

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:



№ _____ 2022 года

№ _____ 2022 года



Наименование редакции сметных нормативов **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**

Наименование программного продукта **"ГРАНД-Смета 2021"**

Капитальный ремонт лифтового оборудования в многоквартирном доме, расположенном в г. Сарапул, ул. Университетская, 7, под. 1-4
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-02-01-01
(наименование объекта капитального строительства)

Капремонт лифтового оборудования, г.Сарапул, ул. Университетская, 7, под. 1-4
(наименование конструктивного решения)

Составлен ресурсным методом

Основание проект шифр № 007-1122-225
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне ц 2 квартал 2023г. (01.01.2000)

Сметная стоимость	<u>19498,11</u> тыс.руб.	
в том числе:		
строительных работ	<u>1037,61</u> тыс.руб.	<u>2776,16</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>6268,06</u> тыс.руб.	<u>6167,55</u> чел.час.
оборудования	<u>12192,44</u> тыс.руб.	<u>349,39</u> чел.час.
прочих затрат	<u>0,00</u> тыс.руб.	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. Капитальный ремонт лифтового оборудования (замена лифтов)									
Демонтажные работы									
1	ГЭСНМ03-05-001-03	Демонтаж / Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с: грузоподъемностью 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м	шт			4			
Приказ от 14.07.2022 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.; № 571/лр п.84 табл.3 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
	1 ОТ								793 905,00
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	1476	0,3	1771,2	448,23		793 905,00
	2 ЭМ								63 294,00
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	92,8	0,3	111,36	410,39		45 701,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	5,2	0,3	6,24	1 975,01		12 324,00
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	18,5	0,3	22,2	20,83		462,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	5,2	0,3	6,24	638,68		3 985,00
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	41,8	0,3	50,16	16,39		822,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	103,2	0,3	123,84	0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	103,2	0,3	123,84	0,00		0,00
	4 М		кг	0,05	0	0	355,19		0,00
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кВт-ч	1112	0	0	6,42		0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	М	168,42	0	0	3,61		0,00
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	100 м	0,14868	0	0	1 812,02		0,00
	01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0,4	0	0	568,99		0,00
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	кг	26	0	0	161,86		0,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	100 шт	1,7	0	0	957,52		0,00
	01.7.15.02-0002	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М8, диаметр 10 мм, длина 100 мм	Т	0,025	0	0	128 358,24		0,00
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	кг	0,15	0	0	209,39		0,00
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.7.15.14-0163	Шруцлы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямыми шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	1	0	0	137,88		0,00
08.1.02.13-0005	Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм		м	90	0	0	45,31		0,00
08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм		т	0,0003	0	0	90 120,49		0,00
08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм		т	0,012	0	0	60 485,41		0,00
10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40		кг	0,3	0	0	1 457,29		0,00
14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577		т	0,005	0	0	97 625,60		0,00
14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый		т	0,0015	0	0	97 873,92		0,00
24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм		кг	1,1	0	0	197,04		0,00
999-0005	Масса		т	11,3	0	0	0,00		0,00
	Итого						857 199,00		
	ФОТ						793 905,00		
Пр/812-044.0-3	НР Подъемно-транспортное оборудование		%	93			738 332,00		
Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование		%	49			389 013,00		
	Всего по позиции						1 984 544,00		
2	ГЭСНМ03-05-001-06	За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 400, 500 кг	м				8,8		
		Объем=(46,2-44)*4							
		Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
		1 ОТ					12 188,00		
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	10,3	0,3	27,192	448,23		12 188,00
		Итого					12 188,00		12 188,00
		ФОТ					11 335,00		11 335,00
		Пр/812-044.0-3 НР Подъемно-транспортное оборудование	%	93			49		5 972,00
		Пр/774-044.0 СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49					29 495,00
		Всего по позиции					4		29 495,00
3	ГЭСНМ03-05-001-05	За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 1000 кг	шт				4		
		Объем=(13-12)*4							
		Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
		1 ОТ					29 583,00		29 583,00
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	55	0,3	66	448,23		29 583,00
		2 ЭМ					2 680,00		2 680,00
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	3,58	0,3	4,296	410,39		1 763,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,285	0,3	0,342	1 975,01		675,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,285	0,3	0,342	638,68		218,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.17.04.233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	1,22	0,3	1,464	16,39		24,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	4,15	0,3	4,98	0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов								0,00
	4 М								0,00
01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая		кг	0,0015	0	0	355,19		0,00
01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм		м	2,11	0	0	3,61		0,00
01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм		100 м	0,00595	0	0	1 812,02		0,00
01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм		100 м	0,03	0	0	568,99		0,00
01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм		т	0,0014	0	0	154 125,94		0,00
01.7.15.02-0002	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М8, диаметр 10 мм, длина 100 мм		100 шт	0,15	0	0	957,52		0,00
01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм		т	0,0006	0	0	128 358,24		0,00
01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14		кг	0,007	0	0	209,39		0,00
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм		кг	0,07	0	0	137,88		0,00
08.1.02.13-0005	Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм		м	3	0	0	45,31		0,00
08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм		т	0,00002	0	0	90 120,49		0,00
08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали СтЗсп, СтЗсп, размеры 40x4 мм		т	0,001	0	0	60 485,41		0,00
10.3.02.03-0012	Применительно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40		кг	0,01	0	0	1 457,29		0,00
14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577		т	0,0002	0	0	97 625,60		0,00
14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый		т	0,00005	0	0	97 873,92		0,00
24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм		кг	0,01	0	0	197,04		0,00
	Итого						32 263,00		29 583,00
	ФОТ		%	93			27 512,00		14 496,00
Пр/812-044.0-3	НР Подъемно-транспортное оборудование		%	49			14 496,00		74 271,00
Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование								
	Всего по позиции								

