

Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО «КОМФИЛД» _____ С. В. Мутенин

" 28 " апреля 2025 года

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель правления
ТСЖ «ТСЖ «Наш дом» _____ Ю. М. Печерин

" 28 " апреля 2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
ГРАНД-Смета, версия 2024.3
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 приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
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 30.01.2024 № 55/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

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09

Распоряжение Министерства строительного комплекса Московской области № 39 от 16.02.2023 "Об установлении среднемесячного размера оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли, для целей определения сметной стоимости строительства на территории Московской области за 2022 год"

77. г. Москва
город Москва

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Хачатуряна, д. 12, корп. 3
(наименование стройки)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Хачатуряна, д. 12, корп. 3
(наименование объекта капитального строительства)

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

Замена шести пассажирских лифтов г/п 400 кг и шести пассажирских лифтов г/п 630 кг, 17 остановок, 1м/с
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом
Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен _____ IV квартал 2024 года

Сметная стоимость _____ 78 002.92 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ _____ 1 798.17 тыс.руб.
монтажных работ _____ 39 321.25 тыс.руб.
оборудования _____ 37 830.82 тыс.руб.
прочих затрат _____ 8 104.39 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих _____ 18 840.63 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов _____ 1 224.88 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих _____ 38 286.28 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов _____ 1 885.43 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. Замена 3-х лифтов г/п 630 кг на 17 остановок

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Машинное помещение											
1	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0.78	1	0.78					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			32.1984					15 441.06
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	41.28		32.1984			479.56		15 441.06
		2 ЭМ									372.85
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.312					179.32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.2		0.156			1 551.19		241.99
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.2		0.156			658.94		102.79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.2		0.156	477.92	1.21			90.21
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.2		0.156					76.53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.98		1.5444					40.65
		4 М									653.61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0.7712		0.601536			5.56		3.34
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0.3		0.234	37.71	1.53		57.70	13.50
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1.75		1.365	155.63	0.95		147.85	201.82
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1		0.78	41.71	1.25		52.14	40.67
		01.7.15.10-0052 Скобы стальные монтажные двухлапковые (СД), закрепляемый диаметр 27 мм	10 шт	5		3.9	60.11	1.39		83.55	325.85
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.00037		0.0002886	99 190.96	1.25		123 988.70	35.78
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0.4		0.312	79.88	1.31		104.64	32.65
		Итого прямые затраты									16 646.84
1.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					308.82
		ФОТ									15 620.38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					15 151.77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 966.39
		Всего по позиции							51 376.69		40 073.82
2	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0.04896	1	0.04896			49 224.76		2 410.04
		Всего по позиции									2 410.04
3	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0.0306	1	0.0306			74 666.45		2 284.79
		Всего по позиции									2 284.79
4	ФСБЦ-20.5.02.04-0008	Коробки ответвительные с кабельными вводами (6 выводов, диаметр 20 мм), размеры 80х80х40 мм, цвет серый	10 шт	2.4	1	2.4	620.68	0.94		583.44	1 400.26
		Всего по позиции									1 400.26
5	ГЭСНр67-01-008-02	Смена светильников: с люминесцентными лампами	100 шт	0.12	1	0.12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19.596					9 612.82
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	163.3		19.596			490.55		9 612.82
		2 ЭМ									0.52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.0096					4.18
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.08		0.0096	37.32	1.44		53.74	0.52
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.08		0.0096			435.64		4.18
H	20.3.03.04	Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт	100		12					
		Итого прямые затраты									9 617.52
		ФОТ									9 617.00
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					8 751.47
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					4 616.16
		Всего по позиции							191 542.92		22 985.15
6	ТЦ_20.3.03.07_772350552 8_03.12.2024_01	Светильник LED PPO Line 1200мм 40w 4000K AL IP20 JAZZWAY (ЛПО 2х36), 2850560А	шт.	12	1	12			791.67		9 500.04
		Всего по позиции									9 500.04
7	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0.12	1	0.12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3.792					1 915.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31.6		3.792			505.19		1 915.68
		2 ЭМ									6.97
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0.006					3.55
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.03		0.0036			1 551.19		5.58
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.03		0.0036			658.94		2.37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02		0.0024	477.92	1.21	578.28		1.39
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02		0.0024			490.55		1.18
		4 М									22.64
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2.132		0.25584			5.56		1.42
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9.17		1.1004	5.87	0.96	5.64		6.21
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1.02		0.1224	41.71	1.25	52.14		6.38
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0.00016		0.0000192	173 752.96	1.25	217 191.20		4.17
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.0003		0.000036	99 190.96	1.25	123 988.70		4.46
		Итого прямые затраты									1 948.84
7.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					38.31
		ФОТ									1 919.23
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 861.65
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					978.81
		Всего по позиции							40 230.08		4 827.61
8	ФСБЦ-20.4.01.01-0031	Выключатели одноклавишные для открытой проводки	10 шт	1.2	1	1.2	432.51	1.53	661.74		794.09
		Всего по позиции									794.09
9	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0.06	1	0.06					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2.0736					1 047.56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34.56		2.0736			505.19		1 047.56
		2 ЭМ									3.48
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0.003					1.78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.03		0.0018			1 551.19		2.79
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.03		0.0018			658.94		1.19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02		0.0012	477.92	1.21	578.28		0.69
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02		0.0012			490.55		0.59
		4 М									11.32
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2.132		0.12792			5.56		0.71
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9.17		0.5502	5.87	0.96	5.64		3.10
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1.02		0.0612	41.71	1.25	52.14		3.19
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0.00016		0.0000096	173 752.96	1.25	217 191.20		2.09
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.0003		0.000018	99 190.96	1.25	123 988.70		2.23
		Итого прямые затраты									1 064.14
9.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20.95
		ФОТ									1 049.34
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 017.86
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					535.16
		Всего по позиции							43 968.50		2 638.11
10	ФСБЦ-20.4.03.07-0021	Розетки штепсельные с заземляющими контактами на один пост, номинальный ток 16 А, напряжение 220 В	100 шт	0.06	1	0.06	4 657.02	0.94	4 377.60		262.66
		Всего по позиции									262.66
11	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	6	1	6					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			12.36					6 244.15
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2.06		12.36			505.19		6 244.15
		2 ЭМ									1 301.61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1.86					973.05
	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0.19		1.14	21.06	1.32		27.80	31.69
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.06		0.36			1 551.19		558.43
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.06		0.36			658.94		237.22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.06		0.36	477.92	1.21		578.28	208.18
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.06		0.36			490.55		176.60
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0.61		3.66			26.32		96.33
	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		1.14			357.00		406.98
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.19		1.14			490.55		559.23
		4 М									221.97
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0.1		0.6	155.63	0.95		147.85	88.71
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.1		0.6	174.93	1.15		201.17	120.70
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0.02		0.12	79.88	1.31		104.64	12.56
		Итого прямые затраты									8 740.78
11.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					124.88
		ФОТ									7 217.20
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 000.68
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 680.77
		Всего по позиции							3 257.85		19 547.11
12	ТЦ_22.1.01.02_77_772350552 8_03.12.2024_01	Бокс ЩРН-П-12модулей навесной пластик IP41 ИЭК	шт	6	1	6			625.00		3 750.00
		Всего по позиции									3 750.00
13	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	30	1	30					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30.9					15 610.37
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1.03		30.9			505.19		15 610.37
		4 М									120.70
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.02		0.6	174.93	1.15		201.17	120.70
		Итого прямые затраты									15 731.07
13.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					312.21
		ФОТ									15 610.37
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					15 142.06
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 961.29
		Всего по позиции							1 304.89		39 146.63
14	ФСБЦ-62.1.01.09-1099	Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	12	1	12	112.32	1.11		124.68	1 496.16
О		Всего по позиции									1 496.16
