

Инвестор - \_\_\_\_\_  
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г.Иркутск, ул. Грязнова, д.1, тел. 8(3952) 28-01-21  
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик (Субподрядчик) - Общество с ограниченной ответственностью "РЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КМЗ", 109052, г. Москва, Рязанский проспект, д.2, тел. 8(495) 252-77-76, ИНН/КПП 7721840520/772101001  
организация, адрес, телефон, факс

Субподрядчик - ООО "Партнерлифт", 644077, г. Омск, ул. Пригородная, 15/1, 23, тел. 8(3812) 24-35-74, ИНН/КПП 5501217243/550101001

Стройка - Многоквартирный дом, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Братск, жилрайон Гидростроитель, ул. Сосновая, д.16, п.1-4  
наименование, адрес

	Код
Форма по ОКУД	322001
по ОКПО	
по ОКПО	22842231
по ОКПО	34571300
	61360741
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	4/В-Г/2021
дата	13.11.2020
Вид операции	

Номер документа	Дата составления
1	26.04.2021

Отчетный период	
с	по
13.11.2020	26.04.2021

**СПРАВКА  
 О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ**

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года по отчетный месяц включительно	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
	<b>Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:</b>		<b>5 610 500,00</b>	<b>5 610 500,00</b>	<b>5 610 500,00</b>
1	Иркутская область, г. Братск, жилрайон Гидростроитель, ул. Сосновая, д.16, п.1-3 (Замена лифтового оборудования)		5 610 500,00	5 610 500,00	5 610 500,00
Итого, руб.					5 610 500,00
Сумма НДС (20%), руб.					1 122 100,00
Всего с учетом налогов, руб.					6 732 600,00



Генеральный директор  
 ФКР МКД Иркутской области: \_\_\_\_\_  
должность *Платонов В.Ю.* подпись **Платонов В.Ю. Лысов** расшифровка  
 9.06.21.

Главный бухгалтер  
 МКД Иркутской области: \_\_\_\_\_  
должность *Т.Н. Омеленчук* подпись **Т.Н. Омеленчук** расшифровка



Генеральный директор  
 ООО "РУ КМЗ": \_\_\_\_\_  
должность *А.К. Максудов* подпись **А.К. Максудов** расшифровка

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

форма по ОКУД

по ОКТО

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Код

0322005

22842231

34571300

61360741

Инвестор -

Заказчик - ФКР МКД Иркутской области, 664003, г.Иркутск, ул. Грязнова, д.1, тел. 8(3952) 28-01-21, ИНН/КПП 3808233587/380801001

Подрядчик - ООО "РУ КМЗ", 109052, г. Москва, Рязанский проспект, д.2, тел. 8(495)252-77-76,

ИНН/КПП 7721840520/772101001

Субподрядчик - ООО "Партнерлифт", 644077, г. Омск, ул. Пригородная, 15/1, 23, тел. 8(3812) 24-35-74, ИНН/КПП 55012172243/550101001

Стройка - Многоквартирный дом, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Братск, жилрайон Гидростроитель, ул. Союзная, д.16, п.1-4

Объект - Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме (ремонт, модернизация лифтов, ремонт лифтовых шахт, машинных и блочных помещений).

Вид деятельности по ОКДП

номер

дата

Вид операции

Номер документа

1

Дата составления

26.04.2021

с

13.11.2020

по

26.04.2021

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №02-01-01 Замена лифтового оборудования  
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

6 732.600 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	12

Раздел 1. Замена лифтового оборудования

1	ГЭСНмр01-01-002-05	Замена лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде: 1	шт		4	19013,67	76054,68	57626,76	18427,92	4353,4	
---	--------------------	--	----	--	---	----------	----------	----------	----------	--------	--

	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/пр		Чел.-ч	52,47	209,88	274,57	57626,75				
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	Чел.-ч	3,6	14,4	14,4					
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	3,6	14,4	14,4					
		Краны манипуляторы 1 т	Маш.час	3,6	14,4	1268,74	18269,86		18269,86	4353,41	



ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,2		32,93	158,06		158,06		
2	ГЭСНмр01-02-01-01 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Установка подъемной рамы	шт		4	1148,82	4595,28	4595,28			
3	ГЭСНмр01-01-004-01 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Замена купе кабины лифта грузоподъемностью: до 400 кг без доработки рамы пола	цел.-ч	3,8	15,2	302,32	4595,26	81770,4	81770,4		
4	ГЭСНмр01-01-024-01 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Замена металлокаркаса кабины	шт		283,6	288,33	81770,39	36912,04	36912,04		
5	ГЭСНмр01-01-003-01 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Замена привода дверей кабины, грузоподъемность лифта: до 500 кг	шт		26,56	1928,2	7712,8	7712,8			
6	ГЭСНмр01-01-006-01 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Замена станции управления лифта, количество этажей-9, количество лифтов в подъезде: 1	шт		6,61	291,71	7712,81	81868,32	81868,32		
7	ГЭСНмр01-01-006-04 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Добавлять или исключать на каждый этаж сверх или менее 9-ти по нормам 01-01-006-01, -02, -03	этаж		64,8	1023,35	-4093,4	-4093,4			
8	ГЭСНмр01-01-009-01 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Замена тросового каната	шт		3,24	315,85	81868,32	95171,88	95171,88		
9	ГЭСНмр01-01-009-03 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Замена ограничителя скорости	шт		25,11	2590,77	10363,08	10363,08			
10	ГЭСНмр01-01-009-04 Триказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Замена каната ограничителя скорости	шт		8,45	3533,38	14133,52	14133,52			

