,73	1,24	663,07		162,92
		Объем=(2,52+0,126*45)*0,03									
		Всего по позиции									162,92
28	ГЭСН16-02-001-03 ГИЛЬЗЫ	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,16	1	0,16					
		Объем=(5+11) / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	29,7	1,15	5,4648			412,52		2 254,34
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,016			982,97		15,79
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,016			554,13		8,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,014			1 586,42		22,21
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,014			554,13		7,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	1,25	0,07	477,92	1,22	583,06		40,81
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35	1,25	0,07			412,52		28,88
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,15	1,25	0,23		4,35	1,31	5,70	1,31
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013		0,0000208	416 065,60	1,74	723 954,14		15,06
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,281		0,04496			89,52		4,02
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,69		0,1104	35,71	0,92	32,85		3,63
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06		0,0096	128,40	1,31	168,20		1,61
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00017		0,0000272	97 282,88	1	97 282,88		2,65
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025		0,0004	59,41	1,08	64,16		0,03
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44		0,0704	79,88	1,42	113,43		7,99
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,0000848	60 697,21	1,22	74 050,60		6,28
		Итого прямые затраты									2 421,18
		ФОТ									2 299,85
	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					2 504,54
	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					1 407,51
		Всего по позиции							39 582,69		6 333,23
29	ФСБЦ-23.3.06.04-0008	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	16	1	16	135,06	0,95	128,31		2 052,96
	Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx										
		Всего по позиции									2 052,96
30	ГЭСН16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,0035	1	0,0035					
	Гильзы										
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	37,2	1,15	0,14973			412,52		61,77
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,000525			982,97		0,52
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,000525			554,13		0,29
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0003063			1 586,42		0,49
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,0003063			554,13		0,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,81	1,25	0,0035438	477,92	1,22	583,06		2,07
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81	1,25	0,0035438			412,52		1,46
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,67	1,25	0,0073063		4,35	1,31	5,70	0,04
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00053		0,0000019	416 065,60	1,74	723 954,14		1,38
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,438		0,001533			89,52		0,14
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,75		0,009625	35,71	0,92	32,85		0,32
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02		0,00007	128,40	1,31	168,20		0,01
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00026		0,0000009	97 282,88	1	97 282,88		0,09
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099		0,0000347	59,41	1,08	64,16		0,00
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,55		0,001925	79,88	1,42	113,43		0,22
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00062		0,0000022	60 697,21	1,22	74 050,60		0,16
		Итого прямые затраты									69,13
		ФОТ									63,69
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					69,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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					38,98
		Всего по позиции							50 705,71		177,47
31	ФСБЦ-23.3.06.04-0011 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	0,35	1	0,35	261,66	0,95		248,58	87,00
		Всего по позиции									87,00
32	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый Объем=(2+2) / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	70,64		2,8256				424,83	1 200,40
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,88		0,0352				1 586,42	55,84
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,88		0,0352				554,13	19,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,87		0,0348	477,92	1,22		583,06	20,29
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,87		0,0348				412,52	14,36
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	8,5176		0,340704				6,07	2,07
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	25,83		1,0332	5,87	0,96		5,64	5,83
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306		0,0001224	127 406,00	1,28		163 079,68	19,96
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,1632	41,71	1,28		53,39	8,71
		20.5.04.10-0012 Клеммы пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2	100 шт	1,02		0,0408	1 044,81	1,66		1 734,38	70,76
		Итого прямые затраты									1 417,73
32.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					24,01
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 234,27
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 197,24
		Всего по позиции								81 711,50	3 268,46
33	ФСБЦ-20.3.03.07-0091 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Светильник потолочный с декоративной накладкой, мощность 30 Вт, световой поток 2900 лм, степень защиты IP40, 595x595x42 мм / Светодиодный светильник 600x600	шт	4	1	4	3 055,72	1,49		4 553,02	18 212,08
		Объем=2+2									
		Всего по позиции									18 212,08
34	ГЭСНм08-03-591-09	Розетка штепсельная: утепленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,06	1	0,06					
		Объем=6 / 100									
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	30,48		1,8288				424,83	776,93
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0018				1 586,42	2,86
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0018				554,13	1,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0012	477,92	1,22		583,06	0,70
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0012				412,52	0,50
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	35		2,1	5,87	0,96		5,64	11,84
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,5		0,09	174,93	1,19		208,17	18,74
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,000189	4 338,27	1,26		5 466,22	1,03
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65x50x18 мм	1000 шт	0,102		0,00612	3 658,94	1,14		4 171,19	25,53
		Итого прямые затраты									839,13
34.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					15,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					755,08
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					397,00
		Всего по позиции							33 445,83		2 006,75
35	ФСБЦ-20.5.02.11-0001 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Коробки для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт	0,006	1	0,006	7 782,25	1,18		9 183,06	55,10
		Объем=6 / 1000									
		Всего по позиции									55,10
36	ФСБЦ-20.4.03.06-1050 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Розетка скрытого монтажа без заземляющего контакта, 10 А, IP20	шт	6	1	6	167,23	1,18		197,33	1 183,98
		Всего по позиции									1 183,98
37	ГЭСНм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	25,76		0,5152				424,83	218,87
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0006				1 586,42	0,95
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0006				554,13	0,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,0004	477,92	1,22		583,06	0,23
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,0004				412,52	0,17
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00315		0,000063	4 338,27	1,26		5 466,22	0,34
		20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,102		0,00204	3 658,94	1,14		4 171,19	8,51
		Итого прямые затраты									229,40
37.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					4,38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					219,37
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					212,79
		Всего по позиции							27 922,50		558,45
38	ФСБЦ-20.5.02.11-0001 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Коробки для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт	0,002	1	0,002	7 782,25	1,18		9 183,06	18,37
		Объем=(1+1) / 1000									
		Всего по позиции									18,37
39	ФСБЦ-20.4.01.02-1022 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Выключатель скрытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP20	шт	2	1	2	71,20	1,53		108,94	217,88
		Объем=1+1									
		Всего по позиции									217,88
40	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03				424,83	437,57
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	174,93	1,19		208,17	4,16
		Итого прямые затраты									441,73
40.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					8,75
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					437,57
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					424,44
		Всего по позиции							1 098,08		223,16
		Всего по позиции							1 098,08		1 098,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
153 О	ТЦ_62.1.04.12_66_665809265 0_14.04.2026_02_1.1 КА п.1.1	Фотореле ФР 600 серый, максимальная нагрузка 1300 ВА IP44 LFR20-600-1300-003 IEK (Оборудование)	шт	1	1	1					463,93	463,93
Всего по позиции											463,93	
42	ГЭСНм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 Объем=48 / 100	100 шт	0,48	1	0,48						
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	15,45		7,416					424,83	3 150,54
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0048					1 586,42	7,61
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0048					554,13	2,66