15	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	12	1	12	100.65	1.11		111.72	1 340.64
О		Всего по позиции									1 340.64
16	ФСБЦ-62.1.01.09-1104	Выключатель автоматический 1Р, 32 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	6	1	6	118.36	1.11		131.38	788.28
О		Всего по позиции									788.28
Шахта											
17	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0.06	1	0.06					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2.0736					1 047.56
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34.56		2.0736			505.19		1 047.56
		2 ЭМ									3.48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.003					1.78
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.03		0.0018			1 551.19		2.79
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.03		0.0018			658.94		1.19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02		0.0012	477.92	1.21		578.28	0.69
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02		0.0012			490.55		0.59
		4 М									11.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2.132		0.12792			5.56		0.71
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9.17		0.5502	5.87	0.96	5.64		3.10
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1.02		0.0612	41.71	1.25	52.14		3.19
	01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0.00016		0.0000096	173 752.96	1.25	217 191.20		2.09
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.0003		0.000018	99 190.96	1.25	123 988.70		2.23
		Итого прямые затраты									1 064.14
17.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					20.95
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 049.34
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 017.86
		Всего по позиции							43 968.50		2 638.11
18	ФСБЦ-20.4.03.07-0021	Розетки штепсельные с заземляющими контактами на один пост, номинальный ток 16 А, напряжение 220 В	100 шт	0.06	1	0.06	4 657.02	0.94	4 377.60		262.66
		Всего по позиции									262.66
Демонтаж лифта											
19	ГЭСНм03-05-001-03	(Демонтаж) Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с: грузоподъемностью до 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м	шт	6	1	6					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4428					1 977 633.36
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	1476	0.5	4428			446.62		1 977 633.36
	2	ЭМ									131 458.61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			309.6					201 380.94
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	92.8	0.5	278.4	251.77	1.34	337.37		93 923.81
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	92.8	0.5	278.4			658.94		183 448.90
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	5.2	0.5	15.6			1 551.19		24 198.56
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5.2	0.5	15.6			658.94		10 279.46
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	18.5	0.5	55.5	13.44	1.36	18.28		1 014.54
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	5.2	0.5	15.6	477.92	1.21	578.28		9 021.17
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	5.2	0.5	15.6			490.55		7 652.58
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	41.8	0.5	125.4			26.32		3 300.53
		4 М									0.00
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0.05	0	0			321.96		0.00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1112	0	0			5.56		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	168.42	0	0	2.27	1.53	3.47		0.00
	01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0.14868	0	0	1 352.25	1.44	1 947.24		0.00
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.4	0	0	424.62	0.96	407.64		0.00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	26	0	0	155.63	0.95	147.85		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	1.7	0	0	797.93	1.15	917.62		0.00
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0.025	0	0	106 965.20	1.15	123 009.98		0.00
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.15	0	0	174.49	1.25	218.11		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	1	0	0	114.90	1.25	143.63		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	36.25	1.09	39.51		0.00
	08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.0003	0	0	79 053.06	1.06	83 796.24		0.00
	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.012	0	0	67 961.14	0.88	59 805.80		0.00
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.3	0	0	899.56	1.61	1 448.29		0.00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0.005	0	0	80 020.98	1.22	97 625.60		0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.0015	0	0	60 045.35	1.71	102 677.55		0.00
	24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	1.1	0	0	135.89	1.15	156.27		0.00
	999-0005	Масса	т	11.3	0	0					
		Итого прямые затраты									2 310 472.91
19.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0.5	39 552.67
		ФОТ									2 179 014.30
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					2 004 693.16
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					1 067 717.01
		Всего по позиции							903 739.29		5 422 435.75
20	ГЭСНм03-05-001-05	(Демонтаж) За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 1000 кг	шт	30	1	30					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			825					368 461.50
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	55	0.5	825			446.62		368 461.50
		2 ЭМ									27 701.92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			62.25					40 299.15
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3.58	0.5	53.7	251.77	1.34	337.37		18 116.77
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3.58	0.5	53.7			658.94		35 385.08
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.285	0.5	4.275			1 551.19		6 631.34
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.285	0.5	4.275			658.94		2 816.97
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.285	0.5	4.275	477.92	1.21	578.28		2 472.15
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.285	0.5	4.275			490.55		2 097.10
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.22	0.5	18.3			26.32		481.66
		4 М									0.00
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0.0015	0	0			321.96		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	2.27	1.53	3.47		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	1 352.25	1.44	1 947.24		0.00
		01.7.06.12-0004 Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.03	0	0	424.62	0.96	407.64		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	148 198.02	0.95	140 788.12		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	797.93	1.15	917.62		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	106 965.20	1.15	123 009.98		0.00
		01.7.15.11-0046 Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.007	0	0	174.49	1.25	218.11		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	114.90	1.25	143.63		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	36.25	1.09	39.51		0.00
		08.3.03.04-0014 Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.00002	0	0	79 053.06	1.06	83 796.24		0.00
		08.3.07.01-0042 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.001	0	0	67 961.14	0.88	59 805.80		0.00
		10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.01	0	0	899.56	1.61	1 448.29		0.00
		14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0.0002	0	0	80 020.98	1.22	97 625.60		0.00
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.00005	0	0	60 045.35	1.71	102 677.55		0.00
		24.3.01.01-0003 Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	0.01	0	0	135.89	1.15	156.27		0.00
		Итого прямые затраты									436 462.57
20.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0.5	7 369.23
		ФОТ									408 760.65
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					376 059.80
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					200 292.72
		Всего по позиции							34 006.14		1 020 184.32
21	ГЭСНм03-05-001-07	(Демонтаж) За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 1000 кг	м	27	1	27					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			179.55					80 190.62
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	13.3	0.5	179.55			446.62		80 190.62
		Итого прямые затраты									80 190.62
21.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0.5	1 603.81
		ФОТ									80 190.62
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					73 775.37
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					39 293.40
		Всего по позиции							7 217.16		194 863.20
Монтаж лифта											
22	ГЭСНм03-05-001-03	(Монтаж) Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с: грузоподъемностью до 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8856					3 955 266.72
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	1476		8856			446.62		3 955 266.72
		2 ЭМ									262 917.23
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			619.2					402 761.88
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	92.8		556.8	251.77	1.34	337.37		187 847.62
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	92.8		556.8			658.94		366 897.79
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	5.2		31.2			1 551.19		48 397.13
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5.2		31.2			658.94		20 558.93
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	18.5		111	13.44	1.36	18.28		2 029.08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	5.2		31.2	477.92	1.21	578.28		18 042.34
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	5.2		31.2			490.55		15 305.16
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	41.8		250.8			26.32		6 601.06
		4 М									128 632.16
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0.05		0.3			321.96		96.59
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1112		6672			5.56		37 096.32
	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		1010.52	2.27	1.53	3.47		3 506.50
	01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0.14868		0.89208	1 352.25	1.44	1 947.24		1 737.09
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.4		2.4	424.62	0.96	407.64		978.34
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	26		156	155.63	0.95	147.85		23 064.60
	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		10.2	797.93	1.15	917.62		9 359.72
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0.025		0.15	106 965.20	1.15	123 009.98		18 451.50
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.15		0.9	174.49	1.25	218.11		196.30
	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		6	114.90	1.25	143.63		861.78
	08.1.02.13-0005	Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм	м	90		540	36.25	1.09	39.51		21 335.40
	08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.0003		0.0018	79 053.06	1.06	83 796.24		150.83
	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.012		0.072	67 961.14	0.88	59 805.80		4 306.02
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.3		1.8	899.56	1.61	1 448.29		2 606.92
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0.005		0.03	80 020.98	1.22	97 625.60		2 928.77
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.0015		0.009	60 045.35	1.71	102 677.55		924.10