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	12,4	49,6	284,95	14133,52	5949,2			
11	ГЭСНмр01-01-010-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Замена устройства вводного, количество лифтов в подъезде: 1	шт		4	1487,3	5949,2	5949,2			
12	ГЭСНмр01-01-012-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,8) Замена аппарата вызывного, работа лифта: одиночная	чел.-ч шт	5,04	20,16 32	295,1 1974,88	5949,22 63196,16	63196,16			
13	ГЭСНмр01-01-012-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,7) Замена аппарата приказного, количество лифтов в подъезде-1	чел.-ч шт	6,77	216,64 4	291,71 5842,98	63196,05 23371,92	23371,92			
14	ГЭСНмр01-01-030-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,8) Замена противовеса при подвеске: трехканатной	чел.-ч шт	19,8	79,2 4	295,1 6553,85	23371,92 26215,4	26215,4			
15	ГЭСНмр01-01-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,5) Замена Двери шахты, грузоподъемность лифта: до 500 кг	чел.-ч шт	23	92 32	284,95 9110,05	26215,4 291521,6	290309,76	1211,84		
16	ГЭСНмр01-01-036-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,7) Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) Замена подвесного кабеля	чел.-ч маш.час кабель	31,1 1,15	995,2 36,8	291,71 32,93	290309,79 1211,82	41139,72 41139,72			
17	ГЭСНмр01-01-023-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 4) Замена направляющих: кабины	чел.-ч м	11,34	136,08 97,36	302,32 1130,68	41139,71 110083	110083			
18	ГЭСНмр01-01-023-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 4) Замена направляющих: противовеса	чел.-ч м	3,74	364,1264 97,36	302,32 526,04	110082,69 51215,25	51215,25			
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,74	169,4064	302,32	51214,94				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	ГЭСНр01-02-012-01 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Установка шунта: точной остановки кабины	шт			32 8*4	322,18	10309,76	10309,76		
20	Коньюктурный анализ п.4 О	Затраты труда рабочих (ср 3) Лифт пассажирский, грузоподъемность - 400кг, скорость - 1м/с, количество остановок - 8, (ц=1306800/1,2) (ИДС5 п.4.60 Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,66))	чел.-ч шт.	1,2	38,4 4 1*4	268,48 1154340	10309,63 4817360				

**Раздел 2. Закладные Детали**

21	ГЭСН06-03-004-09 Прайз Минстроя Росси от 30.06.2020 №833/лр	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (ЗД-1, ЗД-2, ЗД-3, ЗД-4, ЗД-5)	т		0,19864 (23,56+26,1*4/1000)	56827,63	11288,24	11207,29	80,95	24,4	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	198	39,3307	284,95	11207,28				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,33	0,0656						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,14	0,0278	1542,54	42,88		42,88	11,29	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	0,0377	1008,27	38,01		38,01	13,1	
22	ФССЦ.08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т		0,19864	78956,89	15684				15684
23	ФССЦ-01.7.15.01-0001	Анкер-шпилька М12х115/20	шт.		88 22*4	195,87	17236,56				17236,56

**Раздел 3. Электромонтажные работы**

<b>Демонтажные работы</b>											
24	ГЭСНр67-4-3 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт		0,06 (2*4)/100	1560,2	124,82	123,77	1,05	0,97	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	0,5056	244,79	123,77				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,0024						
		Подъемники однолестовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,0024	437,68	1,05		1,05	0,97	
25	ГЭСНр67-4-2 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: патронов	100 шт		0,4 (10*4)/100	915,51	366,2	366,2			
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	3,74	1,496	244,79	366,21				
		Демонтаж: выключателей	100 шт		0,08 (2*4)/100	1429,57	114,37	114,37			
26	ГЭСНр67-4-1 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84	0,4672	244,79	114,37				

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ГЭСНр67-3-1 Прайз Министр Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж кабеля	100 м		4,0584 (5*57,4+39,66)/100	2364,16	9594,71	9576,93	17,78	16,48	
		Защиты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	39,123	244,79	9576,92				
		Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0406	437,68	17,77			16,49	
		Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0406	437,68	17,77				
28	ГЭСНр67-4-1 Прайз Министр Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: розеток	100 шт		0,08 (2*4)/100	1429,57	114,37	114,37			
		Защиты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84	0,4672	244,79	114,37				

Электромонтажные работы

29	ГЭСНМ08-02-147-01 Прайз Министр Росси от 26.12.2019 №872/лр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		4,8724 (10*39,66+57,4+5*10,35)/4 1/100	3573,31	17410,6	13343,21	2680,26	734,32	1387,13
		Защиты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	9,28	45,2159	295,1	13343,21				
		Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,4	1,949						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,9745	1542,54	1503,21	1503,21	1503,21	395,74	
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,2	10,7193	4,94	52,95		52,95		
		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,2	10,7193	13,21	141,6		141,6		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,9745	1008,27	982,56		982,56	338,58	
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м		1,194	147,92	176,62				176,62
		Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00011	0,0005	116817,27	58,41				58,41
		Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОСС30	т	0,00026	0,0013	731833,32	951,38				951,38
		Лак битумный БТ-123	т	0,00072	0,0035	62950,7	220,33				220,33
30	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5-660	1000 м		0,271 (57,4+10,35)*4/100	41113,76	11141,83				11141,83
31	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5-660	1000 м		0,15624 39,06*4/100	51893,52	8107,84				8107,84
32	ФССЦ-21.1.06.09-0153	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x4-660	1000 м		0,04 10*4/100	105410,14	4216,41				4216,41
33	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м		0,02 5*4/100	27648,46	552,97				552,97
34	ГЭСНМ08-02-409-09 Прайз Министр Росси от 26.12.2019 №872/лр	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола (без стоимости провода)	100 м		0,24 (6*4)/100	4593,25	1102,38	1051,83			50,55
		Защиты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	15,2	3,648	288,33	1051,83				



ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. 01.7.15.07.0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,75	0,42	120,36	50,55				50,55
35	ФССЦ-24.3.01.02-0024	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, с зондом, номинальный внутренний диаметр 32 мм	м		24	16,42	394,08				394,08
36	ГЭСНМ08-02-412-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм <sup>2</sup> (работы по затягиванию существующего провода)	100 м		0,24	2993,39	718,41	634,58	36,73	10,85	47,1
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,96	2,1504	295,1	634,58				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,0288						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,0144	1542,54	22,21		22,21	5,85	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,0144	1008,27	14,52		14,52	5	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0768	120,07	9,22				9,22
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00116	0,0003	5914,94	1,77				1,77
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0048	93,03	0,45				0,45
	6. 20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные ГМ 35	100 шт	0,05	0,012	2439,46	29,27				29,27
	7. 20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122	0,0029	2223,78	6,45				6,45
37	ФССЦ-23.8.03.02-0003	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 32 мм	10 шт.		4,8	43,41	208,37				208,37
38	ГЭСНМ08-03-591-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Выключатель: одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт		0,08	10095,97	807,68	787,07	5,32	1,53	15,29
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	31,6	2,528	311,34	787,07				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,004						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0024	1542,54	3,7		3,7	0,97	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0016	1008,27	1,61		1,61	0,56	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0088	120,07	1,06				1,06
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0816	121,82	9,94				9,94
39	ФССЦ-20.4.01.01-0031	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт.		0,8	548,69	438,95				438,95
40	ГЭСНМ08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Розетка штепсельная: неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт		0,12	11017,54	1322,1	1291,19	7,97	2,3	22,94
					(2*4+1*4)/100						