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0048	477,92	1,22			583,06	2,80
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0048					412,52	1,98
	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1		0,048	150,04	1,36			204,05	9,79
	01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02		0,0096	187,38	0,96			179,88	1,73
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	16,67		8,0016	5,87	0,96			5,64	45,13
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		0,48	37,71	1,59			59,96	28,78
	01.7.20.04-0005	Нитки швейные армированные	кг	0,01		0,0048	395,65	1,46			577,65	2,77
	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмястые, марка ПОС30	кг	0,08		0,0384	931,11	1,61			1 499,09	57,57
	14.4.03.17-0101	Лак КФ-965	т	0,0001		0,000048	308 849,70	1,22			376 796,63	18,09
	25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели маркировочные А671	100 шт	1,02		0,4896	655,90	1,22			800,20	391,78
Итого прямые затраты											3 721,23	
42.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						63,01
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						3 060,52
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						1 609,14
Всего по позиции											17 612,29	
силового обоудование												
43	ГЭСНм08-03-574-03	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 35 мм2 Объем=(15+5) / 100	100 шт	0,2	1	0,2						
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	33,49		6,698					424,83	2 845,51
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,004					1 586,42	6,35
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,004					554,13	2,22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,004	477,92	1,22			583,06	2,33
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,004					412,52	1,65
	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	12,36		2,472	12,74	1,37			17,45	43,14
	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,15		0,03	150,04	1,36			204,05	6,12
	01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,06		0,012	187,38	0,96			179,88	2,16
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	50		10	5,87	0,96			5,64	56,40
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1,5		0,3	37,71	1,59			59,96	17,99
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,54		1,108	174,93	1,19			208,17	230,65
	01.7.20.04-0005	Нитки швейные армированные	кг	0,03		0,006	395,65	1,46			577,65	3,47
	14.4.03.17-0101	Лак КФ-965	т	0,0003		0,00006	308 849,70	1,22			376 796,63	22,61
	25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели маркировочные А671	100 шт	1,02		0,204	655,90	1,22			800,20	163,24
Итого прямые затраты											3 403,84	
43.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						56,91
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						2 845,38
												2 765,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 453,18
		Всего по позиции							38 389,15		7 677,83
44	ГЭСНм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1	1					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			424,83		875,15
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,09			1 586,42		142,78
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,09			554,13		49,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,09	477,92	1,22	583,06		52,48
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,09			412,52		37,13
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,66		0,66			28,75		18,98
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,15		0,15	155,63	1	155,63		23,34
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,17	174,93	1,19	208,17		35,39
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,015		0,015			145 969,10		2 189,54
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,03		0,03	79,88	1,42	113,43		3,40
		Итого прямые затраты							4 869,55		4 869,55
44.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					17,50
		ФОТ									962,15
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					933,29
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					490,70
		Всего по позиции							4 869,55		4 869,55
161	ТЦ_20.4.04.02_66_668404362	Щит распределительный навесной 72 мод. с замком ЩРН-72з IP31 (540*600*120)	шт	1	1	1			10 029,38		10 029,38
	8_14.04.2026_02_9.3										
	КА п.9.3										
		Всего по позиции									10 029,38
46	ГЭСНм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	40	1	40					
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	1,34		53,6			407,90		21 863,44
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,108		4,32			28,75		124,20
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,006		0,24	150,04	1,36	204,05		48,97
		01.7.02.09-0002 Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,001		0,04	187,38	0,96	179,88		7,20
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0208		0,832			6,07		5,05
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1		40	5,87	0,96	5,64		225,60
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		2,8	155,63	1	155,63		435,76
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,049		1,96	174,93	1,19	208,17		408,01
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014		0,56	41,71	1,28	53,39		29,90
		01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	кг	0,001		0,04	395,65	1,46	577,65		23,11
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,001		0,04			145 969,10		5 838,76
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,036		1,44	79,88	1,42	113,43		163,34
		14.4.03.06-0001 Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,006		0,24	157,44	1,22	192,08		46,10
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		4	944,69	1,14	1 076,95		4 307,80
		Итого прямые затраты							1 076,95		33 527,24
46.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					437,27
		ФОТ									21 863,44
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					21 207,54
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11 150,35
		Всего по позиции							1 658,06		66 322,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
154 O	ТЦ_62.1.01.00_66_665809265 0_14.04.2026_02_2.1 КА п.2.1	Автомат. выкл. 1-пол. 16А тип С 6кА серия YON max MD63N	шт	16	1	16					249,17	3 986,72
		(Оборудование)										
		Всего по позиции										3 986,72
155 O	ТЦ_62.1.01.00_66_668404362 8_14.04.2026_02_3.3 КА п.3.3	Автомат. выкл. дифф. тока 1-пол.+N 25А 30мА тип А 6кА хар-ка С серия YON max MDR	шт	21	1	21					1 165,11	24 467,31
		(Оборудование)										
		Всего по позиции										24 467,31
156 O	ТЦ_62.1.01.00_66_668404362 8_14.04.2026_02_4.3 КА п.4.3	Автомат. выкл. 1-пол. 20А тип С 6кА серия YON max MD63N	шт	2	1	2					256,45	512,90
		(Оборудование)										
		Всего по позиции										512,90
157 O	ТЦ_62.1.01.00_66_667016778 2_14.04.2026_02_5.2 КА п.5.2	Выключатель автоматический 3P 80А С 10кА MD125H YON max DKC MD125H-3PC80	шт	1	1	1					2 950,76	2 950,76
		(Оборудование)										
		Всего по позиции										2 950,76
51	ГЭСНм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха / прим.шины Объем=(2+3+2) / 100 мат=0 МАТ=0 к расх.	100 шт	0,07	1	0,07						
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	41,2		2,884					412,52	1 189,71
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1		0,007					1 586,42	11,10
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,007					554,13	3,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,007	477,92	1,22			583,06	4,08
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,007					412,52	2,89
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,16		0,0112					28,75	0,32
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 50x5 мм	т	0,003	0	0	70 310,45	0,91			63 982,51	0,00
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,8	0	0	79,88	1,42			113,43	0,00
		20.5.04.03-0002 Зажимы наборные проходные ЗН24-4П25	100 шт	1,02	0	0	896,51	1,04			932,37	0,00
		Итого прямые затраты										1 211,98
51.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						23,79
		ФОТ										1 196,48
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97						1 160,59
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51						610,20
		Всего по позиции										42 950,86
		Всего по позиции										3 006,56
158	ТЦ_20.5.03.00_66_668404362 8_14.04.2026_02_6.3 КА п.6.3	Шина гребенчатая типа PIN 12 модулей 2-пол. (L1L2) 63А шаг 18мм City9 Set	шт	3	1	3					530,98	1 592,94
		Всего по позиции										1 592,94
159	ТЦ_20.5.03.00_66_668404362 8_14.04.2026_02_7.3 КА п.7.3	Шина гребенчатая типа PIN 12 модулей 3-пол. (L1L2L3) 63А шаг 18мм City9 Set	шт	2	1	2					621,39	1 242,78
		Всего по позиции										1 242,78
160	ТЦ_20.5.03.00_66_667016778 2_14.04.2026_02_8.2 КА п.8.2	Шина N "ноль" 8x12мм 16 отв. синий в нейл. корп. комбинир.	шт	2	1	2					343,35	686,70
		Всего по позиции										686,70
55	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=3 / 100	100 м	0,03	1	0,03						
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	30,64		0,9192					403,28	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,0048					1 586,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,0048			554,13		2,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,0048	477,92	1,22	583,06		2,80
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,0048			412,52		1,98
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		0,1482			28,75		4,26
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55		0,0165	177,09	0,96	170,01		2,81
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		0,076284			6,07		0,46
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		0,09	155,63	1	155,63		14,01
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0000174	127 406,00	1,28	163 079,68		2,84
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,1		0,003	79,88	1,42	113,43		0,34