	24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	1.1		6.6	135.89	1.15	156.27		1 031.38
H	999-0005	Масса	т	11.3		67.8					
		Итого прямые затраты									4 749 577.99
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					79 105.33
		ФОТ									4 358 028.60
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					4 009 386.31
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					2 135 434.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Всего по позиции									1 828 917.27		10 973 503.64	
23	ГЭСНм03-05-001-05	(Монтаж) За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 1000 кг	шт	30	1	30						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1650					736 923.00	
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	55		1650			446.62		736 923.00	
		2 ЭМ									55 403.81	
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			124.5					80 598.30	
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	3.58		107.4	251.77	1.34		337.37	36 233.54	
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	3.58		107.4				658.94	70 770.16	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.285		8.55			1 551.19		13 262.67	
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.285		8.55				658.94	5 633.94	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.285		8.55	477.92	1.21		578.28	4 944.29	
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.285		8.55				490.55	4 194.20	
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.22		36.6				26.32	963.31	
		4 М									20 174.08	
		01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая	кг	0.0015		0.045				321.96	14.49	
		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		63.3		2.27	1.53		3.47	219.65
		01.7.06.07-0003 Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0.00595		0.1785		1 352.25	1.44		1 947.24	347.58
		01.7.06.12-0004 Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.03		0.9		424.62	0.96		407.64	366.88
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0.0014		0.042	148 198.02	0.95		140 788.12		5 913.10
		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		4.5		797.93	1.15		917.62	4 129.29
		01.7.15.02-0082 Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0.0006		0.018	106 965.20	1.15		123 009.98		2 214.18
		01.7.15.11-0046 Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.007		0.21	174.49	1.25		218.11		45.80
		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		2.1	114.90	1.25		143.63		301.62
		08.1.02.13-0005 Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм	м	3		90		36.25	1.09		39.51	3 555.90
		08.3.03.04-0014 Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.00002		0.0006	79 053.06	1.06		83 796.24		50.28
		08.3.07.01-0042 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.001		0.03	67 961.14	0.88		59 805.80		1 794.17
		10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.01		0.3	899.56	1.61		1 448.29		434.49
		14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0.0002		0.006	80 020.98	1.22		97 625.60		585.75
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.00005		0.0015	60 045.35	1.71		102 677.55		154.02
		24.3.01.01-0003 Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	0.01		0.3	135.89	1.15		156.27		46.88
		Итого прямые затраты									893 099.19	
23.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					14 738.46	
		ФОТ									817 521.30	
		Пр/812-044.0-1 НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					752 119.60	
		Пр/774-044.0 СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					400 585.44	
Всего по позиции									68 684.76		2 060 542.69	
24	ГЭСНм03-05-001-07	(Монтаж) За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 1000 кг	м	27	1	27						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			359.1					160 381.24	
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	13.3		359.1			446.62		160 381.24	
		Итого прямые затраты									160 381.24	
24.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3 207.62	
		ФОТ									160 381.24	
		Пр/812-044.0-1 НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					147 550.74	
		Пр/774-044.0 СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					78 586.81	
Всего по позиции									14 434.31		389 726.41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ТЦ_20.3.03.07_77_772350552 8_03.12.2024_01	Светильник LED ДПО 4001 8Вт IP54 4000К круг белый IEK, LDPO0-4001-8-4000-K01	шт.	114	1	114			666.67		76 000.38
		Всего по позиции									76 000.38
26	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5ок(N, PE)-660	1000 м	0.306	1	0.306			49 224.76		15 062.78
		Всего по позиции									15 062.78
27	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,5ок(N, PE)-660	1000 м	0.306	1	0.306			74 666.45		22 847.93
		Всего по позиции									22 847.93
28	ФСБЦ-20.5.02.04-0008	Коробки ответвительные с кабельными вводами (6 выводов, диаметр 20 мм), размеры 80x80x40 мм, цвет серый	10 шт	11.4	1	11.4	620.68	0.94	583.44		6 651.22
		Всего по позиции									6 651.22
Оборудование											
29	ТЦ_67.1.01.03_77_772184052 О 0_03.12.2024_01	Лифт РУ «КМЗ» модель «Сириус», 17 ост., г/п 630 кг, скорость 1,0 м/с, отделка кабины нерж.сталь	Комплект	6	1	6			3 479 409.17		20 876 455.02
		Всего по позиции									20 876 455.02
Пуско-наладочные работы											
30	ГЭСНп01-14-025-01	Лифт пассажирский для жилых домов на 10 остановок, грузоподъемность до 630 кг, скорость движения кабины: 1 м/с, с микропроцессорными устройствами	лифт	6	1	6					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2536.656					1 696 578.79
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	158.54	0.8	760.992		563.76			429 016.85
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	211.39	0.8	1014.672		658.94			668 607.97
		3-200-01 Инженер I категории	чел.-ч	158.54	0.8	760.992		787.07			598 953.97
		Итого прямые затраты									1 696 578.79
		ФОТ									1 696 578.79
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					1 255 468.30
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					610 768.36
		Всего по позиции							593 802.58		3 562 815.45
31	ГЭСНп01-14-025-04	При изменении количества остановок уменьшать или добавлять: к норме 01-14-025-01	остановка	42	1	42					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			348.432					233 038.92
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	3.11	0.8	104.496		563.76			58 910.66
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	4.15	0.8	139.44		658.94			91 882.59
		3-200-01 Инженер I категории	чел.-ч	3.11	0.8	104.496		787.07			82 245.67
		Итого прямые затраты									233 038.92
		ФОТ									233 038.92
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74					172 448.80
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36					83 894.01
		Всего по позиции							11 651.95		489 381.73
Заключительные работы											
32	ГЭСНмр01-05-001-01	Техническое освидетельствование смонтированного (модернизированного) лифта перед вводом в эксплуатацию на две остановки	лифт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			277.86					202 115.92
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	13.893		83.358		490.55			40 891.27
		3-200-01 Инженер I категории	чел.-ч	13.893		83.358		787.07			65 608.58
		3-300-01 Ведущий инженер	чел.-ч	18.524		111.144		860.29			95 616.07
		Итого прямые затраты									202 115.92
32.1	421/пр_2020_п.75_пп.б	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	3		3					6 063.48
		ФОТ									202 115.92
	Пр/812-104.0-1	НР Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	74		74					149 565.78
	Пр/774-104.0	СП Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	36		36					72 761.73
		Всего по позиции							71 751.15		430 506.91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	ГЭСНмр01-05-001-02	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к норме 01-05-001-01	остановка	90	1	90					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			421.2					302 033.42
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1.4976		134.784		490.55			66 118.29
		3-200-01 Инженер I категории	чел.-ч	1.5912		143.208		787.07			112 714.72
		3-300-01 Ведущий инженер	чел.-ч	1.5912		143.208		860.29			123 200.41
		Итого прямые затраты									302 033.42
33.1	421/пр_2020_п.75_пп.б	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	3		3					9 061.00
		ФОТ									302 033.42
	Пр/812-104.0-1	НР Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	74		74					223 504.73
	Пр/774-104.0	СП Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	36		36					108 732.03
		Всего по позиции							7 148.12		643 331.18
34	ГЭСНмр01-05-007-01	Экспертиза (регистрация) декларации о соответствии лифта	лифт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			166.8					143 496.37
		3-300-01 Ведущий инженер	чел.-ч	27.8		166.8		860.29			143 496.37
		Итого прямые затраты									143 496.37
34.1	421/пр_2020_п.75_пп.б	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	3		3					4 304.89
		ФОТ									143 496.37
	Пр/812-104.0-1	НР Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	74		74					106 187.31
	Пр/774-104.0	СП Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	36		36					51 658.69
		Всего по позиции							50 941.21		305 647.26
		Итого по разделу 1 Замена 3-х лифтов г/п 630 кг на 17 остановок :									
		Итого прямые затраты (справочно)									11 569 320.73
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									9 907 039.06
		Эксплуатация машин									479 170.48
		Оплата труда машинистов (Отм)									726 203.93
		Материалы									456 907.26
		Строительные работы									22 985.15
		в том числе:									
		оплата труда									9 612.82
		эксплуатация машин и механизмов									0.52
		оплата труда машинистов (Отм)									4.18
		накладные расходы									8 751.47
		сметная прибыль									4 616.16
		Монтажные работы									21 690 839.60
		Монтажные работы									20 311 354.25
		в том числе:									
		оплата труда									7 320 162.82
		эксплуатация машин и механизмов									479 169.96
		оплата труда машинистов (Отм)									726 199.75
		материалы									437 477.89
		накладные расходы									7 404 776.86
		сметная прибыль									3 943 566.97
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ									1 379 485.35
		в том числе:									
		оплата труда									647 645.71
		материалы									19 429.37
		накладные расходы									479 257.82
		сметная прибыль									233 152.45
		Оборудование									20 880 080.10
		Оборудование									20 876 455.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Инженерное оборудование									3 625.08
		Прочие затраты									4 052 197.18
		Пусконаладочные работы									4 052 197.18
		в том числе:									
		оплата труда									1 929 617.71
		накладные расходы									1 427 917.10
		сметная прибыль									694 662.37
		Итого ФОТ (справочно)									10 633 242.99
		Итого накладные расходы (справочно)									9 320 703.25
		Итого сметная прибыль (справочно)									4 875 997.95
		Итого по разделу 1 Замена 3-х лифтов г/п 630 кг на 17 остановок									46 646 102.03
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									89 250.42
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									20 876 455.02