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56	4,1472	311,34	1291,19				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,006						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0036	1542,54	5,55		5,55	1,46	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0024	1008,27	2,42		2,42	0,83	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0132	120,07	1,58				1,58
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,02	0,1224	121,82	14,91				14,91
41	ФССЦ-20.4.03.05-0004	Розетка открытой проводки с заземлением	100 шт.		0,08	3570,98	285,68				285,68
42	ФССЦ-20.4.03.05-0004	Розетка открытой проводки с заземлением (прим. Розетка на DIN-рейку IЭК)	100 шт.		0,04	3570,98	142,84				142,84
43	ГЭСНМ08-03-593-06 <i>(Прказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр</i>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.		0,56	24985,52	13991,89	12316,11	1251,39	369,4	424,39
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	39,5584	311,34	12316,11				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	0,98						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88	0,4928	1542,54	760,16		760,16	200,13	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	0,4872	1008,27	491,23		491,23	169,27	20,84
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,1736	120,07	20,84				20,84
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0017	48636,44	82,68				82,68
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4,08	2,285	121,82	278,36				278,36
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт.	1,02	0,5712	73,28	41,86				41,86
44	ФССЦ-20.3.03.04-0077	Светильник настенный (Р 54) морской, типа НПП 03х100 (прим. НПП1101)	шт.		16	291,17	4658,72				4658,72
45	ФССЦ-20.3.03.04-0111	Светильник потолочный полугерметичный с диффузным отражателем, с защитной решеткой, типа НПП 03-100-003У3 (прим. НПП1102)	шт.		40	279,78	11191,2				11191,2
46	ФССЦ-20.3.03.04-0077	Светильник настенный (Р 54) морской, типа НПП 03х100 (прим. СДБО-215 "Выход")	шт.		4	291,17	1164,68				1164,68
47	ФССЦ-20.3.02.02-0002	Лампы биспиральные с аргонным наполнителем Б220-230-60 (прим. энергосберегающая)	10 шт.		6	95,77	574,62				574,62
48	ФССЦ-20.5.02.04-0007	Коробка ответвительная КОР-94-4У2 Р43, размер 80х80х43 мм	10 шт.		5,2	487,89	2537,03				2537,03
49	ГЭСНМ08-03-603-01 <i>(Прказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр</i>	Ящик с понижающим трансформатором	шт.		4	385,31	1541,24	1419,72	102,04	30,12	19,48



ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14	4,56	311,34	1419,71				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,08						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,04	1542,54	61,7		61,7	16,24	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,04	1008,27	40,33		40,33	13,9	19,49
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0,16	121,82	19,49				
50	ФССЦ-62.1.02-22-0031	Ящики с понижающим трансформатором (прим.ЯТП-22/36/0,25)	шт.		4	1960,51	7842,04				7842,04
51	ГЭСНМ08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	шт		4	1007,25	4029	3188,12	91,8	27,12	749,08
	Прказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр				1ч4						
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,56	10,24	311,34	3188,12				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,08						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009	0,036	1542,54	55,53		55,53	14,62	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009	0,036	1008,27	36,3		36,3	12,51	7,68
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,064	120,07	7,68				
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0,164	121,82	19,98				19,98
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,4	93,03	37,21				37,21
	6. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,4	1025,72	410,29				410,29
	7. 20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,021	0,084	1668,16	140,13				140,13
	8. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответственные	100 шт	0,041	0,164	73,12	11,99				11,99
	9. 24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,496	245,66	121,85				121,85
52	ФССЦ-22.1.01.02-0001	Шит распределительный навесной ШРН-9, размер 250x250x120 мм	шт.		4	759,39	3037,56				3037,56
					1ч4						
53	ГЭСНМ08-03-526-01	Автомат одно- двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		32	625,04	20001,28	12808,64	113,92		7078,72
	Прказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр				вч						
	1. 91.17.04-233	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	1,34	42,88	298,71	12808,68		113,81		32,83
	2. 01.3.01.02-0002	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,108	3,456	32,93	113,81				
	3. 01.7.02.09-0002	Вазелин технический	кг	0,006	0,192	171	32,83				
		Шпатель бумажный	кг	0,001	0,032	144,9	4,64				4,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,012	0,384	120,07	46,11				46,11
5.01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,07	2,24	69,64	156,99				156,99
6.01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,049	1,568	339,35	532,1				532,1
7.01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,014	0,448	121,82	54,58				54,58
8.01.7.20.04-0005	Нитки швейные		кг	0,001	0,032	218,67	7				7
9.07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т		т	0,001	0,032	87719,68	2807,03				2807,03
10.14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,036	1,152	93,03	107,17				107,17
11.14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318		кг	0,006	0,192	254,91	48,94				48,94
12.20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1	3,2	1025,72	3282,3				3282,3
ФССЦ.62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С		шт.		16	96,96	1551,36				
ФССЦ.62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С (прим. «ЕК» ВА47-29 1Р 32А)		шт.		4	99,98	399,92				
ФССЦ.62.1.01.09-0012	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 2Р 25А, характеристика С (прим. АДТ-32-25А)		шт.		12	225,06	2700,72				
ГЭСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат		шт		8	327,47	2619,76	2566,44			54,32
1.01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03	8,24	311,34	2565,44				54,3
ФССЦ.62.3.02.01-0001	Выключатели и переключатели защитные (степень защиты: IP30, IP56, IP67) ПВ2-16 М1 56, пластмасса		шт.	0,02	0,16	339,35	54,3				
ГЭСНМ08-02-147-01	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: До 1 кг		100 м		0,944	3573,31	3373,2	2585,17	519,29	142,27	268,74
1.91.05.05-015	Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	9,28	8,7603	295,1	2585,16				
2.91.06.01-003	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,4	0,3776						
3.91.06.03-061	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2	0,1888	1542,54	291,23		291,23	76,67	
4.91.14.02-001	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.час	2,2	2,0768	4,94	10,26		10,26		
	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.час	2,2	2,0768	13,21	27,43		27,43		
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2	0,1888	1008,27	190,36		190,36	66,6	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,245	0,2313	147,92	34,21				34,21
6.01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм		т	0,00011	0,0001	116817,27	11,68				11,68
7.10.3.02.03-0011	Грипи оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30		т	0,00026	0,0002	731833,32	146,37				146,37
8.14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123		т	0,00072	0,0007	62950,7	44,07				44,07
60	ФССЦ-21.1.08.01-0311	Кабель пожарной сигнализации КПСЭН(А)-FRLS 1x2x0,5	1000 м		0,0944	14637,94	1381,82				1381,82
61	ФССЦ-20.2.08.02-0021	Полоски и пружки для крепления проводов	100 шт.		6	114,43	686,58				686,58
62	ГЭСНМ08-02-472-03	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: поллосовой сечением 100 мм2	100 м		1,9592	7275,46	14254,08	7747,34	2898,79	738,17	3607,95
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр				(48,98ч)/100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4	26,2533	295,1	7747,35				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1	1,9592						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,5	0,9796	1542,54	1511,07		1511,07	397,82	
		1. 91.05.05-015									
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	0,5	0,9796	1008,27	987,7		987,7	340,35	
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	6,2	12,147	32,93	400				
		4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	1,6	3,135	69,64	218,32				218,32
		5. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная								3389,63
			кг	3,7	7,249	467,6	3389,63				