		Итого прямые затраты									410,46
55.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7,41
		ФОТ									375,33
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					364,07
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					191,42
		Всего по позиции							32 445,33		973,36
56	ФСБЦ-21.2.03.05-1078 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1x6-450	1000 м	0,003	1	0,003			73 989,31		221,97
		Объем=3 / 1000									
		Всего по позиции									221,97
57	ГЭСНм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 Объем=17 / 100	100 шт	0,17	1	0,17					
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	15,45		2,6265			424,83		1 115,82
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0017			1 586,42		2,70
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0017			554,13		0,94
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0017	477,92	1,22	583,06		0,99
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0017			412,52		0,70
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,1		0,017	150,04	1,36	204,05		3,47
		01.7.02.09-0002 Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02		0,0034	187,38	0,96	179,88		0,61
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	16,67		2,8339	5,87	0,96	5,64		15,98
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		0,17	37,71	1,59	59,96		10,19
		01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	кг	0,01		0,0017	395,65	1,46	577,65		0,98
		10.3.02.03-0011 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,08		0,0136	931,11	1,61	1 499,09		20,39
		14.4.03.17-0101 Лак КФ-965	т	0,0001		0,000017	308 849,70	1,22	376 796,63		6,41
		25.2.01.01-0001 Бирки-оконцеватели маркировочные А671	100 шт	1,02		0,1734	655,90	1,22	800,20		138,75
		Итого прямые затраты									1 317,93
57.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					22,32
		ФОТ									1 117,46
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 083,94
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					569,90
		Всего по позиции							17 612,29		2 994,09
58	ФСБЦ-20.2.10.03-0020 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Наконечники кабельные медные П 2,5-4 / прим.НШВИ 4-16	100 шт	0,17	1	0,17	840,04	1,24	1 041,65		177,08
		Объем=17 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									177,08
59	ГЭСНм08-02-396-02	Короб металлический на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м Объем=(4*3) / 100	100 м	0,12	1	0,12					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	25,36		3,0432			403,28		1 227,26
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1		0,012			1 586,42		19,04
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,012			554,13		6,65
		91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	6,84		0,8208	104,99	1,3	136,49		112,03
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	6,84		0,8208			412,52		338,60
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,012	477,92	1,22	583,06		7,00
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1		0,012			412,52		4,95
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,54		0,3048			28,75		8,76
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,2768		0,033216			6,07		0,20
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	6,84		0,8208	155,63	1	155,63		127,74
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,8		0,096	174,93	1,19	208,17		19,98
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4		0,048	41,71	1,28	53,39		2,56
		20.2.08.07-0033 Скобы У1078	100 шт	0,11		0,0132	3 189,01	1,14	3 635,47		47,99
		Итого прямые затраты									1 922,76
59.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					24,55
		ФОТ									1 577,46
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 530,14
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					804,50
		Всего по позиции							35 682,92		4 281,95
60	ФСБЦ-20.2.07.05-1170	Лоток стальной перфорированный, толщина стенки 0,7 мм, размеры Сплит-форма Свердловская 200x50x3000 мм область на 3 квартал 2024 года.xlsx	шт	12	1	12	1 646,70	1,13	1 860,77		22 329,24
		Объем=4*3									
		Всего по позиции									22 329,24
61	ФСБЦ-20.2.03.02-0008	Консоль Г-образная с опорой для крепления проволочного лотка, Сплит-форма Свердловская размеры 130x44x200 мм область на 3 квартал 2024 года.xlsx	шт	10	1	10	395,09	1,14	450,40		4 504,00
		Всего по позиции									4 504,00
62	ФСБЦ-20.2.03.06-0006	Крышка лотка, размеры 200x3000 мм Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	шт	4	1	4	585,26	1,14	667,20		2 668,80
		Всего по позиции									2 668,80
63	ГЭСНм08-02-398-04	Провод в лотках, сечением: до 120 мм2 Объем=3 / 100	100 м	0,03	1	0,03					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,09		0,1227			403,28		49,48
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18		0,0054			1 586,42		8,57
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18		0,0054			554,13		2,99
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18		0,0054	477,92	1,22	583,06		3,15
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18		0,0054			412,52		2,23
		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		0,3999	5,87	0,96	5,64		2,26
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,7		0,021	37,71	1,59	59,96		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,05		0,0015	79,88	1,42	113,43		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									70,11
63.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					0,99
		ФОТ									54,70
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					53,06
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					27,90
		Всего по позиции							5 068,67		152,06
64	ГЭСНм08-02-398-05	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 Объем=23 / 100	100 м	0,23	1	0,23					
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,64		1,2972			403,28		523,13
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,0598			1 586,42		94,87
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,0598			554,13		33,14
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,0598	477,92	1,22	583,06		34,87
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,0598			412,52		24,67
	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		3,0659	5,87	0,96	5,64		17,29
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1,3		0,299	37,71	1,59	59,96		17,93
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,0115	79,88	1,42	113,43		1,30
		Итого прямые затраты									747,20
64.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,46
		ФОТ									580,94
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					563,51
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					296,28
		Всего по позиции							7 032,39		1 617,45
65	ГЭСНм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 Объем=15 / 100	100 м	0,15	1	0,15					
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,06		0,309			403,28		124,61
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,003			1 586,42		4,76
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,003			554,13		1,66
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,003	477,92	1,22	583,06		1,75
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,003			412,52		1,24
	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		1,9995	5,87	0,96	5,64		11,28
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,55		0,0825	37,71	1,59	59,96		4,95
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,05		0,0075	79,88	1,42	113,43		0,85
		Итого прямые затраты									151,10
65.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2,49
		ФОТ									127,51
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					123,68
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					65,03
		Всего по позиции							2 282,00		342,30
66	ФСБЦ-21.2.03.05-1076 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х16-450 Объем=15 / 1000	1000 м	0,015	1	0,015	126 143,09	1,33	167 770,31		2 516,55
		Всего по позиции									2 516,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	ФСБЦ-21.1.06.09-0181 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мк-660	1000 м	0,023	1	0,023			1 484 619,81		34 146,26
		Объем=23 / 1000									
		Всего по позиции									34 146,26
68	ФСБЦ-21.1.06.09-0180 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16мк-660	1000 м	0,003	1	0,003			906 177,06		2 718,53
		Объем=3 / 1000									
		Всего по позиции									2 718,53
69	ГЭСНм08-02-165-02	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	шт	2	1	2					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	4,52		9,04			403,28		3 645,65
		91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	3,43		6,86	1 472,34	1,4	2 061,28		14 140,38
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3,43		6,86			554,13		3 801,33
		01.3.01.01-0001 Бензин авиационный Б-70	т	0,0004		0,0008	116 448,72	1,05	122 271,16		97,82
		01.3.01.05-0009 Парафин нефтяной твердый Т-1	т	0,00001		0,00002	81 827,20	1,36	111 284,99		2,23
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,024		0,048	37,71	1,59	59,96		2,88
		Итого прямые затраты									21 690,29
69.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					72,91
		ФОТ									7 446,98
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 223,57
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 797,96
		Всего по позиции							16 392,37		32 784,73
162	ТЦ_20.2.09.08_66_668404362 8_14.04.2026_02_10.3 КА п.10.3	Муфта кабельная концевая универс. 1кВ 4ПКВНтБ-в-25/50 с наконечн	шт	2	1	2			3 274,41		6 548,82
		Всего по позиции									6 548,82
71	ГЭСНм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	0,57	1	0,57					
		Объем=57 / 100									
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	15,45		8,8065			424,83		3 741,27
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0057			1 586,42		9,04