		затраты труда рабочих					20151.5916				
		затраты труда машинистов					1117.7436				
Раздел 2. Замена 3-х лифтов г/п 400 кг на 17 остановок											
Машинное помещение											
35	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0.78	1	0.78					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			32.1984					15 441.06
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	41.28		32.1984			479.56		15 441.06
		2 ЭМ									372.85
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.312					179.32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.2		0.156			1 551.19		241.99
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.2		0.156			658.94		102.79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.2		0.156	477.92	1.21			90.21
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.2		0.156					76.53
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.98		1.5444					40.65
		4 М									653.61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0.7712		0.601536				5.56	3.34
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0.3		0.234	37.71	1.53		57.70	13.50
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	1.75		1.365	155.63	0.95		147.85	201.82
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1		0.78	41.71	1.25		52.14	40.67
		01.7.15.10-0052 Скобы стальные монтажные двухлапковые (СД), закрепляемый диаметр 27 мм	10 шт	5		3.9	60.11	1.39		83.55	325.85
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.00037		0.0002886	99 190.96	1.25		123 988.70	35.78
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0.4		0.312	79.88	1.31		104.64	32.65
		Итого прямые затраты									16 646.84
35.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					308.82
		ФОТ									15 620.38
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					15 151.77
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					7 966.39
		Всего по позиции								51 376.69	40 073.82
36	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0.04896	1	0.04896				49 224.76	2 410.04
		Всего по позиции									2 410.04
37	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0.0306	1	0.0306				74 666.45	2 284.79
		Всего по позиции									2 284.79
38	ФСБЦ-20.5.02.04-0008	Коробки ответвительные с кабельными вводами (6 выводов, диаметр 20 мм), размеры 80x80x40 мм, цвет серый	10 шт	2.4	1	2.4	620.68	0.94		583.44	1 400.26
		Всего по позиции									1 400.26
39	ГЭСНр67-01-008-02	Смена светильников: с люминесцентными лампами	100 шт	0.12	1	0.12					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19.596					9 612.82
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	163.3		19.596			490.55		9 612.82
		2 ЭМ									0.52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.0096					4.18
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.08		0.0096	37.32	1.44		53.74	0.52
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.08		0.0096				435.64	4.18
H		20.3.03.04 Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт	100		12					
		Итого прямые затраты									9 617.52
		ФОТ									9 617.00
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					8 751.47
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					4 616.16
		Всего по позиции							191 542.92		22 985.15
40	ТЦ_20.3.03.07_77_772350552 8_03.12.2024_01	Светильник LED PPO Line 1200мм 40w 4000K AL IP20 JAZZWAY (ЛПО 2x36), 2850560A	шт.	12	1	12				791.67	9 500.04
		Всего по позиции									9 500.04
41	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0.12	1	0.12					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3.792					1 915.68
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	31.6		3.792			505.19		1 915.68
		2 ЭМ									6.97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.006					3.55
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.03		0.0036			1 551.19		5.58
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.03		0.0036				658.94	2.37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02		0.0024	477.92	1.21		578.28	1.39
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02		0.0024				490.55	1.18
		4 М									22.64
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2.132		0.25584				5.56	1.42
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9.17		1.1004		5.87	0.96	5.64	6.21
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1.02		0.1224	41.71	1.25		52.14	6.38
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0.00016		0.0000192	173 752.96	1.25		217 191.20	4.17
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.0003		0.000036	99 190.96	1.25		123 988.70	4.46
		Итого прямые затраты									1 948.84
41.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					38.31
		ФОТ									1 919.23
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 861.65
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					978.81
		Всего по позиции							40 230.08		4 827.61
42	ФСБЦ-20.4.01.01-0031	Выключатели одноклавишные для открытой проводки	10 шт	1.2	1	1.2	432.51	1.53		661.74	794.09
		Всего по позиции									794.09
43	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0.06	1	0.06					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2.0736					1 047.56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34.56		2.0736			505.19		1 047.56
		2 ЭМ									3.48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.003					1.78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.03		0.0018			1 551.19		2.79
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.03		0.0018				658.94	1.19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02		0.0012	477.92	1.21		578.28	0.69
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02		0.0012				490.55	0.59
		4 М									11.32
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2.132		0.12792				5.56	0.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9.17		0.5502	5.87	0.96		5.64	3.10
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1.02		0.0612	41.71	1.25		52.14	3.19
	01.7.15.14-0161	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0.00016		0.0000096	173 752.96	1.25		217 191.20	2.09
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.0003		0.000018	99 190.96	1.25		123 988.70	2.23
		Итого прямые затраты									1 064.14
43.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					20.95
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 049.34
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 017.86
		Всего по позиции								43 968.50	2 638.11
44	ФСБЦ-20.4.03.07-0021	Розетки штепсельные с заземляющими контактами на один пост, номинальный ток 16 А, напряжение 220 В	100 шт	0.06	1	0.06	4 657.02	0.94		4 377.60	262.66
		Всего по позиции									262.66
45	ГЭСНм08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12.36					6 244.15
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2.06		12.36				505.19	6 244.15
		2 ЭМ									1 301.61
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1.86					973.05
	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0.19		1.14	21.06	1.32		27.80	31.69
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.06		0.36				1 551.19	558.43
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.06		0.36				658.94	237.22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.06		0.36	477.92	1.21		578.28	208.18
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.06		0.36				490.55	176.60
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0.61		3.66				26.32	96.33
	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		1.14				357.00	406.98
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.19		1.14				490.55	559.23
		4 М									221.97
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0.1		0.6	155.63	0.95		147.85	88.71
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.1		0.6	174.93	1.15		201.17	120.70
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0.02		0.12	79.88	1.31		104.64	12.56
		Итого прямые затраты									8 740.78
45.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					124.88
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 217.20
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 680.77
		Всего по позиции								3 257.85	19 547.11
46	ТЦ_22.1.01.02_77_772350552 8_03.12.2024_01	Бокс ЩРН-П-12модулей навесной пластик IP41 ИЭК	шт	6	1	6				625.00	3 750.00
		Всего по позиции									3 750.00
47	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	30	1	30					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			30.9					15 610.37
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1.03		30.9				505.19	15 610.37
		4 М									120.70
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.02		0.6	174.93	1.15		201.17	120.70
		Итого прямые затраты									15 731.07
47.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					312.21
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					15 610.37
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					15 142.06
		Всего по позиции									7 961.29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									1 304.89		39 146.63
48 О	ФСБЦ-62.1.01.09-1099	Выключатель автоматический 1Р, 10 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	12	1	12	112.32	1.11	124.68		1 496.16
Всего по позиции											1 496.16
49 О	ФСБЦ-62.1.01.09-1101	Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	12	1	12	100.65	1.11	111.72		1 340.64
Всего по позиции											1 340.64
50 О	ФСБЦ-62.1.01.09-1104	Выключатель автоматический 1Р, 32 А, 4,5 кА, характеристика С	шт	6	1	6	118.36	1.11	131.38		788.28
Всего по позиции											788.28
Шахта											
51	ГЭСНм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0.06	1	0.06					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2.0736					1 047.56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	34.56		2.0736			505.19		1 047.56
		2 ЭМ									3.48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.003					1.78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.03		0.0018			1 551.19		2.79
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.03		0.0018			658.94		1.19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02		0.0012	477.92	1.21	578.28		0.69
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02		0.0012			490.55		0.59
		4 М									11.32
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2.132		0.12792			5.56		0.71
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	9.17		0.5502	5.87	0.96	5.64		3.10
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1.02		0.0612	41.71	1.25	52.14		3.19
		01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм	т	0.00016		0.000096	173 752.96	1.25	217 191.20		2.09
		01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0.0003		0.000018	99 190.96	1.25	123 988.70		2.23
Итого прямые затраты											1 064.14
51.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					20.95
		ФОТ									1 049.34
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 017.86
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					535.16
Всего по позиции									43 968.50		2 638.11
52	ФСБЦ-20.4.03.07-0021	Розетки штепсельные с заземляющими контактами на один пост, номинальный ток 16 А, напряжение 220 В	100 шт	0.06	1	0.06	4 657.02	0.94	4 377.60		262.66