Монтажные работы

4	ГЭСНм03-05-001-03	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с; грузоподъемностью 1000 кг, количество станочков 12, высота шахты 44 м	шт	4
	1 ОТ	ПЗ=0,52 (ОЗП=0,52; ЗМ=0,52 к раск.; ЗПМ=0,52; МАТ=0,52 к раск.; ТЗ=0,52; ТЗМ=0,52)	чел.-ч	1476
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2 (ср 3,2)	чел.-ч	0,52
				3070,08
				448,23
				1 376 102,00
				1 376 102,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2 ЭМ								
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	92,8	0,52	193,024	410,39		109 712,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	5,2	0,52	10,816	1 975,01		79 215,00
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	18,5	0,52	38,48	20,83		21 362,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	5,2	0,52	10,816	638,68		802,00
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	41,8	0,52	86,944	16,39		6 908,00
	3 в т.ч. ОТМ								1 425,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	103,2	0,52	214,656	0,00		49 078,00
	4 М								0,00
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,05	0,52	0,104	355,19		37,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1112	0,52	2312,96	6,42		14 849,00
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	168,42	0,52	350,3136	3,61		1 265,00
	01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0,14868	0,52	0,3092544	1 812,02		560,00
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0,4	0,52	0,832	568,99		473,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	26	0,52	54,08	161,86		8 753,00
	01.7.15.02-0002	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М8, диаметр 10 мм, длина 100 мм	100 шт	1,7	0,52	3,536	957,52		3 386,00
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0,025	0,52	0,052	128 358,24		6 675,00
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0,15	0,52	0,312	209,39		65,00
	01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	1	0,52	2,08	137,88		287,00
	08.1.02.13-0005	Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм	м	90	0,52	187,2	45,31		8 482,00
	08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0,0003	0,52	0,000624	90 120,49		56,00
	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали СтЗсп, СтЗспс, размеры 40x4 мм	т	0,012	0,52	0,02496	60 485,41		1 510,00
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОСС40	кг	0,3	0,52	0,624	1 457,29		909,00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,005	0,52	0,0104	97 625,60		1 015,00
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,0015	0,52	0,00312	97 873,92		305,00
	24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	1,1	0,52	2,288	197,04		451,00
	999-0005	Масса	т	11,3	0,52	23,504	0,00		0,00
	Итого								1 534 892,00
	ФОТ								1 376 102,00
	Пр/812-044-0-3	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	93		93			1 279 775,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49			674 290,00
	Всего по позиции								3 488 957,00
5	ФСБЦ-67.1.01.03-0024	Лифт пассажирский, грузоподъемность 1000 кг, дверной проем 1200 мм, скорость движения кабины 1-1,6 м/с, размер кабины 2100х1100 мм (проходная или непроходная), количество остановок 5-17 и более, высота подъема 15 - 44,8 м и более	компл			4	3 047 769,41		12 191 078,00
(Инженерное оборудование)									
Расширение и обрамление проемов									
6	ГЭСН46-03-007-02	Пробивка проемов в конструкциях: из бетона - демонтаж бетонных тумб в приямке и расширение дверных проемов	м3			6			
	Объем=1,5*4								65 581,00
	1 ОТ								65 581,00
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)		чел.-ч	23,8		142,8	459,25		6 139,00
	2 ЭМ								5 858,00
	91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		маш.час	8,12		48,72	120,23		281,00
	91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.час	16,23		97,38	2,89		
	Итого								71 720,00
	ФОТ								65 581,00
	Пр/812-040.1-3 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104			68 204,00
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			38 693,00
	Всего по позиции								178 617,00
7	ГЭСНМР01-01-029-03	Замена: обрамления дверного проема кабины	шт			52			
	Объем=13*4								215 072,00
	1 ОТ								215 072,00
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)		чел.-ч	9,46		491,92	437,21		215 072,00
	Итого								215 072,00
	ФОТ								193 565,00
	Пр/812-104.0-3 НР Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов		%	90		90			94 632,00
	Пр/774-104.0 СП Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов		%	44		44			
	Всего по позиции								503 269,00
8	ФСБЦ-08.3.05.01-0004	Лист стальной оцинкованный с покрытием из ПВХ толщиной 0,6 мм, толщина 1,6 мм (Проемы (ремонтно-строительные))	м2			66	2 234,35		147 467,00
	Объем=16,5*4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	ГЭСН09-03-049-01	прим. Установка мет. примыканий к портулу дверей шахты / Монтаж съёмных металлических полов из плит размером 500x500 мм: стальных штампованных	100 м2			0,068			
		Объем=(1,7*4) / 100							
		Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							17 357,00
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)	чел.-ч	471,97	1,15	36,908054	470,27		17 357,00
		2 ЭМ							133,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,55	1,25	0,04675	1 975,01		92,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,76	1,25	0,0646	638,68		41,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,31	1,25	0,11135	0,00		0,00
		08.1.02.09 Конструкции стальные	т	0		0	0,00		0,00
		Итого							17 490,00
		ФОТ							17 357,00
		Пр/812-009.0-3, Приказ НР Строительные металлические конструкции № 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	94	0,9	84,6			14 684,00
		Пр/774-009.0, Приказ СП Строительные металлические конструкции № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			9 147,00
		Всего по позиции				41 321,00			
10	ФСБЦ-08.3.05.02-0001	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 9-12 мм	т			0,16014	60 671,90		9 716,00
		(Строительные металлические конструкции)							
		Объем=1,7*23,55/1000*4							
11	ГЭСН15-01-070-02	прим. Монтаж нащельников в проеме изнутри шахты / Облицовка: дверных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с установкой напичников из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м2			12,8			
		Объем=3,2*4							
		Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							11 906,00
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7 (ср 3,7)	чел.-ч	1,7	1,15	25,024	475,78		11 906,00
		4 М							23 856,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1752		2,24256	6,42		14,00
		01.7.15.14-0062 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 16 мм	100 шт	0,18		2,304	31,72		73,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