Раздел 4. Монтаж диспетчерской связи

63	ГЭСНмр01-02-005-01	Установка устройства безопасности, количество этажей-9, работа лифта: одиночная	шт		4	11043,04	44172,16	44172,16			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр				1ч						
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	38,3	153,2	288,33	44172,16				
		Добавлять или исключать на каждый этаж сверх или менее 9-ти по нормам 01-02-005-01, -02	этаж		-32	797,86	-25531,52	-25531,52			
					-9ч						
64	ГЭСНмр01-02-005-03	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,8	284,95	-25531,52				
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч		-89,6	10950	43800				
		Лифтовой блок "Обь" 7,2 (Ч=13140/1,2=10950)	шт		4						
65	Конькогурный анализ п.1		шт		1ч						
66	ГЭСНМ1-04-008-01	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг	шт	8	289,4	2315,2	2234,56	80,64	27,76	
			1. Устройство переговорное 1шт.		(1+1)ч						
			2. Модуль управления пускателем "МУГТ" 1шт.								
			Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	1,03	271,18	2234,52				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,08					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,01	0,08	1008,27	80,66	1081,68	1015,8	80,66	27,8	65,88
67	ГЭСНМ10-08-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	шт	4	270,42	1081,68	1015,8				
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,84	3,36	302,32	1015,8				
		Канфоль сосновая	кг	0,0002	0,0008	414,06	0,33				0,33
		2. 01.7.15.14-0168	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0001	116817,27	46,73				46,73
		3. 14.1.04.02-0002	Клей 88-СА	кг	0,01	289,81	11,59				11,59
		4. 24.3.01.01-0004	Трубка электроизоляционная ПВХ-305, диаметр 6-10 мм	кг	0,00142	263,94	1,5				1,5
68	ФССЦ-61.2.02.03-0027	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3ГДА	10 шт.	4	4539,45	18157,8					18157,8

**Раздел 5. Общестроительные работы**

**Устройство обрамления**

69	ГЭСН56-23-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Обрамление проемов угловой сталью	т	0,45696	70888,03	32392,99	5656,69	128,55	86,39	26607,75
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	44	20,1062	281,34	5656,68			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48	0,2193	437,68	75,98	75,98	70,5	
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,38	1008,27	46,08	46,08	15,88	
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	32,93	6,47			142,58
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	т	0,0051	61989,95	142,58			142,58
		4. 01.7.11.07-0054	Электроды сварочные Э42, диаметр 6 мм	т	0,05	49654,89	1132,13			1132,13
		5. 08.3.07.01-0004	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 100-200 мм, толщина 10-75 мм	т	0,98	56560,07	25327,6			25327,6
		6. 08.3.08.02-0011	Уголок горячекатаный, марка стали СтБсп, ширина полка 180-200 мм, толщина 11-30 мм	т	0,208	794,44	765,73	10,49	3,61	18,22

**поруги**

70	ГЭСН09-03-050-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля	100 м	0,208	3819,4	794,44	765,73	10,49	3,61	18,22
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	12,62	291,71	765,74				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,0104	1008,27	10,49	10,49	3,61	
		1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	116817,27	23,36			23,36
		2. 01.7.15.14-0166	Шурупы с полукруглой головкой 5х35 мм	т	0,0002	45801,53	4602,14			4602,14
71	ФССЦ-08.3.06.01-0025	Сталь листовая горячекатаная рифленая марки: Ст3 толщиной 3-6 мм	т	0,10048	45801,53	4602,14				4602,14



ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Работы в приемке шахты лифта											
72	ГЭСН46-04-001-02 Прайз Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	Разборка: бетонных фундаментов /демонтаж ж/б тумб/	м3		0,64 0,16ч	2880,71	1843,65	1471,14	372,51		
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	8,27	5,2928	277,95	1471,13		314,5		
		Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 М3/мин	маш.час	2,84	1,8176	173,03	314,5		58,02		
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	5,68	3,6352	15,96	58,02				
73	ГЭСН11-01-011-01 Прайз Минстроя России от 01.06.2020 №295/лр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (50мм)- Демонтаж (Прайз от 04.09.2019 № 519/лр табл.2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций) СЗЛ=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗЛМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	100 м2		0,109 (2,72ч)/100	7559	823,93	773,91	50,02	44,97	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	28,48	3,1043	249,3	773,9				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,016	0,1107	437,68	48,45		48,45	44,86	
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	6,256	0,6819	2,28	1,55		1,55	44,62	
		Вибраторы поверхностные	100 м2		0,109	989,57	107,86	57,39	50,47		
74	ГЭСН11-01-011-02 Прайз Минстроя России от 01.06.2020 №295/лр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01-демонтаж (общая толщина 50мм ЛЗ=6 (СЗЛ=6; ЭМ=6 к раск.; ЗЛМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6); Прайз от 04.09.2019 № 519/лр табл.2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций) СЗЛ=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЗЛМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)			2,112	0,2302	249,3	57,39			
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	1,008	0,1099	437,68	48,1		48,1	44,63	
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,008	0,1099	437,68	48,1		48,1	44,63	
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	9,6	1,0464	2,28	2,39		2,39	56,22	
		Вибраторы поверхностные	100 м2		0,109	9487,26	1034,11	967,38	62,53	4,2	
75	ГЭСН11-01-011-01 Прайз Минстроя России от 01.06.2020 №295/лр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (50мм)									
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	35,6	3,8804	249,3	967,38				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,27	0,1384	437,68	60,57		60,57	56,2	
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	7,82	0,8524	2,28	1,94		1,94	4,2	
		Вибраторы поверхностные	маш.час	3,5	0,3815	11	4,2				
		Вода	м3		0,2224	3941,3	876,55				
76	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый	м3								876,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ГЭСН11-01-011-02 Правила Минотдор России от 01.06.2020 №893/лр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (объем машины БММ ПЗ=6; ЗМ=6 к раск.; ЗПМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6)	100 м2		0,109	1236,96	134,83	71,74	63,09	55,77	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	2,64	0,2878	249,3	71,75				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,26	0,1373		60,09			55,76	
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,26	0,1373	437,68					
		Вибраторы поверхностные	маш.час	12	1,308	2,28	2,98			2,98	
		Раствор готовый кладочный цементный тяжелый	м3		0,3335	3941,3	1314,42				1314,42
78	ФССЦ-04.3.01.09- 0001	Обеспыливание поверхности	м2		34,32	21,52	738,57	644,88	93,69		
79	ГЭСН13-06-004-01 Правила Минотдор России от 26.12.2019 №871/лр	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	0,07	2,4024	268,48	645				
		Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.час	0,1	3,432	27,34	93,83			93,83	
80	ГЭСН13-03-003-21 Правила Минотдор России от 26.12.2019 №871/лр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью (попы) за 2 раза (2 раза ПЗ=2; ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2		0,3432	3479,86	1194,29	1052,27	22,21	4,45	119,81
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	10,76	3,6828	284,95	1052,26				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0137		0,06			0,06	
		Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,0069	8,2	8,1			2,09	
		Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,0069	1174,56	6,96			2,4	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0069	1008,27	7,17				
		Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,3	0,4462	16,08					
		Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0028	0,001	124674,67	124,67				124,67
81	ФССЦ-14.4.04.08- 0004	Эмаль ПФ-115	кг		6,2	88,41	548,14				548,14
82	ГЭСН13-03-003-21 Правила Минотдор России от 26.12.2019 №871/лр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью (попы) за 2 раза (ПЗ=2; ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2		0,1088	3479,86	378,61	333,59	7,04	1,41	37,98
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	10,76	1,1707	284,95	333,59				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0044		0,02			0,02	
		Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,0022	8,2	2,58			0,67	
		Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,0022	1174,56	2,22			0,76	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0022	1008,27	2,27				
		Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,3	0,1414	16,08					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0028	0,0003	124674,67	37,4				37,4
83	ФССЦ-14.4.04.08-0004	Эмаль ПФ-115	кг		2	88,41	176,82				176,82
84	ГЭСН09-03-029-01 Гриза Министрон Россия от 26.12.2019 №871/пр	Монтаж лестниц прямоугольных и криволинейных(Демонтаж) (Гриза от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций СЭП=0,7; ЭИМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	т		0,0632	11679,71	738,16	377,3	360,86	104,42	
		Затраты труда рабочих (ср.3,8)	чел.-ч	20,23	1,2785	295,1	377,29				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,081	0,2579						
	1.91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	Маш.час	0,049	0,0031	1474,7	4,57		4,57	1,43	
	2.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,094	0,0053	1542,54	8,18		8,18	2,15	
	3.91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	Маш.час	3,815	0,2411	1323	318,98		318,98	97,91	
	4.91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.час	0,602	0,038	4,94	0,19		0,19		
	5.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,133	0,0084	1008,27	8,47		8,47	2,92	
	6.91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.час	1,176	0,0743	3,69	0,27		0,27		
	7.91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	Маш.час	6,013	0,38	53,11	20,18		20,18		
85	ГЭСН09-03-029-01 Гриза Министрон Россия от 26.12.2019 №871/пр	Монтаж лестниц прямоугольных и криволинейных	т		0,0632	17483,52	1104,96	538,99	515,52	149,18	50,45
		Затраты труда рабочих (ср.3,8)	чел.-ч	28,9	1,8265	295,1	539				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,83	0,3685						
	1.91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	Маш.час	0,07	0,0044	1474,7	6,49		6,49	2,04	
	2.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,12	0,0076	1542,54	11,72		11,72	3,09	
	3.91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	Маш.час	5,45	0,3444	1323	455,64		455,64	139,86	
	4.91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.час	0,86	0,0544	4,94	0,27		0,27		
	5.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,19	0,012	1008,27	12,1		12,1	4,17	
	6.91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.час	1,68	0,1062	3,69	0,39		0,39		
	7.91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	Маш.час	8,59	0,5429	53,11	28,83		28,83		
	8.01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,37	0,0866	61,05	5,29				5,29
	9.01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41	0,0259	55,76	1,44				1,44
	10.01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	4	0,2528	85,35	21,58				21,58
	11.07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,0001	88562,55	8,96				8,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.08.2.02.11-0007	Канат Двойной связи ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0,0012	266,87	0,32					0,32
13.08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,00194	0,0001	74392,29	7,44					7,44
14.11.1.03.01-0077	Бруски обрешечные, хвойных пород, Длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,00103	0,0001	14964,17	1,5					1,5
15.14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6	0,0379	87,66	3,32					3,32
ФСССЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,0632	0,0632	87719,68	5543,88					5543,88
ГЭСН13-03-002-04	Осрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (за 2 раза) (ГЗ=2 (ОЗГ=2; ЭМ=2 к раск.; ЭЛМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЭМ=2))	100 м2	0,2	0,2	5458,32	1091,66	709,69	15,97	2,6	366	
Грунтотерапия											
Росси от 26.12.2019 №871/лр											
	Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.-ч	10,62	2,124	334,13	709,69					
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,008							
1.91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,004	8,2	0,03					
2.91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,004	1174,56	4,7					1,21
3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,004	1008,27	4,03					1,39
4.91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	2,24	0,448	16,08	7,2					
5.14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,018	0,0036	80888,51	291,2					291,2
6.14.5.09.02-0002	Ксилон нефтяной, марка А	т	0,003	0,0006	124674,67	74,8					74,8
	Окраска металлических осрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза (ГЗ=2 (ОЗГ=2; ЭМ=2 к раск.; ЭЛМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЭМ=2))	100 м2	0,2	0,2	3200,66	640,13	242,78	12,94	2,6	384,41	
Грунтотерапия											
Росси от 26.12.2019 №871/лр											
	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	4,26	0,852	284,95	242,78					
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,008							
1.91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,004	8,2	0,03					
2.91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,004	1174,56	4,7					1,21
3.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,004	1008,27	4,03					1,39
4.91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,3	0,26	16,08	4,18					
5.14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115, серая	т	0,018	0,0036	94598,19	340,55					340,55
6.14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	2,8	0,56	78,32	43,86					43,86
Машинное помещение											



ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	ГЭСН11-01-011-01 Пrikaз Минстрoя Рoссии oт 01.06.2020 №295/лр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (50мм)- Демонтаж (Пrikaз oт 04.09.2019 № 519/лр табл 2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных стиральных конструкций ОЗГ=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЭЛМ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	100 м2		0,109 (2,72ч)/100	7559	823,93	773,91	50,02	44,97	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	28,48	3,1043	249,3	773,9				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,016	0,1107	437,68	48,45	48,45	44,96		
		Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,016	0,1107	437,68	48,45	48,45	44,96		
		Вибраторы поверхностные	маш.час	6,256	0,6819	2,28	1,55	1,55			
90	ГЭСН11-01-011-02 Пrikaз Минстрoя Рoссии oт 01.06.2020 №295/лр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01-Демонтаж (общая площадь 50мм ТЗ=6 (ОЗГ=6; ЭМ=6 к раск.; ЭЛМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6); Пrikaз oт 04.09.2019 № 519/лр табл 2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных стиральных конструкций ОЗГ=0,8; ЭМ=0,8 к раск.; ЭЛМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	100 м2		0,109	989,57	107,86	57,39	50,47	44,62	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	2,112	0,2302	249,3	57,39				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,008	0,1099	437,68	48,1	48,1	44,63		
		1. 91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,008	0,1099	437,68	48,1	48,1	44,63		
		2. 91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	9,6	1,0464	2,28	2,39	2,39			
91	ГЭСН11-01-011-01 Пrikaз Минстрoя Рoссии oт 01.06.2020 №295/лр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (50мм)	100 м2		0,109 (2,72ч)/100	9487,26	1034,11	967,38	62,53	56,22	4,2
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	35,6	3,8804	249,3	967,38				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,27	0,1384	437,68	60,57	60,57	56,2		
		1. 91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,27	0,1384	437,68	60,57	60,57	56,2		
		2. 91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	7,82	0,8524	2,28	1,94	1,94			
		3. 01.7.03.01-0001 Вода	м3	3,5	0,3815	11	4,2				4,2
92	ФССЦ-04.3.01-09- 0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый	м3		0,2224	3941,3	876,55				876,55
93	ГЭСН11-01-011-02 Пrikaз Минстрoя Рoссии oт 01.06.2020 №295/лр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (общая площадь 50мм ТЗ=6 (ОЗГ=6; ЭМ=6 к раск.; ЭЛМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2		0,109	1236,96	134,83	71,74	63,09	55,77	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	2,64	0,2878	249,3	71,75				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,26	0,1373	437,68	60,09	60,09	55,76		
		1. 91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,26	0,1373	437,68	60,09	60,09	55,76		
		2. 91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	12	1,308	2,28	2,98	2,98			
94	ФССЦ-04.3.01-09- 0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый	м3		0,3335	3941,3	1314,42				1314,42

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	ГЭСНР62-17-2 Грядка Министров Росси от 26.12.2019 №875/лр	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расцветкой старой краски до 10%	100 м2		0,3976 (9,94*4)/100	7329,06	2914,03	2641,62	41,46	24,44	230,95
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	24,5	9,7412	271,18	2641,62				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,16	0,0636	437,68	17,42				
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг. Высота подъема 45 м	маш.час	0,1	0,0398	437,68	17,42				
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,0239	1008,27	24,1			8,3	1,05
	3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,24	0,0954	11	1,05				
	4. 01.7.07.08-0003	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт	2,4	0,9542	12,5	11,93				11,93
	5. 01.7.08.04-0003	Мел природный молотый	т	0,0041	0,0016	16729,47	26,77				26,77
	6. 01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,6	0,6362	151,81	96,58				96,58
	7. 02.4.03.02-0001	Щебень пористый из металлургического шлака М 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0044	0,0017	477,54	0,81				0,81
	8. 14.1.03.02-0201	Клей малярный жидкий	кг	1,43	0,5686	78,4	44,58				44,58
	9. 14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,0055	0,0022	22279,61	49,02				49,02
96	ФССЦ-14.3.02.01-0113	Краска водо-дисперсионная для внутренних работ	т		0,025	194293,36	4857,33				4857,33
97	ГЭСНР62-16-3 Грядка Министров Росси от 26.12.2019 №875/лр	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской с расцветкой старой краски до 35% (М.П.)	100 м2		0,5012 (12,53*4)/100	7936,34	3977,69	3574,57	52,26	30,8	350,86
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	26,3	13,1816	271,18	3574,59				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,16	0,0802	437,68	21,93			20,35	
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг. Высота подъема 45 м	маш.час	0,1	0,0501	437,68	21,93				
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,0301	1008,27	30,35			10,46	1,32
	3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,24	0,1203	11	1,32				
	4. 01.7.07.08-0003	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт	3,2	1,604	12,5	20,05				20,05
	5. 01.7.08.04-0003	Мел природный молотый	т	0,012	0,006	16729,47	100,38				100,38
	6. 01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,8	0,401	151,81	60,88				60,88
	7. 02.4.03.02-0001	Щебень пористый из металлургического шлака М 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0044	0,0022	477,54	1,05				1,05
	8. 14.1.03.02-0201	Клей малярный жидкий	кг	2,43	1,218	78,4	95,49				95,49
	9. 14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,0064	0,0032	22279,61	71,29				71,29
98	ФССЦ-14.3.02.01-0113	Краска водо-дисперсионная для внутренних работ	т		0,0336	194293,36	6528,26				6528,26