Всего по позиции											262.66
Демонтаж лифта											
53	ГЭСНм03-05-001-01	(Демонтаж) Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с: грузоподъемностью 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м	шт	6	1	6					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2739					1 208 255.07
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	913	0.5	2739			441.13		1 208 255.07
		2 ЭМ									72 104.26
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			174.78					113 891.44
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	53.2	0.5	159.6	251.77	1.34	337.37		53 844.25
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	53.2	0.5	159.6			658.94		105 166.82
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2.53	0.5	7.59			1 551.19		11 773.53
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2.53	0.5	7.59			658.94		5 001.35
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10.6	0.5	31.8	13.44	1.36	18.28		581.30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2.53	0.5	7.59	477.92	1.21	578.28		4 389.15
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2.53	0.5	7.59			490.55		3 723.27
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	19.2	0.5	57.6			26.32		1 516.03
		4 М									0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0.02	0	0			321.96		0.00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	383	0	0			5.56		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	126.32	0	0	2.27	1.53	3.47		0.00
	01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0.11895	0	0	1 352.25	1.44	1 947.24		0.00
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.3	0	0	424.62	0.96	407.64		0.00
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	12	0	0	155.63	0.95	147.85		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	1.3	0	0	797.93	1.15	917.62		0.00
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0.02	0	0	106 965.20	1.15	123 009.98		0.00
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.1	0	0	174.49	1.25	218.11		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	1	0	0	114.90	1.25	143.63		0.00
	08.1.02.13-0005	Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм	м	80	0	0	36.25	1.09	39.51		0.00
	08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.0002	0	0	79 053.06	1.06	83 796.24		0.00
	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.01	0	0	67 961.14	0.88	59 805.80		0.00
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.2	0	0	899.56	1.61	1 448.29		0.00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0.004	0	0	80 020.98	1.22	97 625.60		0.00
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.001	0	0	60 045.35	1.71	102 677.55		0.00
	24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	0.8	0	0	135.89	1.15	156.27		0.00
<i>H</i>	<i>999-0005</i>	<i>Масса</i>	<i>т</i>	<i>5.5</i>	<i>0</i>	<i>0</i>					
	Итого прямые затраты										1 394 250.77
53.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0.5	24 165.10
		ФОТ									1 322 146.51
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					1 216 374.79
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					647 851.79
	Всего по позиции										547 107.08
54	ГЭСНм03-05-001-04	(Демонтаж) За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 400, 500 кг	шт	48	1	48					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/нр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5										
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1104					493 068.48
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	46	0.5	1104			446.62		493 068.48
	2	ЭМ									35 649.68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			79.92					51 732.98
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2.87	0.5	68.88	251.77	1.34	337.37		23 238.05
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2.87	0.5	68.88			658.94		45 387.79
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.23	0.5	5.52			1 551.19		8 562.57
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.23	0.5	5.52			658.94		3 637.35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.23	0.5	5.52	477.92	1.21	578.28		3 192.11
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.23	0.5	5.52			490.55		2 707.84
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.04	0.5	24.96			26.32		656.95
	4	М									0.00
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0.0015	0	0			321.96		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	2.27	1.53	3.47		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	1 352.25	1.44	1 947.24		0.00
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.03	0	0	424.62	0.96	407.64		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	797.93	1.15	917.62		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	106 965.20	1.15	123 009.98		0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.007	0	0	174.49	1.25	218.11		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	114.90	1.25	143.63		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	36.25	1.09	39.51		0.00
	08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.00002	0	0	79 053.06	1.06	83 796.24		0.00
	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.001	0	0	67 961.14	0.88	59 805.80		0.00
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.01	0	0	899.56	1.61	1 448.29		0.00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0.0002	0	0	80 020.98	1.22	97 625.60		0.00
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.0001	0	0	60 045.35	1.71	102 677.55		0.00
	24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	0.01	0	0	135.89	1.15	156.27		0.00
		Итого прямые затраты									580 451.14
54.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0.5	9 861.37
		ФОТ									544 801.46
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					501 217.34
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					266 952.72
		Всего по позиции								28 301.72	1 358 482.57
55	ГЭСНм03-05-001-06	(Демонтаж) За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемность: до 400, 500 кг	м	117	1	117					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			602.55					269 110.88
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	10.3	0.5	602.55			446.62		269 110.88
		Итого прямые затраты									269 110.88
55.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				0.5	5 382.22
		ФОТ									269 110.88
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					247 582.01
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					131 864.33
		Всего по позиции								5 589.23	653 939.44
Монтаж лифта											
56	ГЭСНм03-05-001-01	Лифт пассажирский со скоростью движения кабины до 1 м/с: грузоподъемностью 400 кг, количество остановок 9, высота шахты 29 м	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5478					2 416 510.14
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	913		5478			441.13		2 416 510.14
		2 ЭМ									144 208.52
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			349.56					227 782.91
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	53.2		319.2	251.77	1.34	337.37		107 688.50
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	53.2		319.2			658.94		210 333.65
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2.53		15.18			1 551.19		23 547.06
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2.53		15.18			658.94		10 002.71
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10.6		63.6	13.44	1.36	18.28		1 162.61
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2.53		15.18	477.92	1.21	578.28		8 778.29
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2.53		15.18			490.55		7 446.55
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	19.2		115.2			26.32		3 032.06
		4 М									79 226.33
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0.02		0.12			321.96		38.64
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	383		2298			5.56		12 776.88
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	126.32		757.92	2.27	1.53	3.47		2 629.98
	01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0.11895		0.7137	1 352.25	1.44	1 947.24		1 389.75
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.3		1.8	424.62	0.96	407.64		733.75
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	12		72	155.63	0.95	147.85		10 645.20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.02-0002	Болты анкерные с гайкой стальные фрикционные расклинивающиеся, с наружной резьбой М8, диаметр 10 мм, длина 100 мм	100 шт	1.3		7.8	797.93	1.15	917.62		7 157.44
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0.02		0.12	106 965.20	1.15	123 009.98		14 761.20
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.1		0.6	174.49	1.25	218.11		130.87
	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		6	114.90	1.25	143.63		861.78
	08.1.02.13-0005	Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм	м	80		480	36.25	1.09	39.51		18 964.80
	08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.0002		0.0012	79 053.06	1.06	83 796.24		100.56
	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.01		0.06	67 961.14	0.88	59 805.80		3 588.35
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.2		1.2	899.56	1.61	1 448.29		1 737.95
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0.004		0.024	80 020.98	1.22	97 625.60		2 343.01
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.001		0.006	60 045.35	1.71	102 677.55		616.07
	24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	0.8		4.8	135.89	1.15	156.27		750.10
<i>H</i>	999-0005	<i>Масса</i>	<i>т</i>	5.5		33					
		Итого прямые затраты									2 867 727.90
56.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					48 330.20
		ФОТ									2 644 293.05
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92					2 432 749.61
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49					1 295 703.59
		Всего по позиции							1 107 418.55		6 644 511.30
57	ГЭСНм03-05-001-04	За каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемностью: до 400, 500 кг	шт	48	1	48					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2208					986 136.96
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	46		2208			446.62		986 136.96
		2 ЭМ	чел.-ч								71 299.33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			159.84					103 465.94
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2.87		137.76	251.77	1.34	337.37		46 476.09
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2.87		137.76			658.94		90 775.57
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.23		11.04			1 551.19		17 125.14
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.23		11.04			658.94		7 274.70
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.23		11.04	477.92	1.21	578.28		6 384.21
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.23		11.04			490.55		5 415.67
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.04		49.92			26.32		1 313.89
		4 М									23 063.99
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0.0015		0.072			321.96		23.18
	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		101.28	2.27	1.53	3.47		351.44