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0057			554,13		3,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0057	477,92	1,22	583,06		3,32
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0057			412,52		2,35
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,1		0,057	150,04	1,36	204,05		11,63
		01.7.02.09-0002 Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02		0,0114	187,38	0,96	179,88		2,05
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	16,67		9,5019	5,87	0,96	5,64		53,59
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		0,57	37,71	1,59	59,96		34,18
		01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные	кг	0,01		0,0057	395,65	1,46	577,65		3,29
		10.3.02.03-0011 Припои оловянно-свинцовые бессурьмястые, марка ПОС30	кг	0,08		0,0456	931,11	1,61	1 499,09		68,36
		14.4.03.17-0101 Лак КФ-965	т	0,0001		0,000057	308 849,70	1,22	376 796,63		21,48
		25.2.01.01-0001 Бирки-окоцеватели маркировочные А671	100 шт	1,02		0,5814	655,90	1,22	800,20		465,24
		Итого прямые затраты									4 418,96
71.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					74,83
		ФОТ									3 746,78
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 634,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 910,86
Всего по позиции										17 612,33	10 039,03
Всего по разделу 4 электромонтажные работы											349 010,55
Раздел 5. сантехнические работы. отопление											
монтажные работы											
72	ГЭСН16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	26	1	26					
Объем=14+4+4+4											
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,47	1,15	43,953				389,43	17 116,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,325	477,92	1,22		583,06	189,49
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,325				412,52	134,07
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,35	1,25	11,375				28,75	327,03
	01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002		0,052	7 023,63	0,99		6 953,39	361,58
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,14		3,64	155,63	1		155,63	566,49
	01.7.15.03-0013	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М12, длина болта 16-160 мм	т	0,0011		0,0286	135 460,68	1,19		161 198,21	4 610,27
Итого прямые затраты											23 305,55
ФОТ											17 250,69
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					18 786,00
	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					10 557,42
Всего по позиции										2 024,96	52 648,97
73	ФСБЦ-18.1.09.08-1040	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	18	1	18	587,45	1,31		769,56	13 852,08
Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx											
Объем=14+4											
Всего по позиции											13 852,08
74	ФСБЦ-18.1.09.08-1044	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 25 мм	шт	4	1	4	1 258,19	1,31		1 648,23	6 592,92
Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx											
Всего по позиции											6 592,92
75	ФСБЦ-18.1.09.08-1042	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	4	1	4	873,06	1,31		1 143,71	4 574,84
Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx											
Всего по позиции											4 574,84
76	ФСБЦ-24.2.06.01-0002	Соединения прямые с наружной резьбой для металлополимерных труб, номинальный диаметр 20 мм	10 шт	0,4	1	0,4	2 762,50	1,11		3 066,38	1 226,55
Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx											
Объем=4 / 10											
Всего по позиции											1 226,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ФСБЦ-24.2.06.01-0001 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Соединения прямые с наружной резьбой для металлополимерных труб, номинальный диаметр 16 мм	10 шт	0,4	1	0,4	1 827,76	1,11	2 028,81		811,52
		Объем=4 / 10									
		Всего по позиции									811,52
78	ФСБЦ-23.8.03.01-0022 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Заглушки стальные для труб, номинальный диаметр 20 мм	10 шт	0,4	1	0,4	1 604,46	1,15	1 845,13		738,05
		Объем=4 / 10									
		Всего по позиции									738,05
79	ГЭСН16-07-003-02	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 20 мм	шт	8	1	8					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	4,46	1,15	41,032			424,83		17 431,62
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,1	477,92	1,22	583,06		58,31
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,1			412,52		41,25
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,49	1,25	4,9	4,35	1,31	5,70		27,93
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,43	1,25	4,3			28,75		123,63
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,0084		0,0672	340,41	1,74	592,31		39,80
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,037		0,296			89,52		26,50
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,15		1,2	155,63	1	155,63		186,76
	23.3.06.02-0002	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	0,4		3,2	154,05	0,95	146,35		468,32
		Итого прямые затраты									18 404,12
		ФОТ									17 472,87
	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					19 027,96
	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					10 693,40
		Всего по позиции							6 015,69		48 125,48
80	ГЭСН16-02-001-04 ГИЛЬЗЫ	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	0,032	1	0,032					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	29,7	1,15	1,09296			412,52		450,87
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,0032			982,97		3,15
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,0032			554,13		1,77
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0028			1 586,42		4,44
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,0028			554,13		1,55
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	1,25	0,014	477,92	1,22	583,06		8,16
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35	1,25	0,014			412,52		5,78
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,15	1,25	0,046	4,35	1,31	5,70		0,26
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013		0,000042	416 065,60	1,74	723 954,14		3,04
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,281		0,008992			89,52		0,80
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,13		0,03616	35,71	0,92	32,85		1,19
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,06		0,00192	128,40	1,31	168,20		0,32
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00017		0,0000054	97 282,88	1	97 282,88		0,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,004		0,000128	59,41	1,08	64,16		0,01
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44		0,01408	79,88	1,42	113,43		1,60
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,000017	60 697,21	1,22	74 050,60		1,26
		Итого прямые затраты									484,73
		ФОТ									459,97
	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					500,91
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					281,50
		Всего по позиции							39 598,13		1 267,14
81	ФСБЦ-23.3.06.04-0009	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с Сплит-форма Свердловская резьбой, легкие, номинальный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,8 мм область на 3 квартал 2024 года.xlsx	м	3,2	1	3,2	173,92	0,95	165,22		528,70
		Всего по позиции									528,70
82	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,15	0,24426			455,62		111,29
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005	6,62	1,4	9,27		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005			1 571,21		0,79
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0005			474,09		0,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005	477,92	1,22	583,06		0,29
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0005			412,52		0,21
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,056			6,41		0,36
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,00036	51 280,15	1,58	81 022,64		29,17
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,00006	75 885,63	1,33	100 927,89		6,06
		Итого прямые затраты									148,41
		ФОТ									111,74
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					94,53
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					48,44
		Всего по позиции							7 284,50		291,38
83	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,09798			389,43		38,16
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005	6,62	1,4	9,27		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005			1 571,21		0,79
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,0005			474,09		0,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0005	477,92	1,22	583,06		0,29
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0005			412,52		0,21
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	1,25	0,0325			6,41		0,21
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009		0,00036	60 045,35	1,64	98 474,37		36,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,056	60,60	1,33	80,60		4,51
		Итого прямые затраты									79,86
		ФОТ									38,61
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					32,66
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					16,74
		Всего по позиции							3 231,50		129,26
		Всего по разделу 5 сантехнические работы. отопление									130 786,89
Раздел 6. сантехнические работы. ВК											
демонтажные работы - водопровод											
84	ГЭСНр65-01-004-12	Демонтаж: поддонов	100 шт	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	168,1		1,681			366,34		615,82
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,91		0,0091	37,32	1,48	55,23		0,50
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,91		0,0091			366,34		3,33
		Итого прямые затраты									619,65
		ФОТ									619,15
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					538,66
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					272,43