08.1.02.03-0082	Планка откосная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, размеры 200x50 мм, толщина 0,5 мм		М	2,2		28,16	843,37		23 749,00
08.1.02.03	Акселероны из оцинкованной стали с полимерным покрытием		М	2,2		28,16	0,00		0,00
	Итого								35 742,00
	ФОТ								11 906,00
Пр/812-015.0-3, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы		%	101	0,9	90,9			10 823,00
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65			4 959,00
	Всего по позиции					14,08	2 234,35		51 524,00
12	ФСБЦ-08.3.05.01-0004 Лист стальной оцинкованный с покрытием из ПВХ толщиной 0,6 мм, толщина 1,6 мм (Проемы (ремонтно-строительные)) Объем=12,8*1,1		М2			14,08	2 234,35		31 460,00
Ремонт МП и шахты / потолок									
13	ГЭСНР62-01-017-02 Окрашивание водозумльсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных известковой или клеевой краской, с расчисткой старой краски свыше 10 до 35% Объем=(12*4) / 100		100 М2			0,48			
	1 ОТ		чел.-ч	30,1		14,448	442,72		6 396,00
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1 (ср 3,1)		чел.-ч	30,1		14,448	442,72		6 396,00
	2 ЭМ		Маш.час	0,1		0,048	64,56		3,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.час	0,06		0,0288	638,68		18,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,06		0,0288	638,68		18,00
	3 в т.ч. ОТм		чел.-ч	0,16		0,0768	0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,16		0,0768	0,00		0,00
	4 М		М3	0,24		0,1152	46,42		5,00
	01.7.03.01-0001 Вода		ШТ	3,2		1,536	24,91		38,00
	01.7.07.08-0003 Мыло хозяйственное твердое 72 %		Т	0,012		0,00576	4 846,67		28,00
	01.7.08.04-0003 Мел природный молотый		М2	1,6		0,768	712,13		547,00
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25								
	Итого		кг	2,43		1,1664	67,41		79,00
	14.1.03.02-0201 Клей для стеклообоев		Т	0,0068		0,003264	36 847,39		120,00
	14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,067		0,03216	0,00		0,00
	14.3.02.01 Краска водозумльсионная								
	Итого								7 234,00
	ФОТ								6 396,00
Пр/812-096.0-3 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)			%	91		91			5 820,00
Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)			%	46		46			2 942,00
	Всего по позиции					0,0322	90 419,87		15 996,00
14	ФСБЦ-14.3.02.01-0111 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101		Т			0,0322	90 419,87		2 912,00
	(Малярные работы (ремонтно-строительные))								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15	ГЭСН15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами простан по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску / шахта Объем=(14.63-12)*4 / 100 Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2			0,1052			
	1 ОТ		чел.-ч	15,4	1,15	1,863092	459,25		856,00
	1-100-34 Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)								856,00
	2 ЭМ		маш.час	0,01	1,25	0,001315	64,56		8,00
	91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м								0,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,09	1,25	0,011835	638,68		8,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,1	1,25	0,01315	0,00		0,00
	4 М								47,00
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,33		0,034716	712,13		25,00
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,11		0,011572	84,17		1,00
	14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,0055		0,0005786	36 847,39		21,00
	14.3.02.01 Краска вододисперсионная		т	0,052		0,0054704	0,00		0,00
	Итого								911,00
	ФОТ								856,00
	Пр/812-015-0-3, Приказ НР Отделочные работы № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	101	0,9	90,9			778,00
	Пр/774-015.0, Приказ СП Отделочные работы № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65			357,00
	Всего по позиции								2 046,00
16	ФСБЦ-14.3.02.01-0111 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	(Отделочные работы)	т			0,005	90 419,87		452,00
17	ГЭСНр61-01-002-01 Ремонт штукатурки внутренних стен по камню известковым раствором площадью отделных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм Объем=51,11 / 100		100 м2			0,5111			
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3 (ср 3,3)		чел.-ч	203,07		103,789077	453,74		47 093,00
	2 ЭМ		маш.час	1		0,5111	756,03		408,00
	91.06.05-060 Подручки одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т								386,00
	91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,67		0,342437	64,56		22,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2	Заплаты труда машинистов	чел.-ч	1,67		0,853537	0,00		0,00
	4 М								7 408,00
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,178885	46,42		8,00
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	2,2		1,12442	6 581,18		7 400,00
	999-9900	Строительный мусор	т	3,38		1,727518	0,00		0,00
	Итого								54 909,00
	ФОТ								47 093,00
	Пр/812-095.0-3	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90			42 384,00
	Пр/774-095.0	СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44			20 721,00
	Всего по позиции								118 014,00
18	ГЭСН15-04-005-01	Окраска поливинилцелатными водоземлясионными составами простан по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску	100 м2			0,5111			
		Объем=51,11 / 100							
		Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ								3 725,00
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4 (ср 3,4)	чел.-ч	13,8		1,15	8,111157	459,25	3 725,00
	2 ЭМ								33,00
	91.06.06-048	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-час	0,01		1,25	0,0063888	64,56	0,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-час	0,08		1,25	0,05111	638,68	33,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09		1,25	0,0574988	0,00	207,00
	4 М								109,00
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,3		0,15333	712,13		109,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,05111	84,17		4,00
	14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,005		0,0025555	36 847,39		94,00
	14.3.02.01	Краска водоземлясионная	т	0,052		0,0265772	0,00		0,00
	Итого								3 965,00
	ФОТ								3 725,00
	Пр/812-015.0-3,	Приказ НР Отделочные работы	%	101		0,9	90,9		3 366,00
	№ 812/пр от								
	21.12.2020 п.25								
	Пр/774-015.0,	Приказ СП Отделочные работы	%	49		0,85	41,65		1 551,00
	№ 774/пр от								
	11.12.2020 п.16								
	Всего по позиции								8 902,00
19	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т			0,027			90 419,87
		(Малярные работы (ремонтно-строительные))							
		Ремонт МП и шахты / пол							
20	ГЭСНр62-01-006-03	Простая масляная окраска ранее окрашенных потолг: с подготовкой и расчисткой старой краски до 35%	100 м2			0,5852			
		Объем=(14,63*4) / 100							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1 ОТ								4 767,00
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1 (ср 3,1)		чел.-ч	18,4		10,76768	442,72		4 767,00
