

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ 2022 года " \_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

г.Екатеринбург. Ул.Черепанова, 36, п.1  
(наименование стройки)

г.Екатеринбург. Ул.Черепанова, 36, п.1  
(наименование объекта капитального строительства)

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

Замена пасс. Лифта г/п 630 кг, 16 ост. Групповая работа  
(наименование конструктивного решения)

Составлен \_\_\_\_\_ базисно-индексным \_\_\_\_\_ методом

Основание \_\_\_\_\_ 31.01-2020-Т3.314  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен \_\_\_\_\_

Сметная стоимость	4017,40	тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	143,62	(8,98) тыс.руб.
монтажных работ	1040,46	(41,08) тыс.руб.
оборудования	2255,22	(432,86) тыс.руб.
прочих затрат	759,61	(28,58) тыс.руб.
Средства на оплату труда рабочих	849,40	(31,96) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	2884,50	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	5,24	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Монтажные работы</b>											
1	ФЕРмр01-01-010-04	Замена устройства вводного, количество лифтов в подъезде: 2	шт	1							
	1 ОТ						54,71		54,71	26,58	1 454
	4 М						1,64		1,64	6,59	11
	ЗТ		чел.-ч	5,82		5,82					
	Итого по расценке						56,35		56,35		
	ФОТ						54,71		54,71		1 454
	Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация		%	89		89			48,69		1 294
	21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов										
	Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация		%	44		44			24,07		640
	11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов										
	Всего по позиции						129,11		3 399		
2	ФЕРмр01-01-002-06	Замена лифтовой лебедки, количество лифтов в подъезде: 2	шт	1							
	1 ОТ						434,99		434,99	26,58	11 562
	2 ЗМ						325,08		325,08	8,71	2 831
	3 в т.ч. ОТМ						36,22		36,22	26,58	963
	4 М						13,05		13,05	6,59	86
	ЗТ		чел.-ч	49,77		49,77					
	ЗТм		чел.-ч	3,6		3,6					
	Итого по расценке						773,12		773,12		
	ФОТ						471,21		471,21		12 525
	Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация		%	89		89			419,38		11 147
	21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов										
	Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация		%	44		44			207,33		5 511
	11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов										
	Всего по позиции						1 399,83		31 137		
3	ФЕРмр01-02-011-01	Установка подбедочной рамы	шт	1							
	1 ОТ						36,56		36,56	26,58	972
	4 М						1,10		1,10	6,59	7
	ЗТ		чел.-ч	3,8		3,8					
	Итого по расценке						37,66		37,66		
	ФОТ						36,56		36,56		972
	Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация		%	89		89			32,54		865
	21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация			%		44	44	16,09					428
11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов												
Всего по позиции					86,29							2 272
4	ФЕРмр01-01-024-01	Замена металлического каркаса кабины	шт	1								
1 ОТ					294,55							7 829
4 М					8,84							58
3Т			чел.-ч	26,56	26,56							
Итого по расценке					303,39							
ФОТ					303,39							7 829
Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация					294,55							6 968
21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов					262,15							
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация					129,60							3 445
11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов												
Всего по позиции					695,14							18 300
5	ФЕРмр01-01-004-03	Замена купе кабины лифта	кабина	1								
грузоподъемностью: свыше 400 кг без доработки рамы пола												
1 ОТ					768,37							20 423
4 М					23,05							152
3Т			чел.-ч	83,7	83,7							
Итого по расценке					791,42							
ФОТ					791,42							20 423
Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация					768,37							18 176
21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов					683,85							
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация					338,08							8 986
11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов												
Всего по позиции					1 813,35							47 737
6	ФЕРмр01-01-014-01	Замена балки дверей кабины	шт	1								
1 ОТ					114,75							3 050
4 М					3,44							23
3Т			чел.-ч	12,5	12,5							
Итого по расценке					118,19							
ФОТ					118,19							3 050
Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация					102,13							2 715
21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов					50,49							1 342
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация												
11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов												
Всего по позиции					270,81							7 130
7	ФЕРмр01-01-004-05	Замена порога кабины лифта	шт	1								
1 ОТ					157,93							4 198
4 М					4,74							31
3Т			чел.-ч	17	17							
Итого по расценке					162,67							
ФОТ					162,67							4 198
Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация					140,56							3 736
21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов												



ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация 11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов			%	44		44			69,49		1 847
8	ФЕРмр01-01-006-03	Всего по позиции					372,72				9 812
Замена станции управления лифта, количество этажей-9, количество лифтов в подъезде: 2, парная работа			шт			1					
1	ОТ						709,28		709,28	26,58	18 853
4	М						21,28		21,28	6,59	140
3Т			чел.-ч	71,5		71,5					
Итого по расценке							730,56		730,56		
ФОТ									709,28		18 853
Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация 21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов			%	89		89			631,26		16 779
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация 11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов			%	44		44			312,08		8 295
9	ФЕРмр01-01-006-04	Всего по позиции					1 673,90				44 067
Добавлять или исключать на каждый этаж сверху или менее 9-ти по расценкам 01-01-006- 01, -02, -03			этаж			5					
1	ОТ						32,59		162,95	26,58	4 331
4	М						0,98		4,90	6,59	32
3Т			чел.-ч	3,24		16,2					
Итого по расценке							33,57		167,85		
ФОТ									162,95		4 331
Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация 21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов			%	89		89			145,03		3 855
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация 11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов			%	44		44			71,70		1 906
10	ФЕРмр01-01-005-02	Всего по позиции					384,58				10 124
Замена двери шахты, грузоподъемность лифта: свыше 500 кг			шт			16					
1	ОТ						327,01		5 232,16	26,58	139 071
2	ЭМ						9,32		149,12	8,71	1 299
4	М						9,81		156,96	6,59	1 034
3Т			чел.-ч	35,2		563,2					
Итого по расценке							346,14		5 538,24		
ФОТ									5 232,16		139 071
Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация 21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов			%	89		89			4 656,62		123 773
Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация 11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов			%	44		44			2 302,15		61 191
11	ФЕРмр01-01-009-01	Всего по позиции					12 497,01				326 368
Замена тягового каната			шт			4					
1	ОТ						252,61		1 010,44	26,58	26 857
4	М						7,58		30,32	6,59	200
3Т			чел.-ч	25,11		100,44					
Итого по расценке							260,19		1 040,76		