		Всего по позиции							143 074,00		1 430,74
85	ГЭСНр65-01-003-07	Снятие смесителя: без душевой сетки	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,71		1,4684			366,34		537,93
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07		0,0028	37,32	1,48	55,23		0,15
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,07		0,0028			366,34		1,03
		Итого прямые затраты									539,11
		ФОТ									538,96
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					468,90
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					237,14
		Всего по позиции							31 128,75		1 245,15
монтажные работы - водопровод											
86	ГЭСН46-03-015-01	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м	0,09	1	0,09					
		Объем=9 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,03		0,6327			366,34		231,78
		Итого прямые затраты									231,78
		ФОТ									231,78
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					238,73
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					136,75
		Всего по позиции							6 747,33		607,26
87	ГЭСН46-03-015-07	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: свыше 50 см2 до 100 см2	100 м	0,135	1	0,135					
		Объем=13,5 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	32,23		4,35105			366,34		
		Итого прямые затраты									1 593,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									1 593,96
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 641,78
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					940,44
		Всего по позиции							30 934,67		4 176,18
88	ГЭСН46-03-009-07	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: свыше 25 до 50 мм при толщине стен до 25 см Объем=5 / 100	100 шт	0,05	1	0,05					
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	50,83		2,5415			394,05		1 001,48
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	14,62		0,731	115,43	1,3	150,06		109,69
		Итого прямые затраты									1 111,17
		ФОТ									1 001,48
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 031,52
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					590,87
		Всего по позиции							54 671,20		2 733,56
89	ГЭСН46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 100 до 500 см2 Объем=1 / 100	100 отверстий	0,01	1	0,01					
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	95,38		0,9538			407,90		389,06
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	26,36		0,2636	115,43	1,3	150,06		39,56
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	52,71		0,5271			2,77		1,46
		Итого прямые затраты									430,08
		ФОТ									389,06
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					400,73
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					229,55
		Всего по позиции							106 036,00		1 060,36
90	ГЭСН16-02-001-06 ГИЛЬЗЫ	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм Объем=1 / 100	100 м	0,01	1	0,01					
	Приказ от 14.07.2022 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 571/лр п.676										
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	37,2	1,15	0,4278			412,52		176,48
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0015			982,97		1,47
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,0015			554,13		0,83
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,000875			1 586,42		1,39
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07	1,25	0,000875			554,13		0,48
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,81	1,25	0,010125	477,92	1,22	583,06		5,90
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81	1,25	0,010125			412,52		4,18
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,67	1,25	0,020875	4,35	1,31	5,70		0,12
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00053		0,0000053	416 065,60	1,74	723 954,14		3,84
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,438		0,00438			89,52		0,39
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,75		0,0275	35,71	0,92	32,85		0,90
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02		0,0002	128,40	1,31	168,20		0,03
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,00026		0,0000026	97 282,88	1	97 282,88		0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099		0,000099	59,41	1,08	64,16		0,01
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,55		0,0055	79,88	1,42	113,43		0,62
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00062		0,000062	60 697,21	1,22	74 050,60		0,46
		Итого прямые затраты									197,35
		ФОТ									181,97
	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					198,17
	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					111,37
		Всего по позиции							50 689,00		506,89
91	ФСБЦ-23.3.06.04-0011	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	1	1	1	261,66	0,95	248,58		248,58
		Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx									
		Всего по позиции									248,58
92	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м	9	1	9					
		Объем=90 / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,2	1,15	22,77			424,83		9 673,38
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25	1,25	2,8125	477,92	1,22	583,06		1 639,86
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,25	1,25	2,8125			412,52		1 160,21
	91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39	1,25	4,3875	21,39	1,34	28,66		125,75
	01.7.06.14-0036	Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15		135	40,94	1,59	65,09		8 787,15
	10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,297	329,28	1,09	358,92		106,60
	12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3		2,7	237,35	1,31	310,93		839,51
	14.1.04.01-0001	Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		1,287	774,67	1,41	1 092,28		1 405,76
	14.5.09.05-0103	Очиститель клея	л	0,02		0,18	830,95	1,33	1 105,16		198,93
		Итого прямые затраты									23 937,15
		ФОТ									10 833,59
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					9 457,72
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75					5 064,70
		Всего по позиции							4 273,29		38 459,57
93	ФСБЦ-12.2.07.04-0209	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм	м	99	1	99	91,83	1,28	117,54		11 636,46
		Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx									
		Всего по позиции									11 636,46
94	ГЭСН18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,2	1	0,2					
		Объем=2 / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,5	1,15	1,725			403,28		695,66
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0025			1 586,42		3,97
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01	1,25	0,0025			554,13		1,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,32	1,25	0,08	477,92	1,22	583,06		46,64
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,25	0,08			412,52		33,00
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,4	1,25	0,6			28,75		17,25
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,7		0,14	155,63	1	155,63		21,79
		Итого прямые затраты									819,70
		ФОТ									730,05
	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					795,02
	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					446,79
		Всего по позиции							10 307,55		2 061,51
95	ФСБЦ-18.2.08.08-1016	Фильтр сетчатый латунный для очистки воды, с внутренней резьбой, номинальный диаметр 20 мм	шт	2	1	2	1 591,20	1,35	2 148,12		4 296,24
		Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx									
		Всего по позиции									4 296,24
96	ГЭСН16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	2	1	2					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0,41	1,15	0,943			403,28		380,29
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,025	477,92	1,22	583,06		14,58
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,025			412,52		10,31
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,01		0,02	128,40	1,31	168,20		3,36
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,04	79,88	1,42	113,43		4,54
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00001		0,00002	60 697,21	1,22	74 050,60		1,48
		Итого прямые затраты									414,56
		ФОТ									390,60
	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					425,36
	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					239,05
		Всего по позиции							539,49		1 078,97
97	ФСБЦ-65.1.01.01-0002	Счетчик холодной воды крыльчатый, диаметр 20 мм	шт	1	1	1	1 217,60	1,32	1 607,23		1 607,23
		Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx									
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									1 607,23
98	ГЭСН16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	14	1	14					
		Объем=4+10									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,47	1,15	23,667			389,43		9 216,64
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,175	477,92	1,22	583,06		102,04
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,175			412,52		72,19
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,35	1,25	6,125			28,75		176,09
	01.1.02.08-0001	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002		0,028	7 023,63	0,99	6 953,39		194,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,14		1,96	155,63	1	155,63		305,03
	01.7.15.03-0013	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М12, длина болта 16-160 мм	т	0,0011		0,0154	135 460,68	1,19	161 198,21		2 482,45
		Итого прямые затраты									12 549,13
		ФОТ									9 288,83
	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					10 115,54
	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					5 684,76
		Всего по позиции							2 024,96		28 349,43
99	ФСБЦ-18.1.09.08-1042 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	4	1	4	873,06	1,31	1 143,71		4 574,84
		Всего по позиции									4 574,84
100	ФСБЦ-18.1.09.08-1040 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 15 мм	шт	10	1	10	587,45	1,31	769,56		7 695,60