	01.7.06.07-0003	Ленты перфорированные из оцинкованной стали, ширина 17 мм, толщина 0,6 мм	100 м	0.00595		0.2856	1 352.25	1.44	1 947.24		556.13
	01.7.06.12-0004	Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм	100 м	0.03		1.44	424.62	0.96	407.64		587.00
	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		7.2	797.93	1.15	917.62		6 606.86
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0.0006		0.0288	106 965.20	1.15	123 009.98		3 542.69
	01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	0.007		0.336	174.49	1.25	218.11		73.28
	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		3.36	114.90	1.25	143.63		482.60
	08.1.02.13-0005	Рукав металлический из стальной оцинкованной ленты, негерметичный, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условного прохода 15 мм	м	3		144	36.25	1.09	39.51		5 689.44
	08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0.00002		0.00096	79 053.06	1.06	83 796.24		80.44
	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм	т	0.001		0.048	67 961.14	0.88	59 805.80		2 870.68
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.01		0.48	899.56	1.61	1 448.29		695.18
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0.0002		0.0096	80 020.98	1.22	97 625.60		937.21
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.0001		0.0048	60 045.35	1.71	102 677.55		492.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	24.3.01.01-0003	Трубка ПВХ, диаметр 16 мм	кг	0.01		0.48		135.89	1.15		156.27	75.01
		Итого прямые затраты										1 183 966.22
57.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						19 722.74
		ФОТ										1 089 602.90
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92						1 002 434.67
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49						533 905.42
		Всего по позиции									57 083.94	2 740 029.05
58	ГЭСНм03-05-001-06	За каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта, добавлять или уменьшать для лифтов грузоподъемность: до 400, 500 кг	м	117	1	117						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1205.1						538 221.76
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	10.3		1205.1			446.62			538 221.76
		Итого прямые затраты										538 221.76
58.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						10 764.44
		ФОТ										538 221.76
	Пр/812-044.0-1	НР Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92						495 164.02
	Пр/774-044.0	СП Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49						263 728.66
		Всего по позиции									11 178.45	1 307 878.88
59	ТЦ_20.3.03.07_77_772350552 8_03.12.2024_01	Светильник LED ДПО 4001 8Вт IP54 4000К круг белый IEK, LDPO0-4001-8-4000-K01	шт.	114	1	114					666.67	76 000.38
		Всего по позиции										76 000.38
60	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0.306	1	0.306					49 224.76	15 062.78
		Всего по позиции										15 062.78
61	ФСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5к(Н, РЕ)-660	1000 м	0.306	1	0.306					74 666.45	22 847.93
		Всего по позиции										22 847.93
62	ФСБЦ-20.5.02.04-0008	Коробки ответвительные с кабельными вводами (6 выводов, диаметр 20 мм), размеры 80х80х40 мм, цвет серый	10 шт	11.4	1	11.4	620.68	0.94			583.44	6 651.22
		Всего по позиции										6 651.22
Оборудование												
63	ТЦ_67.1.01.03_77_772184052 0_03.12.2024_01	Лифт РУ «КМЗ» модель «Сириус», 17 ост., г/п 400 кг, скорость 1,0 м/с, отделка кабины нерж.сталь,	Комплект	6	1	6					2 824 518.33	16 947 109.98
		Всего по позиции										16 947 109.98
Видеонаблюдение												
64	ГЭСНм10-10-001-01	Камеры видеонаблюдения: внутренняя	10 шт	0.6	1	0.6						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			9.102						5 558.14
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0.05		0.03			399.03			11.97
	2-100-05	Рабочий 5 разряда	чел.-ч	7.56		4.536			563.76			2 557.22
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч	7.56		4.536			658.94			2 988.95
		2 ЭМ										3.47
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0.006						2.94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01		0.006	477.92	1.21			578.28	3.47
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.01		0.006			490.55			2.94
		4 М										106.56
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0.68		0.408					5.56	2.27
	01.7.15.07-0007	Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	100 шт	0.4		0.24	170.67	1.25			213.34	51.20
	01.7.15.14-1054	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	0.4		0.24	176.95	1.25			221.19	53.09
		Итого прямые затраты										5 671.11
64.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						111.16
		ФОТ										5 561.08
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90						5 004.97
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46						2 558.10
		Всего по позиции									22 242.23	13 345.34
Пуско-наладочные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	ГЭСНп01-14-025-01	Лифт пассажирский для жилых домов на 10 остановок, грузоподъемность до 630 кг, скорость движения кабины: 1 м/с, с микропроцессорными устройствами Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76 1 ОТ(ЗТ) 2-100-05 Рабочий 5 разряда 2-100-06 Рабочий 6 разряда 3-200-01 Инженер I категории Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	лифт	6	1	6					
			чел.-ч			2536.656					1 696 578.79
			чел.-ч	158.54	0.8	760.992			563.76		429 016.85
			чел.-ч	211.39	0.8	1014.672			658.94		668 607.97
			чел.-ч	158.54	0.8	760.992			787.07		598 953.97
											1 696 578.79
											1 696 578.79
			%	74		74					1 255 468.30
			%	36		36					610 768.36
		Всего по позиции							593 802.58		3 562 815.45
66	ГЭСНп01-14-025-04	При изменении количества остановок уменьшать или добавлять: к нормам 01-14-025-01 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76 1 ОТ(ЗТ) 2-100-05 Рабочий 5 разряда 2-100-06 Рабочий 6 разряда 3-200-01 Инженер I категории Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	остановка	42	1	42					
			чел.-ч			348.432					233 038.92
			чел.-ч	3.11	0.8	104.496			563.76		58 910.66
			чел.-ч	4.15	0.8	139.44			658.94		91 882.59
			чел.-ч	3.11	0.8	104.496			787.07		82 245.67
											233 038.92
											233 038.92
			%	74		74					172 448.80
			%	36		36					83 894.01
		Всего по позиции							11 651.95		489 381.73
Заключительные работы											
67	ГЭСНмр01-05-001-01	Техническое освидетельствование смонтированного (модернизированного) лифта перед вводом в эксплуатацию на две остановки 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 3-200-01 Инженер I категории 3-300-01 Ведущий инженер Итого прямые затраты 67.1 421/пр_2020_п.75_пп.6 Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-104.0-1 НР Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов Пр/774-104.0 СП Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	лифт	6	1	6					
			чел.-ч			277.86					202 115.92
			чел.-ч	13.893		83.358			490.55		40 891.27
			чел.-ч	13.893		83.358			787.07		65 608.58
			чел.-ч	18.524		111.144			860.29		95 616.07
											202 115.92
			%	3		3					6 063.48
											202 115.92
			%	74		74					149 565.78
			%	36		36					72 761.73
		Всего по позиции							71 751.15		430 506.91
68	ГЭСНмр01-05-001-02	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к нормам 01-05-001-01 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 3-200-01 Инженер I категории 3-300-01 Ведущий инженер Итого прямые затраты 68.1 421/пр_2020_п.75_пп.6 Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/812-104.0-1 НР Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов Пр/774-104.0 СП Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	остановка	90	1	90					
			чел.-ч			421.2					302 033.42
			чел.-ч	1.4976		134.784			490.55		66 118.29
			чел.-ч	1.5912		143.208			787.07		112 714.72
			чел.-ч	1.5912		143.208			860.29		123 200.41
											302 033.42
			%	3		3					9 061.00
											302 033.42
			%	74		74					223 504.73
			%	36		36					108 732.03
		Всего по позиции							7 148.12		643 331.18
69	ГЭСНмр01-05-007-01	Экспертиза (регистрация) декларации о соответствии лифта 1 ОТ(ЗТ)	лифт	6	1	6					
			чел.-ч			166.8					143 496.37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3-300-01	Ведущий инженер	чел.-ч	27.8		166.8			860.29		143 496.37
		Итого прямые затраты									143 496.37
69.1	421/пр_2020_п.75_пп.б	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	3		3					4 304.89
		ФОТ									143 496.37
	Пр/812-104.0-1	НР Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	74		74					106 187.31
	Пр/774-104.0	СП Работы по техническому диагностированию и обследованию оборудования лифтов	%	36		36					51 658.69
		Всего по позиции							50 941.21		305 647.26
		Итого по разделу 2 Замена 3-х лифтов г/п 400 кг на 17 остановок :									
		Итого прямые затраты (справочно)									9 751 296.10
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									8 545 044.05
		Эксплуатация машин									324 954.17
		Оплата труда машинистов (Отм)									498 039.87
		Материалы									383 258.01
		Строительные работы									22 985.15
		в том числе:									
		оплата труда									9 612.82
		эксплуатация машин и механизмов									0.52
		оплата труда машинистов (Отм)									4.18
		накладные расходы									8 751.47
		сметная прибыль									4 616.16
		Монтажные работы									17 630 412.62
		Монтажные работы									16 250 927.27
		в том числе:									
		оплата труда									5 958 167.81
		эксплуатация машин и механизмов									324 953.65
		оплата труда машинистов (Отм)									498 035.69
		материалы									363 828.64
		накладные расходы									5 941 719.29
		сметная прибыль									3 164 222.19
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ									1 379 485.35
		в том числе:									
		оплата труда									647 645.71
		материалы									19 429.37
		накладные расходы									479 257.82
		сметная прибыль									233 152.45
		Оборудование									16 950 735.06
		Оборудование									16 947 109.98
		Инженерное оборудование									3 625.08
		Прочие затраты									4 052 197.18
		Пусконаладочные работы									4 052 197.18
		в том числе:									
		оплата труда									1 929 617.71
		накладные расходы									1 427 917.10
		сметная прибыль									694 662.37
		Итого ФОТ (справочно)									9 043 083.92
		Итого накладные расходы (справочно)									7 857 645.68
		Итого сметная прибыль (справочно)									4 096 653.17
		Итого по разделу 2 Замена 3-х лифтов г/п 400 кг на 17 остановок									38 656 330.01
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									89 250.42
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									16 947 109.98
		затраты труда рабочих									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
затраты труда машинистов			766.2996								
Раздел 3. Отделочные работы											
Машинное помещение											
70	ГЭСНр62-01-002-03	Простая масляная окраска ранее окрашенных стен: с подготовкой и расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	1.449	1	1.449					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			42.3108					18 664.56
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	29.2		42.3108			441.13		18 664.56
		2 ЭМ									66.44