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		Итого по расценке										112,36	337,08		
		ФОТ											327,27	8 699	
		Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация	%	89			89			291,27	7 742				
		21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов													
		Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация	%	44			44			144,00	3 828				
		11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов													
		Всего по позиции										772,35	20 334		
24	ФЕРмр01-04-003-01	Балансировка системы "кабина-противовес"	система			1									
		1 ОТ			143,80	143,80	26,58			3 822					
		4 М			4,31	4,31	6,59			28					
		ЗТ	чел.-ч	14,4			14,4								
		Итого по расценке										148,11	148,11	3 822	
		ФОТ										143,80	127,98	3 402	
		Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация	%	89			89			63,27	1 682				
		21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов													
		Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация	%	44			44								
		11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов													
		Всего по позиции										339,36	8 934		
25	ФЕРмр01-01-018-01	Замена преобразователя частоты	шт			1									
		Монтаж													
		Монтаж ПЗ=0,667 (ОЗП=0,667; ЭМ=0,667 к расх.; ЗГПМ=0,667; МАТ=0,667 к расх.; ТЗ=0,667; ТЗМ=0,667)													
		1 ОТ			192,67	0,67	129,09	26,58			3 431				
		4 М			5,78	0,67	3,87	6,59			26				
		ЗТ	чел.-ч	13,96	0,67	9,3532									
		Итого по расценке										198,45	132,96	129,09	3 431
		ФОТ										114,89	3 054		
		Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация	%	89			89			56,80	1 510				
		21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов													
		Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация	%	44			44								
		11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов													
		Всего по позиции										304,65	8 021		
		Итого по разделу 1 Монтажные работы :													
		Итого прямые затраты (справочно)										14 170,33			
		в том числе:													
		Оплата труда рабочих										13 297,26			
		Эксплуатация машин										474,20			
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)										36,22			
		Материалы										398,87			
		Монтажные работы										31 903,86			
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость монтажных работ										31 903,86			
		в том числе:													
		оплата труда										13 297,26			
		эксплуатация машин и механизмов										474,20			
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										36,22			
		материалы										398,87			
		накладные расходы										11 866,81			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
сметная прибыль											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 1 Монтажные работы											
31 903,86											
<b>Раздел 2. Электромонтажные работы</b>											
<b>Электропроводка машинного помещения</b>											
26	ФЕРр67-2-10	Демонтаж стальных труб, проложенных в борозде пола диаметром: до 80 мм	100 м труб			0,04					
	1 ОТ						532,03		21,28	26,58	566
	2 ЭМ						8,97		0,36	8,71	3
	3 в т.ч. ОТм						3,11		0,12	26,58	3
	4 М						3,34		0,13	6,59	1
	999-9900 Строительный мусор		м	0,85		0,034					
	ЗТ		чел.-ч	65,12		2,6048					
	ЗТм		чел.-ч	0,23		0,0092					
	Итого по расценке						544,34		21,77		
	ФОТ								21,40		569
	Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-21.12.2020 Прил. п.101 строительные)		%	91		91			19,47		518
	Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-11.12.2020 Прил. п.101 строительные)		%	48		48			10,27		273
	Всего по позиции								51,51		1 361
27	ФЕРм08-02-410-02	Труба полистиленовая по основанию пола, КТБЛ-18*0,75 подвесной диаметр: до 50 мм кабель	100 м			0,04					
	1 ОТ						143,63		5,75	26,58	153
	2 ЭМ						19,92		0,80	8,71	7
	3 в т.ч. ОТм						2,77		0,11	26,58	3
	4 М						87,74		3,51	6,59	23
	ЗТ		чел.-ч	15,28		0,6112					
	ЗТм		чел.-ч	0,22		0,0088					
	Итого по расценке						251,29		10,06		
	ФОТ								5,86		156
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			5,68		151
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			2,99		80
	Всего по позиции								18,73		414
28	ФЕРм08-02-412-03	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м			0,04					
	1 ОТ						59,13		2,37	26,58	63
	2 ЭМ						5,43		0,22	8,71	2
	3 в т.ч. ОТм						0,76		0,03	26,58	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 М							22,69		0,91	6,59	6
ЗТ			чел.-ч	6,29		0,2516					
ЗТМ			чел.-ч	0,06		0,0024					
Итого по расценке							87,25				
ФОТ							3,50				64
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других			%	97		97					62
21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах							2,33				
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других			%	51		51					33
11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах							1,22				
Всего по позиции											166
29	ФЕРм08-02-412-10					0,08				7,05	
КПВЛ-18*0,75 подвесной		Затягивание провода в проложенные трубы и	100 м								
кабель		металлические рукава каждого последующего									
		одножильного или многожильного в общей									
		оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2									
Объем=2*0,04											
1 ОТ							42,21		3,38	26,58	90
2 ЭМ							10,86		0,87	8,71	8
3 в т.ч. ОТМ							1,51		0,12	26,58	3
4 М							16,69		1,34	6,59	9
ЗТ			чел.-ч	4,49		0,3592					
ЗТМ			чел.-ч	0,12		0,0096					
Итого по расценке							69,76		5,59		93
ФОТ									3,50		90
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других			%	97		97			3,40		
21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других			%	51		51			1,79		47
11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Всего по позиции											244
30	ФЕРр67-2-10					0,04				10,78	
Демонтаж стальных труб, проложенных в		100 м труб									
борозде пола диаметром: до 80 мм											
1 ОТ							532,03		21,28	26,58	566
2 ЭМ							8,97		0,36	8,71	3
3 в т.ч. ОТМ							3,11		0,12	26,58	3
4 М							3,34		0,13	6,59	1
999-9900 Строительный мусор			т	0,85		0,034					
ЗТ			чел.-ч	65,12		2,6048					
ЗТМ			чел.-ч	0,23		0,0092					
Итого по расценке							544,34		21,77		569
ФОТ									21,40		518
Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-			%	91		91			19,47		
21.12.2020 Прил. п.101 строительные)											
Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-			%	48		48			10,27		273
11.12.2020 Прил. п.101 строительные)											