		Всего по позиции									7 695,60
демонтажные работы - канализация											
101	ГЭСНр65-01-002-01	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм Объем=8,2 / 100	100 м	0,082	1	0,082					
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	68,8		5,6416			363,26		2 049,37
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,16		0,01312	37,32	1,48	55,23		0,72
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,16		0,01312			366,34		4,81
		Итого прямые затраты									2 054,90
		ФОТ									2 054,18
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					1 787,14
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					903,84
		Всего по позиции							57 876,59		4 745,88
102	ГЭСНр65-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм Объем=3 / 100	100 м	0,03	1	0,03					
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	85,3		2,559			363,26		929,58
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,32		0,0096	37,32	1,48	55,23		0,53
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,32		0,0096			366,34		3,52
		Итого прямые затраты									933,63
		ФОТ									933,10
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					811,80
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					410,56
		Всего по позиции							71 866,33		2 155,99
монтажные работы - канализация											
103	ГЭСН46-03-009-07	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: свыше 25 до 50 мм при толщине стен до 25 см Объем=3 / 100	100 шт	0,03	1	0,03					
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	50,83		1,5249			394,05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	14,62		0,4386		1,3	115,43		65,82
		Итого прямые затраты									666,71
		ФОТ									600,89
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					618,92
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					354,53
		Всего по позиции							54 672,00		1 640,16
104	ГЭСНр69-01-002-01	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,36		0,0536			366,34		19,64
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,7904		0,007904			6,07		0,05
		Итого прямые затраты									19,69
		ФОТ									19,64
	Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					18,07
	Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					8,64
		Всего по позиции							4 640,00		46,40
105	ГЭСНр69-01-002-02	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-01-002-01	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		до 3 кирпичей ПЗ=2,5 (ОЗП=2,5; ЭМ=2,5 к расх.; ЗПМ=2,5; МАТ=2,5 к расх.; ТЗ=2,5; ТЗМ=2,5)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,28	2,5	0,132			366,34		48,36
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,76	2,5	0,019			6,07		0,12
		Итого прямые затраты									48,48
		ФОТ									48,36
	Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					44,49
	Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					21,28
		Всего по позиции							11 425,00		114,25
106	ГЭСНр69-01-002-03	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к норме 69-01-002-01	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		200мм ПЗ=18 (ОЗП=18; ЭМ=18 к расх.; ЗПМ=18; МАТ=18 к расх.; ТЗ=18; ТЗМ=18)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	6,31	18	1,1358			366,34		416,09
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,9088	18	0,163584			6,07		0,99
		Итого прямые затраты									417,08
		ФОТ									416,09
	Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					382,80
	Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					183,08
		Всего по позиции							98 296,00		982,96
107	ГЭСН46-03-013-13	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 100 мм диаметром: свыше 125 мм до 150 мм	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100									
		толщ.400 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	65,41	4	2,6164			366,34		958,49
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	92,01	4	3,6804			6,07		22,34
		Итого прямые затраты									980,83
		ФОТ									958,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					987,24
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					565,51
	Всего по позиции								253 358,00		2 533,58
108	ГЭСН46-03-015-02	Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием шпательного инструмента площадью сечения: свыше 20 см2 до 50 см2 Объем=3 / 100	100 м	0,03	1	0,03					
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	11,06		0,3318			366,34		121,55
	Итого прямые затраты										121,55
	ФОТ										121,55
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					125,20
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					71,71
	Всего по позиции								10 615,33		318,46
109	ГЭСН16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм Объем=11,5 / 100	100 м	0,115	1	0,115					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	59,92	1,15	7,92442			403,28		3 195,76
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,002875			982,97		2,83
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	1,25	0,002875			554,13		1,59
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,00575			1 586,42		9,12
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,04	1,25	0,00575			554,13		3,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25	0,00575	477,92	1,22	583,06		3,35
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25	0,00575			412,52		2,37
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,197		0,022655	35,71	0,92	32,85		0,74
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0608		0,006992			6,07		0,04
	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		0,000138	145 801,49	1,19	173 503,77		23,94
	01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 50 мм	100 шт	0,12		0,0138	1 047,63	1	1 047,63		14,46
	Итого прямые затраты										3 257,39
	ФОТ										3 202,91
	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					3 487,97
	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					1 960,18
	Всего по позиции								75 700,35		8 705,54
110	ФСБЦ-24.3.02.02-0003	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм	м	11,477	1	11,477	134,00	1,34	179,56		2 060,81
	Всего по позиции										2 060,81
111	ФСБЦ-24.3.05.15-0101	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	7	1	7	53,78	1,34	72,07		504,49
	Всего по позиции										504,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
112	ФСБЦ-24.3.05.08-0201 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50	шт	10	1	10		26,78	1,34		35,89	358,90
Всего по позиции											358,90	
113	ГЭСН16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм Объем=(8+9) / 100	100 м	0,17	1	0,17						
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8												
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т												
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6												
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т												
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4												
01.7.03.01-0001 Вода												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
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												
01.7.19.02-0052 Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм												
Итого прямые затраты											4 690,83	
ФОТ												
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)												
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)												
Всего по позиции											12 261,08	
114	ФСБЦ-24.3.02.02-0004 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм	м	16,966	1	16,966		324,68	1,34		435,07	7 381,40
Всего по позиции											7 381,40	
115	ФСБЦ-24.3.05.15-0102 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	7	1	7		111,78	1,34		149,79	1 048,53
Объем=4+3												
Всего по позиции											1 048,53	
116	ФСБЦ-24.3.05.08-0202 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	13	1	13		69,52	1,34		93,16	1 211,08
Объем=7+6												
Всего по позиции											1 211,08	
117	ФСБЦ-24.3.05.12-0001 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Ревизия полипропиленовая с крышкой, номинальный внутренний диаметр 100 мм	шт	1	1	1		116,54	1,34		156,16	156,16
Всего по позиции											156,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	ФСБЦ-24.1.02.01-0025 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Хомут металлический оцинкованный двухлапчатый с двумя быстродействующими замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М10, диаметр от 121 до 127 мм	шт	6	1	6	226,15	1,28	289,47		1 736,82
Всего по позиции											1 736,82
сантехнические приборы											
119	ГЭСН17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл	0,1	1	0,1					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	2-100-01	Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,82	1,15	0,0943			307,85		29,03
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,03565			335,56		11,96
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	17,92	1,15	2,0608			412,52		850,12
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,06	1,25	0,0075	37,32	1,48	55,23		0,41
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,06	1,25	0,0075			366,34		2,75
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,33	1,25	0,04125	477,92	1,22	583,06		24,05
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,33	1,25	0,04125			412,52		17,02
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,4		0,24			6,07		1,46
	01.7.15.07-0023	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 8 мм, длина 30 мм	1000 шт	0,02		0,002	375,96	1,28	481,23		0,96
	01.7.15.14-0171	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 6 мм, длина 60 мм	т	0,0002		0,00002	104 494,96	1,28	133 753,55		2,68
	14.5.01.07-1000	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	0,31		0,031	768,53	1,18	906,87		28,11