	2 ЭМ		маш.час	0,1		0,05852	64,56		19,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,04		0,023408	638,68		4,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,14		0,081928	0,00		15,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов								0,00
	4 М								1 019,00
	01.7.10.17-0141 Пемза		кг	0,24		0,140448	3 360,21		472,00
	01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,8		0,46816	712,13		333,00
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,16		0,093632	84,17		8,00
	14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям		т	0,0027		0,00158	69 194,82		109,00
	14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая		т	0,0045		0,0026334	36 847,39		97,00
	14.4.02.04 Краски для внутренних работ масляные голубые к применению		т	0,0115		0,0067298	0,00		0,00
	Итого								5 805,00
	ФОТ								4 767,00
	Пр/812-096-0-3 НР Мазярные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91			4 338,00
	Пр/774-096-0 СП Мазярные работы (ремонтно-строительные)		%	46		46			2 193,00
	Всего по позиции								12 336,00
21	ФСБЦ-14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый (Мазярные работы (ремонтно-строительные))		т			0,007	97 873,92		685,00
22	ГЭСН11-01-01-1-01 Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	Объем=(10*4) / 100	100 м2			0,4			
	Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ		чел.-ч	35,6	1,15	16,376	407,81		6 678,00
	1-100-22 Средний разряд работы 2,2 (ср 2,2)		чел.-ч	35,6	1,15	16,376	407,81		6 678,00
	2 ЭМ		маш.час	1,27	1,25	0,635	64,56		71,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	7,82	1,25	3,91	7,77		30,00
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		чел.-ч	1,27	1,25	0,635	0,00		0,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов								0,00
	4 М								65,00
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	3,5		1,4	46,42		65,00
	04.3.01.09 Распор голубой кладочный тяжелый цементный		м3	2,04		0,816	0,00		0,00
	Итого								6 814,00
	ФОТ								6 678,00
	Пр/812-011-0-3, Приказ НР Полы		%	113	0,9	101,7			6 792,00
	№ 812/лр от								
	21.12.2020 п.25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-011.0, Приказ СП Полы № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	65	0,85	55,25			3 690,00
	Всего по позиции								17 296,00
23	ФССП-04.3.01.09-0018	Раствор готовый кладочный цементный марки: 300 (Полы)	м3			0,816			1 126,00
Записка поа МП и приписка									
24	ГЭСН11-01-011-09	Устройство стяжек: из самовыравнивающейся смеси на цементной основе, толщиной 3 мм Объем=(6,64*4) / 100	100 м2			0,266			
	Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	26,14	1,15	7,996226	437,21		3 496,00
	2 ЭМ	Высота подъема 25 м	маш.час	0,07	1,25	0,023275	52,96		10,00
		91.06.06-046 Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг,							1,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,00665	638,68		4,00
		91.21.22-638 Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.час	2,8	1,25	0,931	5,12		5,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09	1,25	0,029925	0,00		0,00
		4 М							26,00
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,16	0,04256	0,04256	46,42		2,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,7436	0,1977976	0,1977976	6,42		1,00
		01.7.07.12-1006 Пленка полиэтиленовая, толщина 80 мкм	м2	10	2,66	2,66	8,51		23,00
		04.3.02.01 Смеси сухие на цементной основе	т	0,45	0,1197	0,1197	0,00		0,00
		14.4.01.02 Грунтовки на акриловой основе	кг	20	5,32	5,32	0,00		0,00
		Итого							3 532,00
		ФОТ							3 496,00
	Пр/812-011-0-3, Приказ НР Полы № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	113	0,9	101,7			3 555,00
	Пр/774-011.0, Приказ СП Полы № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	65	0,85	55,25			1 932,00
	Всего по позиции								9 019,00
25	ГЭСН11-01-011-11	Устройство стяжек: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-09	100 м2			0,266			
	Объем=(6,64*4) / 100 до толщ.50 мм ПЗ=47 (ОЗП=47; ЭМ=47 к расх.; ЗПМ=47; МАТ=47 к расх.; ТЗ=47; ТЗМ=47) Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ	1-100-30 Средний разряд работы 3,0 (ср 3)	чел.-ч	2,33	54,05	33,499109	437,21		14 646,00
					(47*1,15)				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2 ЭМ								
91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,019	58,75 (47*1,25)	0,2969225	52,96			76,00
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,006	58,75 (47*1,25)	0,093765	638,68			60,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	58,75 (47*1,25)	0,468825	0,00			0,00
	4 М								42,00
01.7.03.01-0001	Вода	М3	0,0404	47	0,5050808	46,42			23,00
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,234	47	2,925468	6,42			19,00
04.3.02.01	Смеси сухие на цементной основе	т	0	47	0	0,00			0,00
	Итого								14 764,00
	ФОТ								14 646,00
Пр/812-011.0-3, Приказ НР Полы № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	113	0,9	101,7				14 895,00
Пр/774-011.0, Приказ СП Полы № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	65	0,85	55,25				8 092,00
	Всего по позиции				1,35	8 437,94			37 751,00
26	ФССЦ-04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный, цементный, М150 (Полы) Объем=6,64*4*0,05*1,02	М3			1,35	8 437,94			11 391,00
	Маслянная окраска в прямке				0,14				
27	ГСНр62-03-004-06	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических покрытий отдельных карнизов, брандмаурных стен, парапетов, зонтов, сандриков, подоконных отливов, металлических балок, прогонов и других мелких покрытий: за два раза с лестниц	100 м2		0,14				
	Объем=(3,5*4) / 100								
	1 ОТ								2 190,00
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1 (ср 3,1)	чел.-ч	35,34		4,9476	442,72			2 190,00
	2 ЭМ								1,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,0014	638,68			1,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01		0,0014	0,00			0,00
	4 М								96,00
01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,014	84,17			1,00
14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,0098		0,001372	69 194,82			95,00
14.4.02.04	Краски масляные готовые к применению для наружных работ	т	0,0161		0,002254	0,00			0,00
	Итого								2 287,00
	ФОТ								2 190,00
Пр/812-096-0-3 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	91		91				1 993,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	46		46			1 007,00
	Всего по позиции								5 287,00
28	ФСБЦ-14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг			0,002			115,83
	(Полы)								
Замена люка и Двери									
29	ГЭСН09-04-013-01 прим.Демонтаж двери /Установка противопожарных дверей: однополных глухих		м2			7,2			
	Объем=1,8*4								
	Приказ от 08.08.2022 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