Всего по позиции									51,51		1 361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	ФЕРм08-02-410-02 ПУВЛГ 18*0,5 стояк шахты	Труба полиэтиленовая по основанию пола, Диаметр: до 50 мм	100 м			0,04					
	1 ОТ						143,63		5,75	26,58	153
	2 ЭМ						19,92		0,80	8,71	7
	3 в т.ч. ОТМ						2,77		0,11	26,58	3
	4 М						87,74		3,51	6,59	23
	ЗТ		чел.-ч	15,28		0,6112					
	ЗТм		чел.-ч	0,22		0,0088					
	Итого по расценке						251,29		10,06		156
	ФОТ								5,86		151
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			5,68		80
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			2,99		
	Всего по позиции								18,73		414
32	ФЕРм08-02-412-03 ПУВЛГ 18*0,5 стояк шахты	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м			0,04					
	1 ОТ						59,13		2,37	26,58	63
	2 ЭМ						5,43		0,22	8,71	2
	3 в т.ч. ОТМ						0,76		0,03	26,58	1
	4 М						22,69		0,91	6,59	6
	ЗТ		чел.-ч	6,29		0,2516					
	ЗТм		чел.-ч	0,06		0,0024					
	Итого по расценке						87,25		3,50		64
	ФОТ								2,40		62
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			2,33		33
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			1,22		
	Всего по позиции								7,05		166
33	ФЕРм08-02-412-10 ПУВЛГ 18*0,5 стояк шахты	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м			0,08					
	Объем=2*0,04										
	1 ОТ						42,21		3,38	26,58	90
	2 ЭМ						10,86		0,87	8,71	8
	3 в т.ч. ОТМ						1,51		0,12	26,58	3
	4 М						16,69		1,34	6,59	9
	ЗТ		чел.-ч	4,49		0,3592					
	ЗТм		чел.-ч	0,12		0,0096					
	Итого по расценке						69,76		5,59		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ФЕРр67-2-10	ФОТ									
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%	97		97			3,50		93
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах							3,40		90
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	51		51			1,79		47
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
35	ФЕРм08-02-410-02	Всего по позиции							10,78		244
		Демонтаж стальных труб, проложенных в	100 м труб			0,15					
		борозде пола диаметром: до 80 мм									
		Объем=0,055+0,045+0,05									
		1 ОТ					532,03		79,80	26,58	2 121
		2 ЗМ					8,97		1,35	8,71	12
		3 в т.ч. ОТм					3,11		0,47	26,58	12
		4 М					3,34		0,50	6,59	3
		999-9900 Строительный мусор	м	0,85		0,1275					
		ЗТ	чел.-ч	65,12		9,768					
		ЗТм	чел.-ч	0,23		0,0345					
		Итого по расценке					544,34		81,65		
		ФОТ							80,27		2 133
		Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-	%	91		91			73,05		1 941
		21.12.2020 Прил. п.101 строительные)									
36	ФЕРм08-02-412-01	Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-	%	48		48			38,53		1 024
		11.12.2020 Прил. п.101 строительные)									
		Всего по позиции							193,23		5 101
		Труба полиэтиленовая по основанию пола,	100 м			0,15					
		диаметр: до 50 мм									
		Объем=0,055+0,045+0,05									
		1 ОТ					143,63		21,54	26,58	573
		2 ЗМ					19,92		2,99	8,71	26
		3 в т.ч. ОТм					2,77		0,42	26,58	11
		4 М					87,74		13,16	6,59	87
		ЗТ	чел.-ч	15,28		2,292					
		ЗТм	чел.-ч	0,22		0,033					
		Итого по расценке					251,29		37,69		
		ФОТ							21,96		584
36	ФЕРм08-02-412-01	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других	%	97		97			21,30		566
		21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других	%	51		51			11,20		298
		11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах									
		Всего по позиции							70,19		1 550
		Загибание провода в проложенные трубы и	100 м			0,15					
		металлические рукава первого однокильного									
		или многожильного в общей оплетке,									
		суммарное сечение: до 2,5 мм2									
		Объем=0,055+0,045+0,05									
		1 ОТ					42,21		6,33	26,58	168
		2 ЗМ					1,81		0,27	8,71	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ФЕРм08-02-412-10 ВУ ПВЗ 5х4	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м			0,05					
	1 ОТ						42,21		2,11	26,58	56
	2 ЭМ						10,86		0,54	8,71	5
	3 в т.ч. ОТМ						1,51		0,08	26,58	2
	4 М						16,69		0,83	6,59	5
	ЗТ		чел.-ч	4,49		0,2245					
	ЗТМ		чел.-ч	0,12		0,006					
	Итого по расценке						69,76		3,48		58
	ФОТ								2,19		56
	Приказ № 812/пр от НР Энерготехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			2,12		
	Приказ № 774/пр от СП Энерготехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			1,12		30
	Всего по позиции								6,72		152
38	ФЕРм08-02-412-09 ос ПУВПГ 5*0,5	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			0,055					
	1 ОТ						17,20		0,95	26,58	25
	2 ЭМ						1,81		0,10	8,71	1
	3 в т.ч. ОТМ						0,26		0,01	26,58	
	4 М						8,31		0,46	6,59	3
	ЗТ		чел.-ч	1,83		0,10065					
	ЗТМ		чел.-ч	0,02		0,0011					
	Итого по расценке						27,32		1,51		25
	ФОТ								0,96		24
	Приказ № 812/пр от НР Энерготехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			0,93		
	Приказ № 774/пр от СП Энерготехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			0,49		13
	Всего по позиции								2,93		66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	ФЕРм08-02-412-10 лебедка ПВЗ 4х4	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м			0,045					
	1 ОТ						42,21		1,90	26,58	51
	2 ЭМ						10,86		0,49	8,71	4
	3 в т.ч. ОТМ						1,51		0,07	26,58	2
	4 М						16,69		0,75	6,59	5
	ЗТ		чел.-ч	4,49		0,20205					
	ЗТм		чел.-ч	0,12		0,0054					
	Итого по расценке						69,76		3,14		
	ФОТ								1,97		53
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			1,91		51
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			1,00		27
	Всего по позиции									6,05	138
40	ФЕРпр67-2-10 Демонтаж стальных труб, проложенных в борозде пола диаметром: до 80 мм Объем=0,038/2		100 м труб			0,019					
	1 ОТ						532,03		10,11	26,58	269
	2 ЭМ						8,97		0,17	8,71	1
	3 в т.ч. ОТМ						3,11		0,06	26,58	2
	4 М						3,34		0,06	6,59	
	999-9900 Строительный мусор		т	0,85		0,01615					
	ЗТ		чел.-ч	65,12		1,23728					
	ЗТм		чел.-ч	0,23		0,00437					
	Итого по расценке						544,34		10,34		
	ФОТ								10,17		271
	Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно- 21.12.2020 Прил. п.101 строительные)		%	91		91			9,25		247
	Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно- 11.12.2020 Прил. п.101 строительные)		%	48		48			4,88		130
	Всего по позиции									24,47	647
41	ФЕРм08-02-410-02 ПУВПГ 18х0,5 кабель группы	Труба полистиленовая по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м			0,019					
	Объем=0,038/2										
	1 ОТ						143,63		2,73	26,58	73
	2 ЭМ						19,92		0,38	8,71	3
	3 в т.ч. ОТМ						2,77		0,05	26,58	1
	4 М						87,74		1,67	6,59	11
	ЗТ		чел.-ч	15,28		0,29032					
	ЗТм		чел.-ч	0,22		0,00418					
	Итого по расценке						251,29		4,78		
	ФОТ								2,78		74