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	ГЭСН13-03-003-21 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью (стены) за 2 раза (М,П) (ТЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2		0,5012	3479,86	1744,11	1536,71	32,44	6,51	174,96
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	10,76	5,3929	284,95	1536,71				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,02						
		Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,01	8,2	0,08		0,08		
		Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,01	1174,56	11,75		11,75	3,02	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,01	1008,27	10,08		10,08	3,47	
		4. 91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,3	0,6516	16,08	10,48		10,48		
		5. 14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0028	0,0014	124674,67	174,54				174,54
100	ФССЦ-14.4.04.08-0004	Эмаль ПФ-115	кг		9	88,41	795,69				795,69
101	ГЭСН13-06-004-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Обеспыливание поверхности (шахта)	м2		559,12	21,52	12032,26	10505,86	1526,4		
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	0,07	39,1384	258,48	10507,88				
		Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.час	0,1	55,912	27,34	1528,63		1528,63		
102	ГЭСН13-03-003-21 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью (стены шахты) за 2 раза (ТЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2		5,5912	3479,86	19456,59	17142,95	361,86	72,57	1951,78
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	10,76	60,1613	284,95	17142,96				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,2236						
		1. 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,1118	8,2	0,92		0,92		
		2. 91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,02	0,1118	1174,56	131,32		131,32	33,8	
		3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,1118	1008,27	112,72		112,72	38,84	
		4. 91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,3	7,2586	16,08	116,88		116,88		
		5. 14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0028	0,0157	124674,67	1957,39				1957,39
103	ФССЦ-14.4.04.08-0004	Эмаль ПФ-115	кг		100,6	88,41	8894,05				8894,05
104	ГЭСН13-03-003-21 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью (полы) за 2 раза (ТЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2		0,372	3479,86	1294,51	1140,57	24,08	4,83	129,86
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	10,76	4,0027	284,95	1140,57				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0149						
		1. 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,02	0,0074	8,2	0,06		0,06		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2. 91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	Маш.час	0,02	0,0074	1174,56	8,69		8,69	2,24	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,02	0,0074	1008,27	7,46		7,46	2,57	
	4. 91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	Маш.час	1,3	0,4836	16,08	7,78		7,78		
	5. 14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0028	0,001	124674,67	124,67				124,67
105	<b>ФССЦ-14.4.04.08-0004</b>	Эмаль ПФ-115	кг		6,7	88,41	592,35				592,35
106	<b>ГЭСНР56-1-1</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр</i>	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт		0,03	33595,6	1007,87	989,77	18,1	8,53	
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	128,73	3,8619	256,29	989,77				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7	0,021						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,7	0,021	437,68	9,19		9,19	8,53	
	2. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м³/мин	Маш.час	1,45	0,0435	173,03	7,53		7,53		
	3. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	Маш.час	2,89	0,0867	15,96	1,38		1,38		
107	<b>ГЭСНР56-2-2</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр</i>	Снятие оконных переплетов: остекленных	100 м2		0,063	12006,47	756,41	730,77	25,64	23,79	
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	46,11	2,9049	251,56	730,76				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,93	0,0586						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,93	0,0586	437,68	25,65		25,65	23,8	
108	<b>ГЭСН10-01-034-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профиля: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	100 м2		0,058	115526	6700,51	3409,4	236,49	107,55	3054,62
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	214,09	12,4172	274,57	3409,39				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,04	0,2923						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	1,76	0,1021	437,68	44,69		44,69	41,46	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	3,28	0,1902	1008,27	191,77		191,77	66,08	
	3. 01.7.06.02-0001	Лента бутылковая	м	429	24,88	30,13	749,63				749,63
	4. 01.7.06.02-0002	Лента бутылковая диффузионная	м	67	3,886	35,12	136,48				136,48
	5. 01.7.06.11-0001	Лента предварительно сжатая, уплотнительная	10 м	27,1	1,572	341,01	536,07				536,07
	6. 01.7.15.07-0005	Дюбели монтажные, размер 10х130 (10х132, 10х150) мм	10 шт	71,4	4,141	47,02	194,71				194,71
	7. 11.3.03.15-0021	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8	0,464	592,23	274,79				274,79
	8. 14.5.01.10-0003	Пена монтажная	л	85,5	4,959	234,51	1162,94				1162,94