	№ 648/лр п.144 табл.2								
	Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению								
	№ 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ								
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4 (ср 4,4)		чел.-ч	2,07	0,805	11,99772	521,71		6 259,00
					(0,7*1,15)				6 259,00
	2 ЭМ								
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	0,875	0,126	638,68		153,00
					(0,7*1,25)				80,00
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.час	0,71	0,875	4,473	16,39		73,00
					(0,7*1,25)				0,00
	3 в т.ч. ОТМ								
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02	0,875	0,126	0,00		0,00
					(0,7*1,25)				0,00
	4 М								
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,4908	0	0	6,42		0,00
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4-5 мм		кг	0,07	0	0	161,86		0,00
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,003	0	0	107 196,07		0,00
	14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,27	0	0	559,59		0,00
	07.1.01.01 Дверь противопожарная металлоческая		шт	0	0	0	0,00		0,00
	Итого								6 412,00
	ФОТ								6 259,00
	Пр/812-009.0-3. Приказ НР Строительные металлческие конструкции № 812/лр от 21.12.2020 п.25		%	94		94			5 883,00
	Пр/774-009.0. Приказ СП Строительные металлческие конструкции № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	62		62			3 881,00
	Всего по позиции								
30	ГЭСН09-04-013-01 Установка противопожарных дверей: однополных глухих		м2			7,2			
	Объем=1,8*4								
	Всего по позиции								
									16 176,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
1	1-100-44	Средний разряд работы 4,4 (ср 4,4)	чел.-ч	2,07	1,15	17,1396	521,71		8 942,00
	2	ЗМ							8 942,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,18	638,68		220,00
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	0,71	1,25	6,39	16,39		115,00
		3 в т.ч. ОТМ							105,00
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,25	0,18	0,00		0,00
	4	М							0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,4908		3,53376	6,42		3 508,00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, З42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		0,504	161,86		23,00
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,003		0,0216	107 196,07		82,00
	14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,27		1,944	559,59		2 315,00
	07.1.01.01	Дверь противопожарная металлическая	шт	0		0	0,00		1 088,00
		Итого							12 670,00
		ФОТ							8 942,00
	Пр/812-009-0-3,	Приказ НР Строительные металлические конструкции № 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	94	0,9	84,6			7 565,00
	Пр/774-009-0,	Приказ СП Строительные металлические конструкции № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			4 712,00
		Всего по позиции							24 947,00
31	ФССЦ-07.1.01.01-0009	Дверь противопожарная металлическая: двупольная ДПМ-02/60, размером 1600х2100 мм (Полы)	шт	4		7 443,15			29 773,00
32	ГЭСН09-04-003-01	прим. Демонтаж люка / Монтаж люка противопожарного	М2	4,75					
		Объем=1,25*0,95*4							
		Приказ от 14.07.2022 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 № 571/лр п.83 табл.2							
		Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ							3 726,00
		1-100-41	Средний разряд работы 4,1 (ср 4,1)	чел.-ч	1,95	0,805	7,4563125	499,66	3 726,00
		2 ЗМ							8,00
		91.06.06-048	Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,875	0,0415625	64,56	3,00
									(0,7*1,25)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,002	0,875 (0,7*1,25)	0,0083125	638,68		5,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,875 (0,7*1,25)	0,0415625	0,00		0,00
	4 М								0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0672	0	0	6,42		0,00
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,00094	0	0	107 196,07		0,00
	14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,44	0	0	559,59		0,00
	07.1.05.01 Люки металлические противопожарные (EI60) ФОТ		М2	1	0	0	0,00		0,00
	Итого								3 734,00
	Пр/812-009.0-3, Приказ НР Строительные металлические конструкции № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94					3 726,00
	Пр/774-009.0, Приказ СП Строительные металлические конструкции № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	62					3 502,00
	Итого								2 310,00
	Всего по позиции								9 546,00
33	ГЭСН09-04-003-01 Монтаж люка противопожарного Объем=1,25*0,95*4	М2				4,75			
	Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25								
	1 ОТ								5 322,00
	1-100-41 Средний разряд работы 4,1 (ср 4,1)		чел.-ч	1,95	1,15	10,651875	499,66		5 322,00
	2 ЭМ								12,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.час	0,01	1,25	0,059375	64,56		4,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,002	1,25	0,011875	638,68		8,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	1,25	0,059375	0,00		0,00
	4 М								1 651,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,0672		0,3192	6,42		2,00
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,00094		0,004485	107 196,07		479,00
	14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл		шт	0,44		2,09	559,59		1 170,00
	07.1.05.01 Люки металлические противопожарные (EI60) ФОТ		М2	1		4,75	0,00		0,00
	Итого								6 985,00
	Пр/812-009.0-3, Приказ НР Строительные металлические конструкции № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94					5 322,00
	Пр/774-009.0, Приказ СП Строительные металлические конструкции № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	62					4 502,00
	Итого								2 805,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Усиление плит перекрытия									
34	ГЭСН09-03-003-01	Монтаж одиночных подкрановых балок на отметке до 25 м массой: до 1,0 т Объем=35,4*4/1000	т			0,1416			
Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению № 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ								
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср.3,6)	чел.-ч	16,02	1,15	2,6086968	470,27			1 227,00
	2 ЭМ								1 227,00
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.час	0,1	1,25	0,0177	2 813,91			50,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17	1,25	0,03009	1 975,01			59,00
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	3,08	1,25	0,54516	2 435,72			1 328,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	1,25	0,04248	638,68			27,00
	91.17.01-001 Выпрямители сварочные, сварочный ток до 350 А, количество постов 8	маш.час	0,76	1,25	0,13452	123,18			17,00
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,46	1,25	0,25842	7,05			2,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,59	1,25	0,63543	0,00			0,00
	4 М								313,00
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	1,1		0,15576	104,32			16,00