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
		%	97			97			2,70		72	
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
		%	51			51			1,42		38	
Всего по позиции												
42	ФЕРм08-02-412-02 ПУВЛГ 18х0,5 кабель группы	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			0,019			8,90		197	
Объем=0,038/2												
	1 ОТ								50,67	0,96	26,58	26
	2 ЗМ								3,62	0,07	8,71	1
	3 в т.ч. ОТм								0,50	0,01	26,58	
	4 М								14,48	0,28	6,59	2
	ЗТ		чел.-ч	5,39		0,10241						
	ЗТм		чел.-ч	0,04		0,00076						
	Итого по расценке								68,77	1,31		
	ФОТ									0,97		26
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
		%	97			97			0,94		25	
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
		%	51			51			0,49		13	
Всего по позиции												
43	ФЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 100 мм2	100 м			0,097			2,74		67	
Объем=19,4/2/100												
	1 ОТ								155,10	15,04	26,58	400
	2 ЗМ								54,28	5,27	8,71	46
	3 в т.ч. ОТм								4,27	0,41	26,58	11
	4 М								508,92	49,37	6,59	325
	ЗТ		чел.-ч	16,5		1,6005						
	ЗТм		чел.-ч	0,34		0,03298						
	Итого по расценке								718,30	69,68		
	ФОТ									15,45		411
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
		%	97			97			14,99		399	
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
		%	51			51			7,88		210	
Всего по позиции												
Освещение и розеточная сеть машинного помещения												
44	ФЕРм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			0,2						
	1 ОТ								139,54	27,91	26,58	742