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	ФССЦ-11.3.02.02-0013	Блок оконный из ПВХ-профилей, одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1,5 м2	м2		5,8 (2,1*2+1,6*1)	5630,34	32655,97				32655,97
110	ГЭСНр56-9-1 Приказ Минотрэн России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт		0,04 (1*4)/100	45918,2	1836,73	1804,19	32,54		
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	179,3	7,172	251,56	1804,19				
		Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	3,97	0,1588	173,03	27,48		27,48		
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	7,93	0,3172	15,96	5,06		5,06		
111	ГЭСНр56-10-1 Приказ Минотрэн России от 26.12.2019 №875/пр	Снятие дверных полотен	100 м2		0,076 (1,9*4)/100	9044,6	687,39	687,39			
112	ГЭСН09-04-013-01 Приказ Минотрэн России от 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 2,2) Установка противопожарных дверей: однополных глухих	м2	36,28	2,7573 7,6 1,9*4	249,3	687,39	5040,09	330,98	52,82	2336,62
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	2,07	15,732	320,37	5040,06				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,152						
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,152	1008,27	153,26		153,26	52,81	
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	5,396	32,93	177,69		177,69		
		Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00007	0,0005	67850,91	33,93				33,93
		Болты анкерные	т	0,003	0,0228	51311,13	1169,89				1169,89
		5. 14.5.01.10-0029	шт	0,27	2,052	551,01	1130,67				1130,67
		Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт								
113	ФССЦ-07.1.01.01-0013	Дверь противопожарная металлическая однополная ДПМ-01/30, размером 900x2100 мм	шт.		4 1-4	13174,74	52698,96				52698,96
замена металлического блока											
114	ГЭСН09-04-003-01 Приказ Минотрэн России от 26.12.2019 №871/пр	Монтаж блока противопожарного(Демонтаж) (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр мбл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,Г, ЭМ=0,Г, ЗПМ=0,Г, МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,Г, ТЗМ=0,Г)	м2		2,4 0,6*4	422,99	1015,18	1004,43	10,75	7,99	
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	1,365	3,276	306,6	1004,42				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,007	0,0168						
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,007	0,0168	437,68	7,35		7,35	6,82	
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,0014	0,0034	1008,27	3,43		3,43	1,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
115	ГЭСН09-04-003-01 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/лр	Монтаж люка противопожарного	М2			2,4	894,94	2147,86	1434,89	15,36	11,4	697,61
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	1,95			306,6	1434,89				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,024							
		1. 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,024		437,68	10,5		10,5	9,75	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,002	0,0048		1008,27	4,84		4,84	1,67	
		3. 01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,00094	0,0023		51311,13	118,02				118,02
		4. 14.5.01.10-0029 Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт	0,44	1,056		551,01	581,87				581,87
116	ФССЦ-07.1.05.01-0004	Люки металлические противопожарные (Е160) (прим. Е130)	М2			2,4	10279,56	24670,94				24670,94
Раздел 6. Пусконаладочные работы												

117	ГЭСН01-14-025-01 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/лр	Лифт пассажирский для жилых домов на 10 остановок, грузоподъемность до 630 кг, скорость движения кабины: 1 м/с, с микропроцессорными устройствами (Прайз от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж элоса же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭГ=0,8; ТЭ=0,8)	лифт			4	174264,02	697056,08	697056,08			
		Затраты труда рабочих (ср 5)	чел.-ч	126,832			347,44	176266,04				
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	169,112			406,1	274705,53				
		Инженер   категории	чел.-ч	126,832			485,06	246084,52				
118	ГЭСН01-14-025-04 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/лр	При изменении количества остановок уменьшать или добавлять: к норме 01-14-025-01 (Прайз от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж элоса же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭГ=0,8; ТЭ=0,8)	остановка			-8	3419,52	-27356,16	-27356,16			
		Затраты труда рабочих (ср 5)	чел.-ч	2,488			347,44	-6915,45				
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	3,32			406,1	-10786,02				
		Инженер   категории	чел.-ч	2,488			485,06	-9654,63				

Раздел 7. Полное техническое освидетельствование и регистрация Декларации лифта

119	ГЭСНмр01-05-001-01 Прайз Минстроя Росси от 26.12.2019 №873/лр	Техническое освидетельствование смонтированного (модернизированного) лифта перед вводом в эксплуатацию на две остановки	лифт			4	20760,12	83040,48	83040,48			
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,893			302,32	16600,53				
		Ведущий инженер	чел.-ч	18,524			530,18	39284,22				
		Инженер   категории	чел.-ч	13,893			485,06	26955,75				



ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	ГЭСНМр01-05-001-02 Плываз Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к норме 01-05-001-01	остановка		24 6ч	2068,2	49636,8	49636,8			
		Затраты труда рабочих (ср.4)	чел.-ч	1,4976	35,9424	302,32	10866,11				
		Ведущий инженер	чел.-ч	1,5912	38,1888	530,18	20246,94				
		Инженер I категории	чел.-ч	1,5912	38,1888	485,06	18523,86				
		Лифта	лифт		4	14739	58956	58956			
121	ГЭСНМр01-05-007-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №873/лр	Экспертиза (регистрация) Декларации о соответствии			4 1ч						
		Ведущий инженер	чел.-ч	27,8	111,2	530,18	58956,02				
		Итого прямые затраты по акту в текущих ценах					7046778,9	2039493,5	32228,05	7588,14	309245,34
		Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам					7109381,09	2048393,3	36451,21	7777,6	358724,6
		Накладные расходы					1605891,11				
		Сметная прибыль					1065143,27				
		Итого по Строительным работам					32927,06				
		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве					18193,44				
		Материалы - металлоконструкции					24286,51				
		Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)					55740,64				
		Проемы (ремонтно-строительные)					67483,47				
		Строительные металлические конструкции					66469,28				
		Материалы					18543,93				
		Полы					100575,13				
		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии					41373,36				
		Малярные работы (ремонтно-строительные)					52367,51				
		Деревянные конструкции					477960,33				
		Итого					2535066,84				
		Итого по Монтажным работам					26198,51				
		Монтаж оборудования					234101,92				
		Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)					43714,59				
		Электромонтажные работы на других объектах					5988,22				
		Материалы для монтажных работ					284507,08				
		Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования									
		Итого					4665812				
		Итого по Оборудованию					4665812				
		Оборудование									
		Итого					1392975,84				
		Итого по Прочим затратам					398597,22				
		Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%					1791573,06				
		Пусконаладочные работы					9780415,47				
		Итого									
		Итого									
		В том числе:									

ГРАНД-Смета 2021		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2						358724,6				
Материалы							36451,21				
Машины и механизмы							2056170,88				
ФОТ							4665812				
Оборудование							1605891,11				
Накладные расходы							1065143,27				
Сметная прибыль							763333,33				
С учетом снижения к предельной стоимости 9 780 415,47 * 0,7804712748							5610500,00				
ВСЕГО с учетом коэффициента тендерного снижения, к=0,735 (в соответствии с Договором №47/1202-1 от 13.11.2020)							1122100,00				
НДС 20%							6732600,00				
ИТОГО по Акту											

Сдал: Подрядчик (Генеральный директор ООО "РУ КМЗ"):

Субподрядчик ООО "Партнерлифт", Директор-Делегующий на основании Устава

Принял: \_\_\_\_\_

Согласовано:

Начальник службы технического заказчика

Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации

Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика:

Представитель органа местного самоуправления г. Братск:

Представитель строительного контроля

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома:

*Эликсир штур катки  
Staff Staff J.P.*