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,33		0,046728	64,97			3,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,126		0,0178416	6,42			0,00
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3,4		0,48144	161,86			78,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,8		0,39648	209,92			83,00
	01.7.15.06-0111 Возды строительные	т	0,00001		0,0000014	84 355,44			0,00
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000142	347 681,03			5,00
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием стальных профилей и круглых труб	т	0,004		0,0005664	131 598,51			75,00
	08.2.02.11-0007 Канат двойной связки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0026479	310,92			1,00
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000042	68 694,35			0,00
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0002747	129 922,00			36,00
	11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0001458	16 496,03			2,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000439	85 637,85			4,00
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,000085	123 158,06			10,00
	07.2.07.12 Конструкции стальные	т	1		0,1416	0,00			0,00
	Итого								3 023,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ФОТ								1 227,00
Пр/812-009.0-3, Приказ	НР Строительные металлические конструкции	%	94						1 153,00
№ 812/лр от									
21.12.2020 п.25									
Пр/774-009.0, Приказ СП	Строительные металлические конструкции	%	62						761,00
№ 774/лр от									
11.12.2020 п.16									
Всего по позиции									
35	ФСБЦ-08.3.01.02-0024	Двутавры с параллельными гранями полок, марки стали Ст3сп, Ст3пс, № 10Б-18Б	т	0,1416	99 541,90	14 095,00			
(Строительные металлические конструкции)									
36	ГЭСН06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	т	0,1283					
Объем=(30,18+24,16+7,34+28,1+10,56+28)/1000									
Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению									
№ 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ								13 577,00
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	Чел-ч	198	1,15	29,21391	464,76			13 577,00
	2 ЭМ								63,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш-час	0,14	1,25	0,0224525	1 975,01			44,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-час	0,19	1,25	0,0304713	638,68			19,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов	Чел-ч	0,33	1,25	0,0529238	0,00			0,00
	08.4.01.02 Детали закладные и накладные	т	1		0,1283	0,00			0,00
	Итого								13 640,00
	ФОТ								13 577,00
Пр/812-006.0-3, Приказ НР	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и	%	103						12 586,00
№ 812/лр от работы в строительстве									
21.12.2020 п.25									
Пр/774-006.0, Приказ СП	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и	%	58						6 693,00
№ 774/лр от работы в строительстве									
11.12.2020 п.16									
Всего по позиции									
37	ФССЦ-08.4.01.02-0001	Детали закладные, вес до 1 кг	т	0,1283	13 436,60	1 724,00			
(Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)									
38	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,216	209,92	45,00			
(Строительные металлические конструкции)									
Объем=54/1000*4									
Монтаж лестниц и ограждений									
39	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,208					
Объем=(10+42)/1000*4									
Приказ от 04.08.2020 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению									
№ 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ								3 327,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	Чел.-ч	28,9	1,15	6,91288	481,29		3 327,00
	2 ЭМ								3 676,00
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.час	0,07	1,25	0,0182	2 813,91		51,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,25	0,0312	1 975,01		62,00
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	5,45	1,25	1,417	2 435,72		3 451,00
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	0,86	1,25	0,2236	3,19		1,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,0494	638,68		32,00
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,68	1,25	0,4368	7,05		3,00
	91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.час	8,59	1,25	2,2334	34,24		76,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		Чел.-ч	5,83	1,25	1,5158	0,00		0,00
	4 М								276,00
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	М3	1,37		0,28496	104,32		30,00
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,08528	64,97		6,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,760032	6,42		5,00
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,832	148,39		123,00
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000021	84 355,44		0,00
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой связки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000208	347 681,03		7,00
	07.2.07.12-0011	Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием нутных профилей и круглых труб	т	0,001		0,000208	131 598,51		27,00
	08.2.02.11-0007	Канат двойной связки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,003896	310,92		1,00
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000062	68 694,35		0,00
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0004035	129 922,00		52,00
	11.1.03.01-0061	Брусски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0002142	16 496,03		4,00
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000645	85 637,85		6,00
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0001248	123 158,06		15,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами спиральные	кг	0		0	0,00		0,00
	07.2.05.01	Дестилляты маршевые металлургические	т	1		0,208	0,00		0,00
	Итого								7 279,00
	ФОТ								3 327,00
	Пр/812-009.0-3, Приказ НР Строительные металлургические конструкции № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6			2 815,00
	Пр/774-009.0, Приказ СП Строительные металлургические конструкции № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7			1 753,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции							11 847,00
40	ФСБЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные (Строительные металлические конструкции) Объем=0,023*4	кг			0,092	209,92		19,00
41	ФСБЦ-08.4.03.03-0035	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 20-22 мм (Строительные металлические конструкции)	т			0,208	59 039,65		12 280,00
Замена электрооборудования в машинном помещении и шахте лифта									
Замена светильников									
42	ГЭСНр67-01-008-02	Смена светильников: с люминесцентными лампами / в МП и перед входом в МП Объем=((1+1)*13) / 100	100 шт			0,26			
		1 ОТ							20 903,00
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0 (ср 4)	чел.-ч			163,3	492,32		20 903,00
		2 ЭМ							1,00