	18.2.06.12-1036	Крышка сиденья пластмассовая к унитазу с крышкой, присоединительный размер 160 мм, с креплением, размеры 450x370 мм	шт	10		1	459,38	1,33	610,98		610,98
	24.3.04.11-0030	Слив гофрированный для унитаза из армированного полипропилена с резиновым уплотнителем, диаметр выпуска 110 мм, длина 500 мм	шт	10		1	190,63	1,14	217,32		217,32
Итого прямые затраты											1 796,85
		ФОТ									910,88
	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					991,95
	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					557,46
Всего по позиции											3 346,26
45	ТЦ_18.2.02.00_66_668521435 4_08.04.2026_02_12.2 КА п.12.2	102108947EX LUNA смеситель для раковины 121	шт	1	1	1			4 821,80		4 821,80
Всего по позиции											4 821,80
47	ТЦ_18.2.02.00_66_668521435 4_08.04.2026_02_13.2 КА п.13.2	Сливной набор для раковины AQUATEK, матовый черный AQ6000MB	шт	1	1	1			2 893,08		2 893,08
Всего по позиции											2 893,08
48	ТЦ_18.2.02.00_66_667045037 3_09.04.2026_02_14.1 КА п.14.1	РМС-Ц1-004Г-25 Смеситель для мойки/умывальника ø35, хирургич., излив 24см	шт	1	1	1			2 348,01		2 348,01
Всего по позиции											2 348,01
52	ТЦ_18.2.02.00_66_668521435 4_08.04.2026_02_17.2 КА п.17.2	Унитаз-компакт DEEP LAKE DL-T14 цвет белый, прямой выпуск, 2-х режима арматура, сиденье полипропилен	шт	1	1	1			14 004,18		14 004,18
Всего по позиции											14 004,18
124	ФСБЦ-18.2.06.09-0004 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Сифон полимерный бутылочный для мойки, без перелива, диаметр сливной решетки 70 мм, пластиковый выпуск диаметром 40/50 мм, высота сифона 155-230 мм	компл	2	1	2	176,21	1,33	234,36		468,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									468,72
125	ГЭСН17-01-001-22	Установка трапов диаметром: 50 мм Объем=1 / 10	10 компл	0,1	1	0,1					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	4,6	1,15	0,529			412,52		218,22
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03	1,25	0,00375	37,32	1,48	55,23		0,21
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03	1,25	0,00375			366,34		1,37
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,0125	477,92	1,22	583,06		7,29
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1	1,25	0,0125			412,52		5,16
	01.7.07.29-0031	Каболка	т	0,0007		0,00007	160 056,60	1,31	209 674,15		14,68
	24.3.01.02-1004	Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10		1	5,14	0,96	4,93		4,93
		Итого прямые затраты									251,86
		ФОТ									224,75
	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					244,75
	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					137,55
		Всего по позиции							6 341,60		634,16
126	ФСБЦ-18.2.06.10-0003 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Трап полиэтиленовый с горизонтальным отводом, с решеткой из нержавеющей стали, выпуск диаметром 50 (40) мм, размеры 123x123x150 мм	компл	1	1	1	2 723,73	1,33	3 622,56		3 622,56
		Всего по позиции									3 622,56
127	ГЭСН17-01-001-18	Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких Объем=1 / 10	10 компл	0,1	1	0,1					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	9,9	1,15	1,1385			412,52		469,65
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,23	1,25	0,02875	37,32	1,48	55,23		1,59
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,23	1,25	0,02875			366,34		10,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6	1,25	0,075	477,92	1,22	583,06		43,73
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6	1,25	0,075			412,52		30,94
	01.7.07.29-0031	Каболка	т	0,0007		0,00007	160 056,60	1,31	209 674,15		14,68
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,6		0,06	128,40	1,31	168,20		10,09
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,03		0,003	155,63	1	155,63		0,47
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1,4		0,14	79,88	1,42	113,43		15,88
	14.5.01.07-1000	Герметик однокомпонентный на силиконовой основе, кислотный, универсальный	л	3,1		0,31	768,53	1,18	906,87		281,13
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0007		0,00007	60 697,21	1,22	74 050,60		5,18
	24.3.01.02-1004	Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм	шт	10		1	5,14	0,96	4,93		4,93
		Итого прямые затраты									888,80
		ФОТ									511,12
	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					556,61
	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					312,81
		Всего по позиции							17 582,20		1 758,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	ТЦ_18.2.02.00_66_668521435 4_08.04.2026_02_15.2 КА п.15.2	Поддон OLIVE'S MINO В_MN-90PCS-SD-C (900*900*125) квадратный, комплект с арматурой	шт	1	1	1			11 572,32		11 572,32
Всего по позиции											11 572,32
50	ТЦ_18.2.02.00_66_668521435 4_08.04.2026_02_16.2 КА п.16.2	Смеситель для ванны, излив 35см, CS6151	шт	1	1	1			3 522,01		3 522,01
Всего по позиции											3 522,01
130	ФСБЦ-18.2.06.08-0015 Сплит-форма Свердловская мм область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Подводки гибкие армированные резиновые, диаметр 15 мм, длина 800	10 шт	0,2	1	0,2	808,78	1,19	962,45		192,49
Объем=2 / 10											
Всего по позиции											192,49
131	ГЭСН17-01-001-14	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды Объем=1 / 10	10 компл	0,1	1	0,1					
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676											
1-100-40 Средний разряд работы 4,0 чел.-ч 19,5 1,15 2,2425 412,52 925,08											
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м маш.-ч 0,13 1,25 0,01625 37,32 1,48 55,23 0,90											
4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 чел.-ч 0,13 1,25 0,01625 366,34 5,95											
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т маш.-ч 0,2 1,25 0,025 477,92 1,22 583,06 14,58											
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 чел.-ч 0,2 1,25 0,025 412,52 10,31											
01.7.03.04-0001 Электроэнергия кВт-ч 0,104 0,0104 6,07 0,06											
01.7.07.29-0101 Очес льняной кг 0,3 0,03 128,40 1,31 168,20 5,05											
01.7.15.07-0024 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 8 мм, длина 40 мм 1000 шт 0,04 0,004 449,47 1,28 575,32 2,30											
01.7.15.14-0167 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 5 мм, длина 50 мм т 0,0007 0,00007 110 308,96 1,28 141 195,47 9,88											
08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг т 0,0036 0,00036 55 898,18 1,23 68 754,76 24,75											
14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный кг 0,4 0,04 79,88 1,42 113,43 4,54											
14.5.02.02-0105 Мастика сантехническая кг 2 0,2 66,40 2,11 140,10 28,02											
14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям т 0,0002 0,00002 60 697,21 1,22 74 050,60 1,48											
24.3.01.02-1004 Кольцо резиновое уплотнительное для ПВХ труб канализации, диаметр 50 мм шт 10 1 5,14 0,96 4,93 4,93											
Итого прямые затраты											1 037,83
ФОТ											941,34
Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											1 025,12
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)											576,10
Всего по позиции											2 639,05
132	ГЭСН10-01-059-01	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.	100 шт	0,01	1	0,01					
Объем=1 / 100											
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676											
1-100-23 Средний разряд работы 2,3 чел.-ч 67,7 1,15 0,77855 344,79 268,44											
91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м маш.-ч 1,73 1,25 0,021625 37,32 1,48 55,23 1,19											
4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 чел.-ч 1,73 1,25 0,021625 366,34 7,92											
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т маш.-ч 2,47 1,25 0,030875 477,92 1,22 583,06 18,00											
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 чел.-ч 2,47 1,25 0,030875 412,52											
01.7.15.06-0111 Гвозди строительные т 0,012 0,00012 70 296,20 1,28 89 979,14											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,035		0,00035	55 898,18	1,23	68 754,76		24,06
	11.2.07.12-0011	Штапик (раскладка) деревянный, неокрашенный, сечение 19х19 мм	м	400		4	17,96	1,28	22,99		91,96
		Итого прямые затраты									435,11
		ФОТ									289,10
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					281,01
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					135,15
		Всего по позиции							85 127,00		851,27
41	ТЦ_18.2.02.00_66_668521435 4_08.04.2026_02_11.2 КА п.11.2	AQ77060-MG Комплект мебели: Тумба 60см ВЕГА с раковиной AQ0460-00, 2 ящика, цвет серый мат	шт	1	1	1			22 641,49		22 641,49
		Всего по позиции									22 641,49
		Всего по разделу 6 сантехнические работы. Вик									235 046,68
Раздел 7. вентиляция											
демонтаж											
134	ГЭСНр65-03-003-04	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 660 мм /2070 мм Объем=(1,8*10,2+3,2*1,6) / 100	100 м2	0,2348	1	0,2348					
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	20		4,696			366,34		1 720,33
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,1761	37,32	1,48	55,23		9,73
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,1761			366,34		64,51
		Итого прямые затраты									1 794,57
		ФОТ									1 784,84
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					1 552,81
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					785,33
		Всего по позиции							17 600,98		4 132,71
135	ГЭСНр65-03-003-03	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм /1550 мм Объем=(1,6*6,2) / 100	100 м2	0,0992	1	0,0992					
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	23		2,2816			366,34		835,84
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,0744	37,32	1,48	55,23		4,11
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,0744			366,34		27,26
		Итого прямые затраты									867,21
		ФОТ									863,10