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.24633					112.88
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.1		0.1449	37.32	1.44		53.74	7.79
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.1		0.1449				435.64	63.12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.07		0.10143	477.92	1.21		578.28	58.65
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.07		0.10143				490.55	49.76
		4 М									2 480.18
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0.24		0.34776	2 507.62	1.24		3 109.45	1 081.34
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0.8		1.1592	531.44	1.24		658.99	763.90
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0.16		0.23184	56.11	1.39		77.99	18.08
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0.0027		0.0039123	60 697.21	1.22		74 050.60	289.71
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0.0063		0.0091287	25 237.94	1.42		35 837.87	327.15
H	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0.0167		0.0241983					
Итого прямые затраты											21 324.06
		ФОТ									18 777.44
		Пр/812-096.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					16 899.70
		Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					8 637.62
Всего по позиции									32 340.50	46 861.38	
71	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.0241983	1	0.0241983	60 045.35	1.71		102 677.55	2 484.62
Всего по позиции											2 484.62
72	ГЭСНр62-01-006-03	Простая масляная окраска ранее окрашенных полов: с подготовкой и расчисткой старой краски до 35%	100 м2	0.4572	1	0.4572					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8.41248					3 711.00
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	18.4		8.41248			441.13		3 711.00
		2 ЭМ									13.04
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.064008					28.89
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.1		0.04572	37.32	1.44		53.74	2.46
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.1		0.04572				435.64	19.92
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.04		0.018288	477.92	1.21		578.28	10.58
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.04		0.018288				490.55	8.97
		4 М									753.07
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг	0.24		0.109728	2 507.62	1.24		3 109.45	341.19
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0.8		0.36576	531.44	1.24		658.99	241.03
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0.16		0.073152	56.11	1.39		77.99	5.71
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0.0027		0.0012344	60 697.21	1.22		74 050.60	91.41
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0.0045		0.0020574	25 237.94	1.42		35 837.87	73.73
H	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0.0115		0.0052578					
Итого прямые затраты											4 506.00
		ФОТ									3 739.89
		Пр/812-096.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					3 365.90
		Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					1 720.35
Всего по позиции									20 980.42	9 592.25	
73	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.0052578	1	0.0052578	60 045.35	1.71		102 677.55	539.86
Всего по позиции											539.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	ГЭСНр62-01-017-05	Окрашивание водоземulsionными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоземulsionной краской, с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0.5028	1	0.5028					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17.14548					7 563.39
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	34.1		17.14548			441.13		7 563.39
		2 ЭМ									20.15
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.080448					36.70
		91.06.06-048 Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.1		0.05028	37.32	1.44		53.74	2.70
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.1		0.05028				435.64	21.90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.06		0.030168	477.92	1.21		578.28	17.45
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.06		0.030168				490.55	14.80
		4 М									4 938.32
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0.24		0.120672	35.71	1.4		49.99	6.03
		01.7.07.08-0003 Мыло хозяйственное твердое 72 %	шт	3.2		1.60896	18.59	1.24		23.05	37.09
		01.7.08.04-0003 Мел природный молотый	т	0.012		0.0060336	3 616.92	1.24		4 484.98	27.06
		01.7.10.17-0141 Пемза	кг	2.64		1.327392	2 507.62	1.24		3 109.45	4 127.46
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1.6		0.80448	531.44	1.24		658.99	530.14
		14.1.03.02-0201 Клей для стеклообоев	кг	2.43		1.221804	46.17	1.56		72.03	88.01
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0.0068		0.003419	25 237.94	1.42		35 837.87	122.53
H	14.3.02.01	Краска водоземulsionная	т	0.067		0.0336876					
		Итого прямые затраты									12 558.56
		ФОТ									7 600.09
		Пр/812-096.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					6 840.08
		Пр/774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					3 496.04
		Всего по позиции							45 534.37		22 894.68
75	ФСБЦ-14.3.02.01-0371	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0.0336876	1	0.0336876	47 961.85	1.78		85 372.09	2 875.98
		Всего по позиции									2 875.98
Противопожарная дверь											
76	ГЭСНр56-01-009-01	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт	0.06	1	0.06					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10.758					4 410.89
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	179.3		10.758			410.01		4 410.89
		2 ЭМ									35.13
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	3.97		0.2382	115.43	1.23		141.98	33.82
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	7.93		0.4758				2.76	1.31
H	999-9900	Строительный мусор	т	10.5		0.63					
		Итого прямые затраты									4 446.02
		ФОТ									4 410.89
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					3 969.80
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					2 073.12
		Всего по позиции							174 815.67		10 488.94
77	ГЭСНр56-01-010-01	Снятие дверных полотен	100 м2	0.1008	1	0.1008					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3.657024					1 486.03
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	36.28		3.657024			406.35		1 486.03
H	999-9900	Строительный мусор	т	1.18		0.118944					
		Итого прямые затраты									1 486.03
		ФОТ									1 486.03
		Пр/812-090.0-1 НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 337.43
		Пр/774-090.0 СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					698.43
		Всего по позиции							34 939.38		3 521.89
78	ГЭСН09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	10.08	1	10.08					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20.8656					10 846.56
		1-100-44 Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	2.07		20.8656			519.83		10 846.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									304.95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.2016					98.89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02		0.2016	477.92	1.21	578.28		116.58
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02		0.2016			490.55		98.89
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0.71		7.1568			26.32		188.37
		4 М									4 696.25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0.4908		4.947264			5.56		27.51
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0.07		0.7056	155.63	0.95	147.85		104.32
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0.003		0.03024	89 330.06	1.15	102 729.57		3 106.54
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0.27		2.7216	478.28	1.12	535.67		1 457.88
П,Н	07.1.01.01	Дверь противопожарная металлическая	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									15 946.65
		ФОТ									10 945.45
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					10 179.27
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					6 786.18
		Всего по позиции							3 265.09		32 912.10
79	ФСБЦ-07.1.01.01-0016	Блок дверной металлический противопожарный однополый, предел огнестойкости EI 60, с заполнением минеральной ватой, окрашенные порошковыми красками, с замком-защелкой, без доводчика, размеры 800x2100 мм	шт	6	1	6	11 379.89	1.12	12 745.48		76 472.88
		Всего по позиции									76 472.88
80	ГЭСН09-04-003-01	Демонтаж люка противопожарного	м2	3.84	1	3.84					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5.2416					2 609.64
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1.95	0.7	5.2416			497.87		2 609.64
		2 ЭМ									4.55
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.032256					14.35
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.01	0.7	0.02688	37.32	1.44	53.74		1.44
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.01	0.7	0.02688			435.64		11.71
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.002	0.7	0.005376	477.92	1.21	578.28		3.11
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.002	0.7	0.005376			490.55		2.64
		4 М									0.00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0.0672	0	0			5.56		0.00
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0.00094	0	0	89 330.06	1.15	102 729.57		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	478.28	1.12	535.67		0.00
Н	07.1.05.01	Люки металлические противопожарные (EI60)	м2	1	0	0					
		Итого прямые затраты									2 628.54
		ФОТ									2 623.99
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					2 440.31
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					1 626.87
		Всего по позиции							1 743.68		6 695.72
81	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	м2	3.84	1	3.84					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7.488					3 728.05
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1.95		7.488			497.87		3 728.05
		2 ЭМ									6.50
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.04608					20.50
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.01		0.0384	37.32	1.44	53.74		2.06
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.01		0.0384			435.64		16.73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.002		0.00768	477.92	1.21	578.28		4.44
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.002		0.00768			490.55		3.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М									1 277.31
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0.0672		0.258048				5.56	1.43
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0.00094		0.0036096	89 330.06	1.15		102 729.57	370.81
		14.5.01.05-0013 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0.44		1.6896	478.28	1.12		535.67	905.07
<i>H</i>		07.1.05.01 Люки металлические противопожарные (EI60)	м2	1		3.84					
		Итого прямые затраты									5 032.36
		ФОТ									3 748.55
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					3 486.15
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					2 324.10
		Всего по позиции								2 823.60	10 842.61
82	ФСБЦ-07.1.05.01-0014	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 800x800 мм	шт	6	1	6	10 588.28	0.89		9 423.57	56 541.42
		Всего по позиции									56 541.42
Шахта лифта											
83	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0.06	1	0.06					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0.3186					172.62