		91.06.06-048 Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час			0,08	64,56		1,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,08	0,00		0,00
		20.3.03.04 Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт			100	26		0,00
		Итого							20 904,00
		ФОТ							20 903,00
		Пр/812-101.0-3 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%			92	92		19 231,00
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%			48	48		10 033,00
		Всего по позиции							50 168,00
43	ФСБЦ-20.3.03.04-0056	Светильник ЛПО 11 1x18 (Электромонтажные работы (ремонтно-строительные))	шт			13	446,98		5 811,00
44	ФСБЦ-20.3.03.04-0059	Светильник ЛПО 16-4x18 (Электромонтажные работы (ремонтно-строительные))	шт			13	881,36		11 458,00
45	ГЭСНр67-01-008-01	Смена светильников: с лампами накаливания Объем=(13*4) / 100	100 шт			0,52			
		1 ОТ							22 810,00
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0 (ср 4)	чел.-ч			89,1	46,332		22 810,00
		2 ЭМ							1,00
		91.06.06-048 Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час			0,03	0,0156		1,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,03	0,0156		0,00
		20.3.03.03 Светильники с лампами накаливания	шт			100	52		0,00
		Итого							22 811,00
		ФОТ							22 810,00
		Пр/812-101.0-3 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%			92	92		20 985,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			10 949,00
Всего по позиции									
46	ФСБЦ-20.3.03.04-0077 Светильник настенный типа НПП 03х100, IP54		шт			52		303,35	15 774,00
(Электромонтажные работы (ремонтно-строительные))									
Замена электропроводки									
47	ГЭСНр67-01-003-01 Демонтаж кабеля Объем=(15*4) / 100		100 м			0,6			2 316,00
	1 ОТ								2 316,00
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0 (ср 2)		чел.-ч	9,64		5,784		400,47	2 316,00
	2 ЭМ								0,00
	91.06.06-048 Подъемники одномагковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.час	0,01		0,006		64,56	0,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01		0,006		0,00	0,00
	Итого								2 316,00
	ФОТ								2 316,00
	Пр/812-101.0-3 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	92		92			2 131,00
	Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			1 112,00
Всего по позиции									
48	ГЭСНм08-02-409-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=(55*4) / 100		100 м			2,2			5 559,00
	1 ОТ								15 726,00
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6 (ср 3,6)		чел.-ч	15,2		33,44		470,27	15 726,00
	4 М								317,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		11,74272		6,42	75,00
	01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		3,85		62,81	242,00
	Итого								16 043,00
	ФОТ								15 726,00
	Пр/812-049.3-3 НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			15 411,00
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			8 020,00
Всего по позиции									
49	ФССЦ-24.3.01.02-0021 Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, с зондом, номинальный внутренний диаметр 16 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=55*4*1,02		М			224,4		1,51	339,00
Всего по позиции									
									39 474,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	ГЭСНМ08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² Объем=(55*4) / 100	100 м		2,2				
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	6,29	13,838	481,29	6 660,00		
		2 ЗМ	Маш.час	0,03	0,066	1 975,01	172,00		
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,03	0,066	1 975,01	130,00		
		1 ОТ					6 660,00		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,03	0,066	638,68	42,00		
		3 в т.ч. ОТМ					0,00		
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,132	0,00	0,00		
		4 М					870,00		
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	26,67	58,674	7,87	462,00		
		01.7.07.20-0002 Талык молотый, сорт 1	Т	0,00105	0,00231	58 720,85	136,00		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02	0,044	115,83	5,00		
		20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	100 шт	0,05	0,11	1 612,40	177,00		
		20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,02684	3 359,33	90,00		
		Итого					7 702,00		
		ФОТ					6 660,00		
		Пр/812-049-3-3 НР Электротехнические установки на других объектах	%	98	98	98	6 527,00		
		Пр/774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51	51	3 397,00		
		Всего по позиции					17 626,00		
51	ФССЦ-21.1.06.09-0054	Кабель силовой с медными жилами ВВГ_3х1,5-660 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=((40+15)*4*1,02) / 1000	1000 м		0,2244	3 311,42	743,00		
52	ФССЦ-20.5.02.10-0011	Коробка распределительная УК-2П (Электротехнические установки на других объектах) Объем=12*4	шт	48	6,20	298,00	298,00		
Замена и установка розеток и выключателей									
53	ГЭСНр67-01-009-01	Смена: выключателей Объем=((2+3)*4) / 100	100 шт		0,2				
		1 ОТ					2 240,00		
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	24,1	4,82	464,76	2 240,00		
		20.4.01.02 Выключатели	шт	100	20	0,00	0,00		
		Итого					2 240,00		
		ФОТ					2 240,00		
		Пр/812-101.0-3 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92	92	92	2 061,00		
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48	48	48	1 075,00		
		Всего по позиции					5 376,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	ФСБЦ-20.4.01.01-0031	Выключатели однополюсные для открытой проводки	10 шт			0,8	627,14		502,00
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=(2*4) / 10							
55	ФСБЦ-62.1.01.09-1060	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика В (Инженерное оборудование) Объем=3*4	шт			12	113,33		1 360,00
56	ГЭСНР67-01-009-02	Смена: розеток Объем=(1*4) / 100	100 шт			0,04			
		1 ОТ							
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5 (ср 3,5)	чел.-ч	24,1		0,964	464,76		448,00
		20.4.03.06 Розетка штепсельная	шт	100		4	0,00		448,00
		Итого							448,00
		ФОТ							448,00
		Пр/812-101.0-3 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			412,00
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			215,00
		Всего по позиции							1 075,00
57	ФССЦ-20.4.03.05-0004	Розетка открытой проводки с заземлением (Электротехнические установки на других объектах) Объем=(1*4) / 100	100 шт			0,04	1 006,88		40,00
58	ГЭСНм08-02-472-06	прим.Демонтаж заземления / Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 100 мм2 Объем=((30+15)*4) / 100 Приказ от 14.07.2022 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резаки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; № 57/1/пр п.84 табл.3 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3	100 м			1,8			
		1 ОТ							4 288,00
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	0,3	8,91	481,29		4 288,00
		2 ЭМ							266,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17	0,3	0,0918	1 975,01		181,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,3	0,0918	638,68		59,00