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 М	ЗТ	Итого по расценке	чел.-ч	15,2		3,04	156,33		31,27	27,91	742
ФОТ									27,07		720
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других											
21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других											
11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
45	ФССП-24.3.01.02-0003	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 16 мм	м		20	2,24			44,80	6,59	295
(Электротехнические установки на других объектах)											
Всего по позиции											
									72,57		1 862
46	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,2						
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТМ											
4 М											
ЗТ			чел.-ч	5,39		1,078					269
ЗТм			чел.-ч	0,04		0,008					6
Итого по расценке											
						68,77			13,75		272
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других											
21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других											
11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
47	ФССП-21.2.03.03-0101	Провод силовой гибкий ПВСнг-LS 3х1,5 (Электротехнические установки на других объектах)	1000 м		0,02	7 601,28			152,03	6,59	1 002
48	ФЕРм08-03-593-09	Светильники: местного освещения	100 шт		0,06						
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТМ											
4 М											
ЗТ			чел.-ч	68,24		4,0944					1 080
ЗТм			чел.-ч	0,2		0,012					9
Итого по расценке											
						1 106,93			66,42		1 084
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других											
21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других											
11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
			%	97					39,55		1 051
			%	51					20,79		553

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							126,76		2 856
49	ФССЦ.20.3.03.03-0032	Светильник НПС 1301 круг 60Вт IP54 ИЭК (Электротехнические установки на других объектах)	шт			3	29,05		87,15	6,59	574
50	ФССЦ.20.4.01.01-0031	Выключатель однополюсный для открытой проводки (Электротехнические установки на других объектах)	10 шт			0,3	68,00		20,40	6,59	134
51	ФЕРм08-03-591-01	Выключатель: однополовинный неуглопленного типа при открытой проводке	100 шт			0,02					
		1 ОТ					313,47		6,27	26,58	167
		2 ЭМ					4,77		0,10	8,71	1
		3 в т.ч. ОТМ					0,64		0,01	26,58	
		4 М					105,83		2,12	6,59	14
		ЗТ	чел.-ч	31,6		0,632					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,001					
		Итого по расценке					424,07		8,49		167
		ФОТ							6,28		162
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			6,09		
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			3,20		85
52	ФЕРм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неуглопленного типа при открытой проводке	100 шт			0,01			17,78		429
		1 ОТ					342,84		3,43	26,58	91
		2 ЭМ					4,77		0,05	8,71	
		3 в т.ч. ОТМ					0,64		0,01	26,58	
		4 М					106,42		1,06	6,59	7
		ЗТ	чел.-ч	34,56		0,3456					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,0005					
		Итого по расценке					454,03		4,54		91
		ФОТ							3,44		88
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	97		97			3,34		
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах		%	51		51			1,75		46
53	ФССЦ.20.4.03.05-0004	Розетка открытой проводки с заземлением	100 шт			0,01	899,00		8,99	6,59	59
		Всего по позиции					9,63				232
54	ФССЦ.20.5.02.11-0041	Коробка установочная У-92 (Электротехнические установки на других объектах)	шт			1	8,31		8,31	6,59	55
		(Электротехнические установки на других объектах)									
55	ФЕРм08-02-472-06	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 100 мм2 Объем=(47,9+14*1,5+2*2*(2,65+1,7))/100	100 м			0,863					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ	Итого по расценке ФОТ	%	97	51	51	155,10 54,28 4,27 508,92	133,85 46,84 3,69 439,20	26,58 8,71 26,58 6,59	3 558 408 98 2 894				
											155,10	133,85	26,58	3 558
											54,28	46,84	8,71	408
											4,27	3,69	26,58	98
											508,92	439,20	6,59	2 894
											14,2395			
											0,29342			
											718,30	619,89		
											137,54			
											133,41			
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других 21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других 11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах	%	97	51	51	70,15	1 865							
								70,15	1 865					
								823,45	12 271					
								0,479						
								Объем=(15*2,8+4,5+1,4)/100						
								75,19	36,02	26,58	957			
								0,31	0,15	8,71	1			
								0,14	0,07	26,58	2			
								9,64	4,61756					
								0,01	0,00479					
	Итого по расценке ФОТ	%	91	48	48	17,32	460							
								36,17						
								36,09						
								32,84						
								17,32						
								86,33	2 291					
								1,437						
								100 м						
								Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2						
								Объем=47,9*3/100						
1 ОТ														
2 ЗМ														
3 в т.ч. ОТМ														
4 М														
ЗТ	чел.-ч	12,24		17,58888										
ЗТМ	чел.-ч	0,2		0,2874										
	Итого по расценке ФОТ	%	97	51	51	86,16	2 290							
								86,16	2 290					
								193,15	277,55					
								168,95						
								163,88						
								4 491	4 356					
								4 356						
								2 290						
								2 290						
								2 290						
2 290														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										527,59	
58	ФЕРм08-02-403-03 отводы на ДШ и прямом	Демонтаж кабеля	100 м			0,24					11 889
Объем=(16*1,5)/100											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТм											
ЗТ											
ЗТм											
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-21.12.2020 Прил. п.101 строительные)											
Приказ № 774/пр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-11.12.2020 Прил. п.101 строительные)											
Всего по позиции											
59	ФЕРм08-02-412-01 ПУВЛГ 4*0,5 на ДШ и табло	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м			0,255					1 150
Объем=(16*1,5+1,5)/100											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТм											
4 М											
ЗТ											
ЗТм											
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других21.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других11.12.2020 Прил. п.49.3 объектах											
Всего по позиции											
60	ФЕРм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м			0,479					735
Освещение шахты											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТм											
4 М											
ЗТ											
ЗТм											