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					750,90
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					379,76
		Всего по позиции							20 139,82		1 997,87
136	ГЭСНр65-03-003-02	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм Объем=(1*3,5+0,2*3,14*3,5) / 100	100 м2	0,05698	1	0,05698					
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	29		1,65242			366,34		605,35
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,042735	37,32	1,48	55,23		2,36
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,042735			366,34		15,66
		Итого прямые затраты									623,37
		ФОТ									621,01
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					540,28
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							25 217,44		1 436,89
137	ГЭСНр65-03-003-01	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 165 мм /540 мм Объем=(0,6*4,5+0,6*19,8) / 100	100 м2	0,1458	1	0,1458					
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	37		5,3946			366,34		1 976,26
	91.06.06-048	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,75		0,10935	37,32	1,48	55,23		6,04
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,75		0,10935			366,34		40,06
		Итого прямые затраты									2 022,36
		ФОТ									2 016,32
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					1 754,20
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44					887,18
		Всего по позиции							31 987,24		4 663,74
МОНТАЖ											
138	ГЭСН20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм Объем=(0,1*3,14*3,5+0,125*3,14*4+0,1*3,14*0,5) / 100	100 м2	0,02826	1	0,02826					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	154	1,15	5,004846			375,58		1 879,72
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,48	1,25	0,016956			1 586,42		26,90
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,48	1,25	0,016956			554,13		9,40
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,34	1,25	0,0120105			16,01		0,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,72	1,25	0,025434	477,92	1,22	583,06		14,83
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,72	1,25	0,025434			412,52		10,49
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,54	1,25	0,0544005			28,75		1,56
	01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	0,0009		0,0000254			421 441,95		10,70
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,45		0,012717	155,63	1	155,63		1,98
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	15		0,4239	174,93	1,19	208,17		88,24
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,22608	138,50	1,36	188,36		42,58
	14.5.04.03-0002	Мастика герметизирующая нетвердеющая из синтетического каучука для заполнения и герметизации швов стеклянного ограждения теплиц	т	0,005		0,0001413	56 057,93	2,11	118 282,23		16,71
		Итого прямые затраты									2 103,30
		ФОТ									1 899,61
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					2 068,68
	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					1 162,56
		Всего по позиции							188 766,45		5 334,54
139	ТЦ КА п.8.1	Воздуховод круглый ПВХ 100 мм	м	3,5	1	3,5			380,00		1 330,00
		Всего по позиции									1 330,00
140	ТЦ КА п.8.1	Воздуховод круглый ПВХ 100 мм	м	4	1	4			616,67		2 466,68
		Всего по позиции									2 466,68
141	ТЦ КА п.11.1	Тройник для круглых воздуховодов D100	шт	1	1	1			387,50		387,50
		Всего по позиции									387,50
142	ТЦ КА п.13.2	Держатель пластик 100 мм	шт	2	1	2			82,00		164,00
		Всего по позиции									164,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	ГЭСН20-02-004-01	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм	шт	1	1	1					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1,03	1,15	1,1845			380,19		450,34
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,26	1,25	0,325	2,36	1,4		3,30	1,07
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0125	477,92	1,22		583,06	7,29
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0125				412,52	5,16
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,2		0,2	174,93	1,19		208,17	41,63
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246		0,246	138,50	1,36		188,36	46,34
		Итого прямые затраты									551,83
		ФОТ									455,50
	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					496,04
	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					278,77
		Всего по позиции							1 326,64		1 326,64
144	ТЦ КА п.15.2	Обратный клапан ОК 100	шт	1	1	1				1 395,83	1 395,83
		Всего по позиции									1 395,83
145	ГЭСН20-03-005-01	Установка канальных вентиляторов массой до 10 кг	шт	1	1	1					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	2,74	1,15	3,151			375,58		1 183,45
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,0875	477,92	1,22		583,06	51,02
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,0875				412,52	36,10
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,166		0,166				6,07	1,01
	01.7.15.01-0037	Анкер забивной латунный, диаметр внутренней резьбы М10, диаметр 12 мм, длина 40 мм	шт	2		2	16,13	1,28		20,65	41,30
		Итого прямые затраты									1 312,88
		ФОТ									1 219,55
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					1 328,09
	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					746,36
		Всего по позиции							3 387,33		3 387,33
146	ТЦ О КА п.17.3	Вентилятор канальный 100 (Инженерное оборудование)	шт	1	1	1				4 050,16	4 050,16
		Всего по позиции									4 050,16
147	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 Объем=2+1+3+3	шт	9	1	9					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07	1,15	11,0745			384,81		4 261,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,1125	477,92	1,22		583,06	65,59
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,1125				412,52	46,41
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,1	1,25	1,125				28,75	32,34
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		1,2636				6,07	7,67
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,99	155,63	1		155,63	154,07
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0027				5 722,11	
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00387				56 106,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									4 800,24
		ФОТ									4 307,99
	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					4 691,40
	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					2 636,49
		Всего по позиции							1 347,57		12 128,13
148	ФСБЦ-19.2.03.08-0014 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Решетка наружная круглая из оцинкованной стали в рамке для систем вентиляции, внутренний диаметр 100 мм / прим. диффузор	шт	1	1	1	280,56	1,06	297,39		297,39
		Всего по позиции									297,39
149	ФСБЦ-19.2.03.08-0014 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Решетка наружная круглая из оцинкованной стали в рамке для систем вентиляции, внутренний диаметр 100 мм	шт	2	1	2	280,56	1,06	297,39		594,78
		Всего по позиции									594,78
150	ФСБЦ-19.2.03.08-0015 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Решетка наружная круглая из оцинкованной стали в рамке для систем вентиляции, внутренний диаметр 125 мм	шт	3	1	3	318,83	1,06	337,96		1 013,88
		Всего по позиции									1 013,88
151	ФСБЦ-19.2.03.02-0177 Сплит-форма Свердловская область на 3 квартал 2024 года.xlsx	Решетка вентиляционная жалюзийная регулируемая однорядная из алюминиевого профиля с порошковым покрытием, размеры 200x200 мм	шт	3	1	3	555,11	1,28	710,54		2 131,62
		Всего по позиции									2 131,62
152	ГЭСН46-03-013-57	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 100 мм диаметром: свыше 125 мм до 150 мм	100 отверстий	0,01	1	0,01					
		Объем=1 / 100 гл.800мм ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8)									
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	75,22	8	6,0176			366,34		2 204,49
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	106,305	8	8,5044			6,07		51,62
		Итого прямые затраты									2 256,11
		ФОТ									2 204,49
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					2 270,62
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 300,65
		Всего по позиции							582 738,00		5 827,38
		Всего по разделу 7 вентиляция									54 067,07
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									530 465,97
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									169 039,01
		Эксплуатация машин									19 491,07
		Оплата труда машинистов (Отм)									6 772,06
		Материалы									335 163,83
		Строительные работы									47 174,30
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда									123 713,90
		эксплуатация машин и механизмов									4 062,83
		оплата труда машинистов (Отм)									2 118,26
		материалы									143 029,91
		накладные расходы									127 936,67
		сметная прибыль									70 879,73
		Монтажные работы									331 509,86
		в том числе:									
		оплата труда									45 325,11
		эксплуатация машин и механизмов									15 428,24
		оплата труда машинистов (Отм)									4 653,80
		материалы									192 133,92
		накладные расходы									48 479,55
		сметная прибыль									25 489,24
		Оборудование									38 039,01
		Оборудование									32 381,62
		Инженерное оборудование									5 657,39
		Всего									841 290,17
		Всего ФОТ (справочно)									175 811,07
		Всего накладные расходы (справочно)									176 416,22
		Всего сметная прибыль (справочно)									96 368,97
		НДС 22%									185 083,84
		ВСЕГО по смете									1 026 374,01
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									87 647,52
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									36 431,78
		Затраты труда рабочих				429,286046					
		Затраты труда машинистов				13,9379601					

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

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