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5.31		0.3186				541.80	172.62
		2 ЭМ									1.71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.0012					0.63
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.01		0.0006	6.62	1.36		9.00	0.01
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0.01		0.0006				1 558.39	0.94
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0.01		0.0006				563.76	0.34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01		0.0006	477.92	1.21		578.28	0.35
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.01		0.0006				490.55	0.29
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1.12		0.0672				6.04	0.41
		4 М									49.65
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0.009		0.00054	51 280.15	1.48		75 894.62	40.98
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0.0015		0.00009	75 885.63	1.27		96 374.75	8.67
		Итого прямые затраты									224.61
		ФОТ									173.25
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					162.86
		Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					88.36
		Всего по позиции								7 930.50	475.83
84	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0.06	1	0.06					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0.1278					59.18
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2.13		0.1278				463.09	59.18
		2 ЭМ									1.54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.0012					0.63
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.01		0.0006	6.62	1.36		9.00	0.01
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0.01		0.0006				1 558.39	0.94
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0.01		0.0006				563.76	0.34
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01		0.0006	477.92	1.21		578.28	0.35
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.01		0.0006				490.55	0.29
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0.65		0.039				6.04	0.24
		4 М									61.91
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0.009		0.00054	60 045.35	1.71		102 677.55	55.45
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1.4		0.084	60.60	1.27		76.96	6.46
		Итого прямые затраты									123.26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									59.81
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					56.22
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					30.50
		Всего по позиции							3 499.67		209.98
Обрамление проемов											
85	ГЭСНр56-01-023-01	Обрамление проемов готовыми элементами обрамлений с установкой предпорожной пластины)	т	1.032	1	1.032					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			45.408					20 778.70
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	44		45.408			457.60		20 778.70
		2 ЭМ									92.43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.49536					221.46
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.38		0.39216	37.32	1.44		53.74	21.07
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.38		0.39216				435.64	170.84
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.1		0.1032	477.92	1.21		578.28	59.68
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.1		0.1032				490.55	50.62
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0.43		0.44376				26.32	11.68
		4 М									72 124.55
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0.0051		0.0052632	148 198.02	0.95		140 788.12	741.00
	08.3.07.01-0060	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 100х10 мм	т	0.05		0.0516	75 646.56	0.88		66 568.97	3 434.96
	08.3.08.02-0004	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 180-200 мм, толщина полки 11-30 мм	т	0.98		1.01136	83 981.70	0.8		67 185.36	67 948.59
		Итого прямые затраты									93 217.14
		ФОТ									21 000.16
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					18 900.14
	Пр/774-090.0	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					9 870.08
		Всего по позиции							118 204.81		121 987.36
86	ФСБЦ-08.3.07.01-0060	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 100х10 мм	т	-0.0516	1	-0.0516	75 646.56	0.88		66 568.97	-3 434.96
		Всего по позиции									-3 434.96
87	ФСБЦ-08.3.08.02-0004	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 180-200 мм, толщина полки 11-30 мм	т	-1.01136	1	-1.01136	83 981.70	0.8		67 185.36	-67 948.59
		Всего по позиции									-67 948.59
88	ТЦ_25.3.15.01_77_130901382_501_03.12.2024_01	Обрамление дверных проемов шахт лифта (порталы)	шт	96	1	96				10 000.00	960 000.00
		Всего по позиции									960 000.00
89	ТЦ_25.3.15.01_77_130901382_501_03.12.2024_01	Обрамление дверных проемов шахт лифта (порталы) нержавеющей на 1х этажах	шт	6	1	6				20 000.00	120 000.00
		Всего по позиции									120 000.00
Прямоук											
90	ГЭСНр69-01-019-24	Разборка вертикальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	м3	0.42	1	0.42					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			14.1708					6 173.37
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	33.74		14.1708			435.64		6 173.37
		2 ЭМ									767.68
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.36		0.9912	4.35	1.23		5.35	5.30
	91.18.01-012	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин	маш.-ч	14.19		5.9598	99.51	1.23		122.40	729.48
	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	28.38		11.9196				2.76	32.90
		4 М									129.98
	01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0.26		0.1092	340.41	1.45		493.59	53.90
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	2		0.84	114.64	0.79		90.57	76.08
		Итого прямые затраты									7 071.03
		ФОТ									6 173.37
	Пр/812-103.0-1	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92					5 679.50
	Пр/774-103.0	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44					2 716.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										36 825.74	15 466.81
91	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0.162	1	0.162					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5.7672					2 343.50
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	35.6		5.7672			406.35		2 343.50
		2 ЭМ									24.48
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.20574					89.63
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1.27		0.20574	37.32	1.44		53.74	11.06
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1.27		0.20574				435.64	89.63
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.-ч	7.82		1.26684		8.54	1.24	10.59	13.42
		4 М									28.34
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	3.5		0.567	35.71	1.4		49.99	28.34
H	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	2.04		0.33048					
Итого прямые затраты											2 485.95
		ФОТ									2 433.13
		Пр/812-011.0-1 НР Полы	%	112		112					2 725.11
		Пр/774-011.0 СП Полы	%	65		65					1 581.53
Всего по позиции										41 929.57	6 792.59
92	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0.33048	1	0.33048	3 948.62	1.2		4 738.34	1 565.93
Всего по позиции										1 565.93	
Прочие											
93	ГЭСНр67-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	1.56	1	1.56					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15.0384					6 000.77
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9.64		15.0384			399.03		6 000.77
		2 ЭМ									0.84
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.0156					6.80
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.01		0.0156	37.32	1.44		53.74	0.84
		4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0.01		0.0156				435.64	6.80
Итого прямые затраты											6 008.41
		ФОТ									6 007.57
		Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					5 466.89
		Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 883.63
Всего по позиции										9 204.44	14 358.93
94	Договор	Проектные работы	компл	12	1	12					
Всего по позиции										25 000.00	300 000.00
Итого по разделу 3 Отделочные работы :											
Итого прямые затраты (справочно)											1 626 157.26
в том числе:											
Оплата труда рабочих											388 549.76
Эксплуатация машин											1 339.44
Оплата труда машинистов (Отм)											631.36
Материалы											1 235 636.70
Строительные работы											1 752 199.71
в том числе:											
оплата труда											388 549.76
эксплуатация машин и механизмов											1 339.44
оплата труда машинистов (Отм)											631.36
материалы											1 235 636.70
накладные расходы											81 509.36
сметная прибыль											44 533.09
Итого ФОТ (справочно)											389 181.12
Итого накладные расходы (справочно)											81 509.36
Итого сметная прибыль (справочно)											44 533.09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 3 Отделочные работы											1 752 199.71
Справочно											
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 080 000.00
		затраты труда рабочих				934.993272					
		затраты труда машинистов				1.389822					
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									22 946 774.09
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									18 840 632.87
		Эксплуатация машин									805 464.09
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 224 875.16
		Материалы									2 075 801.97
		Строительные работы									1 798 170.01
		в том числе:									
		оплата труда									407 775.40
		эксплуатация машин и механизмов									1 340.48
		оплата труда машинистов (Отм)									639.72
		материалы									1 235 636.70
		накладные расходы									99 012.30
		сметная прибыль									53 765.41
		Монтажные работы									39 321 252.22
		Монтажные работы									36 562 281.52
		в том числе:									
		оплата труда									13 278 330.63
		эксплуатация машин и механизмов									804 123.61
		оплата труда машинистов (Отм)									1 224 235.44
		материалы									801 306.53
		накладные расходы									13 346 496.15
		сметная прибыль									7 107 789.16
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ									2 758 970.70
		в том числе:									
		оплата труда									1 295 291.42
		материалы									38 858.74
		накладные расходы									958 515.64
		сметная прибыль									466 304.90
		Оборудование									37 830 815.16
		Оборудование									37 823 565.00
		Инженерное оборудование									7 250.16
		Прочие затраты									8 104 394.36
		Пусконаладочные работы									8 104 394.36
		в том числе:									
		оплата труда									3 859 235.42
		накладные расходы									2 855 834.20
		сметная прибыль									1 389 324.74
		Всего									87 054 631.75
		Всего ФОТ (справочно)									20 065 508.03
		Всего накладные расходы (справочно)									17 259 858.29
		Всего сметная прибыль (справочно)									9 017 184.21
		Всего с учетом снижения до договорной цены									74 288 497.14
		НДС 5%									3 714 424.86
		ВСЕГО по смете									78 002 922.00
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 258 500.84
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									37 823 565.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		затраты труда рабочих				38286.278472					
		затраты труда машинистов				1885.433022					

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.