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	ТЛ_67.1.02.00_66_66000000 00_10.01.2022_02	Люк противопожарный Е160  (Материалы) Цена=12600/1,2/8,71*1,02*1,003	шт.			1	1 233,31		187,10	6,59	1 233
67	ФЕРр61-26-1 потолок	Перетирка штукатурки: внутренних помещений  Объем=5,83*4,2/2*0,7/100 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	100 м2			0,085701					
	Приказ № 812/пр от НР Штукатурные работы (ремонтно-21.12.2020 Прил. п.95 строительные) Приказ № 774/пр от СП Штукатурные работы (ремонтно-11.12.2020 Прил. п.95 строительные)		%	89		89			19,70	18,04	479
	Всего по позиции		%	44		44			16,06	7,94	426
68	ФЕРр61-4-9 потолок	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 10 м2  толщиной слоя до 20 мм Объем=5,83*4,2/2*0,3/100 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М 999-9900 Строительный мусор ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	100 м2			0,036729					
	Приказ № 812/пр от НР Штукатурные работы (ремонтно-21.12.2020 Прил. п.95 строительные) Приказ № 774/пр от СП Штукатурные работы (ремонтно-11.12.2020 Прил. п.95 строительные)		%	89		89			74,55	26,58	1 982
	Всего по позиции		%	44		44			0,83	8,71	7
	Итого по расценке		%	44		44			0,36	26,58	10
	ФОТ		%	44		44			43,97	6,59	290
69	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску Объем=5,83*4,2/2/100	100 м2			0,12243					
	Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом 519/пр п.6.7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		%	89		89			74,91		1 992
	Всего по позиции		%	44		44			66,67		1 773
	Итого по расценке		%	44		44			32,96		876
	ФОТ		%	44		44			218,98		4 928







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 М	999-9900 Строительный мусор	м	3,38	0,2974062	1 123,73	98,88	6,59	652			
ЗТ		чел.-ч	203,07	17,8681293							
ЗТм		чел.-ч	0,67	0,0589533							
Итого по расценке							2 943,87	259,03			
ФОТ							159,11	141,61			4 229
Приказ № 812/пр от НР Штукатурные работы (ремонтно-21.12.2020 Прил. п.95 строительные)		%	89	89							3 764
Приказ № 774/пр от СП Штукатурные работы (ремонтно-11.12.2020 Прил. п.95 строительные)		%	44	44				70,01			1 861
Всего по позиции							470,65	10 501			
77	ФЕР15-04-005-01	Окраска поливинилацетатными водозмulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,2933							
Объем=((5,83+4,2)*2*3-1,9*0,8)/100											
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом 519/пр п.6,7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ							123,79	1,15	41,75	26,58	1 110
2 ЗМ							5,57	1,25	2,04	8,71	18
3 в т.ч. ОТМ							1,07	1,25	0,39	26,58	10
4 М							43,35		12,71	6,59	84
14.3.02.01 Краска водозмulsionная		м	0,052	0,0152516							
ЗТ		чел.-ч	13,8	1,15	4,654671						
ЗТм		чел.-ч	0,09	1,25	0,0329963						
Итого по расценке							172,71	56,50			
ФОТ								42,14			1 120
Приказ № 812/пр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15		%	100	100				42,14			1 120
Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15		%	49	49				20,65			549
Всего по позиции							119,29	283,25	6,59		2 881
78	ФССЦ-14.3.02.01-0222	Краска водозмulsionная для внутренних работ ВАК-14 универсальная латексная полиакрилатная	т	0,015	18 883,39						1 867
(Отделочные работы)											
79	ФЕР15-04-030-02	Масляная окраска металлических поверхностей: больших (кроме кровель), и м/к шахты	100 м2	0,04							
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом 519/пр п.6,7.1 строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ							98,35	1,15	4,52	26,58	120
2 ЗМ							2,28	1,25	0,11	8,71	1







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9											
Всего по позиции			%	62		62			16,54		440
86	ТЦ_67.1.01.03_66_66000000 00_10.01.2022_02	Обрамления ДШ пасс.лифта	шт.		16	848,62	2 060,39	6,59	13 578		
(Материалы)											
Цена=8640*1,02*1,003/1,2/8,68											
87	ТЦ_67.1.01.03_66_66000000 00_10.01.2022_02	Портальная пластина пасс. лифта	шт.		16	106,08	257,51	6,59	1 697		
(Материалы)											
Цена=1080*1,02*1,003/1,2/8,68											
88	ФЕРр53-21-14	Устройство чеканки и расшивка швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	100 м		0,832						
Объем=(2+2+1,2)*16/100											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТМ											
4 М											
ЗТ											
ЗТМ											
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Стены (ремонтно-строительные)											
21.12.2020 Прил. п.87											
Приказ № 774/пр от СП Стены (ремонтно-строительные)											
11.12.2020 Прил. п.87											
Всего по позиции									261,65		6 702
89	ФЕР46-03-013-45	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100		2,65						
Объем=(16*16+9) / 100											
1 ОТ											
01.7.17.09 Сערрл, бурь											
ЗТ											
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и 21.12.2020 Прил. п.40.1 сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов											
Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и 11.12.2020 Прил. п.40.1 сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов											
Всего по позиции									328,13		8 722