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,9	0,3	1,566	16,39		26,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	0,3	0,1836	0,00		0,00
		4 М							0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 19/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55	0	0	161,86		0,00
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004	0	0	66 152,30		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2	0	0	1 185,03		0,00
Итого ФОТ									4 554,00
Пр/812-049.3.3	НР Электротехнические установки на других объектах		%	98					4 288,00
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					4 202,00
Всего по позиции									
10 943,00									
59	ГЭСНм08-02-472-06	прим. Установка полюсы заземления по шахте лифта и заземления в МП/ Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 100 мм2	100 м				1,8		
		Объем= $((30+15)*4) / 100$							14 294,00
		1 ОТ							14 294,00
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8 (ср 3,8)	чел.-ч	16,5			29,7		885,00
		2 ЭМ							604,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17			0,306		1 975,01
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17			0,306		638,68
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,9			5,22		16,39
		3 в т.ч. ОТм							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34			0,612		0,00
		4 М							4 902,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,55			0,99		161,86
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004			0,0072		66 152,30
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2			3,6		1 185,03
		Итого							20 081,00
		ФОТ							14 294,00
		Пр/812-049.3.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98				14 008,00
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51				7 290,00
Всего по позиции									
41 379,00									
Диспетчеризация									
60	ГЭСНмр01-02-009-01	Демонтаж лифтового блока связи / Установка блока электронного селектора, количество лифтов в подъезде:	шт				4		
		1							
		Приказ от 08.08.2022 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; № 648/пр п. 145 табл.3 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1 ОТ								7 513,00
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4 (ср 4,4)		чел.-ч	12	0,3	14,4	521,71		7 513,00
	4 М								0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,104	0	0	6,42		0,00
	Итого								7 513,00
	ФОТ								7 513,00
	Пр/812-104.0-3 НР Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов		%	90		90			6 762,00
	Пр/774-104.0 СП Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов		%	44		44			3 306,00
	Всего по позиции								17 581,00
61	ГЭСНмир01-02-009-01 Установка блока электронного селектора, количество лифтов в подъезде: 1		шт			4			
	1 ОТ								25 042,00
	1-100-44 Средний разряд работы 4,4 (ср 4,4)		чел.-ч	12		48	521,71		25 042,00
	4 М								3,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,104		0,416	6,42		3,00
	Итого								25 045,00
	ФОТ								25 042,00
	Пр/812-104.0-3 НР Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов		%	90		90			22 538,00
	Пр/774-104.0 СП Капитальный ремонт и модернизация оборудования лифтов		%	44		44			11 018,00
	Всего по позиции								58 601,00
	Итого по разделу 1 Капитальный ремонт лифтового оборудования (замена лифтов):								
	Итого прямые затраты (справочно)								
	в том числе:								
	Оплата труда рабочих								2 776 161
	Эксплуатация машин								189 545
	Материалы								395 032
	Строительные работы								1 028 325
	в том числе:								
	оплата труда								275 788
	эксплуатация машин и механизмов								12 536
	материалы								337 940
	накладные расходы								260 478
	сметная прибыль								1 41 583
	Монтажные работы								6 268 062
	Монтажные работы								5 688 611
	в том числе:								
	оплата труда								2 252 746
	эксплуатация машин и механизмов								1 77 009
	материалы								57 089
	накладные расходы								2 097 102
	сметная прибыль								1 104 665
	Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ								579 451
	в том числе:								
	оплата труда								247 627
	материалы								3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		накладные расходы сметная прибыль							222 865 108 956
		Оборудование Инженерное оборудование							12 192 438 12 192 438
		Итого ФОТ (справочно)							2 776 161
		Итого накладные расходы (справочно)							2 580 445
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 355 204
		Итого по разделу 1 Капитальный ремонт лифтового оборудования (замена лифтов)							19 488 825
Раздел 2. Прочие работы.									
62	17-1	Погрузка в автотранспортное средство: металлические конструкции весом до 6 т (Погрузо-разгрузочные работы при дополнительной перевозке) Объем=3,65*4	т			14,6		314,10	4 586,00
63	02-15-1-01-0030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 30 км Объем=3,65*4	т			14,6		321,82	4 699,00
Итого по разделу 2 Прочие работы. : 9 285									
Итого прямые затраты (справочно)									
в том числе:									
Эксплуатация машин									
Материалы									
Строительные работы									
в том числе:									
эксплуатация машин и механизмов									
материалы									
Итого по разделу 2 Прочие работы. 9 285									
Итого по смете:									
Итого прямые затраты (справочно) 3 370 023									
в том числе:									
Оплата труда рабочих									
Эксплуатация машин									
Материалы									
Строительные работы									
в том числе:									
оплата труда									
эксплуатация машин и механизмов									
материалы									
накладные расходы									
сметная прибыль									
Монтажные работы									
Монтажные работы									
в том числе:									
оплата труда									
2 776 161									
194 244									
399 618									
1 037 610									
275 788									
17 235									
342 526									
260 478									
141 583									
6 268 062									
5 688 611									
2 252 746									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		эксплуатация машин и механизмов							177 009
		материалы							57 089
		накладные расходы							2 097 102
		сметная прибыль							1 104 665
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ							579 451
		в том числе:							
		оплата труда							247 627
		материалы							3
		накладные расходы							222 865
		сметная прибыль							108 956
		Оборудование							12 192 438
		Инженерное оборудование							12 192 438
		Итого							19 498 110
		Итого ФОТ (справочно)							2 776 161
		Итого накладные расходы (справочно)							2 580 445
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 365 204
		ВСЕГО по смете							19 498 110,00

Составил: Директор ООО "Юргалифремонт" Колесников В.Н.

Проверил:



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]