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	ФЕР46-03-013-58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-45 Объем=-265 / 100 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10) 1 ОТ 01.7.17.09 Сверла, буры ЗТ	100 отверстий			-2,65					
Итого по расценке			шт	0	10	0	1,79	10	-47,44	26,58	-1 261
ФОТ			чел.-ч	0,21	10	-5,565			-47,44		-1 299
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов			%	103		103			-48,86		
Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов			%	59		59			-27,99		-744
11.12.2020 Прил. п.40.1											
конструктивных элементов											
Всего по позиции									-124,29		-3 304
91	ФЕР46-03-013-01	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм Объем=24/100 1 ОТ 01.7.17.09 Сверла, буры ЗТ	100 отверстий			0,24					
Итого по расценке			шт	0		0	42,65		10,24	26,58	272
ФОТ			чел.-ч	5		1,2			10,24		280
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов			%	103		103			10,55		
21.12.2020 Прил. п.40.1											
Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов			%	59		59			6,04		160
11.12.2020 Прил. п.40.1											
конструктивных элементов											
Всего по позиции									26,83		712
92	ФЕР46-03-013-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-01 Объем=-24/100 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10) 1 ОТ 01.7.17.09 Сверла, буры ЗТ	100 отверстий			-0,24					
Итого по расценке			шт	0	10	0	1,54	10	-3,70	26,58	-98
ФОТ			чел.-ч	0,18	10	-0,432					
Всего по позиции							1,54		-3,70		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	ФЕР46-08-012-02	ФОТ									-98
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			-3,70		-101
		21.12.2020 Прил. п.40.1							-3,81		
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			-2,18		-58
		11.12.2020 Прил. п.40.1									
		Всего по позиции							-9,69		-257
		Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм с применением составов на цементно-эпоксидной основе, диаметр анкера: 10 мм	100 шт			2,89					
		1 ОТ					64,32		185,88	26,58	4 941
		2 ЭМ					7,80		22,54	8,71	196
		01.7.15.02 Болты анкерные	т	0		0					
		14.2.05.05 Составы на цементно-эпоксидной основе	кг	0		0					
		3Т	чел.-ч	7,54		21,7906					
		Итого по расценке					72,12		208,42		
		ФОТ							185,88		4 941
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			191,46		5 089
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			109,67		2 915
		11.12.2020 Прил. п.40.1									
		Всего по позиции							509,55		13 141
94	ФССЦ-01.7.15.02-0040	Болты анкерные с гайкой, размер 12,0х100 мм	100 шт			2,89	272,00		786,08	6,59	5 180
95	ФЕР62-41-1	(Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов)									
		Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	100 м2			3,7833					
		Объем=(1,7*2*47,9+2,65*2*47,9-2*1,2*16)/100									
		1 ОТ					138,84		525,27	26,58	13 962
		3Т	чел.-ч	17,8		67,34274					
		Итого по расценке					138,84		525,27		
		ФОТ							525,27		13 962
		Приказ № 812/пр от НР Малые работы (ремонтно-строительные)	%	90		90			472,74		12 566
		21.12.2020 Прил. п.96									
		Приказ № 774/пр от СП Малые работы (ремонтно-строительные)	%	46		46			241,62		6 423
		11.12.2020 Прил. п.96									
		Всего по позиции							1 239,63		32 951



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	ФЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультях, масса: до 5 кг(монтаж грозозащиты)	шт			1					
	1 ОТ						5,16		5,16	26,58	137
	4 М						1,09		1,09	6,59	7
	ЗТ		чел.-ч	0,52		0,52					
	Итого по расценке						6,25		6,25		137
	ФОТ								5,16		123
	Приказ № 812/пр от НР Приборы, средства автоматизации и 21.12.2020 Прил. п.53 вычислительной техники		%	90		90			4,64		
	Приказ № 774/пр от СП Приборы, средства автоматизации и 11.12.2020 Прил. п.53 вычислительной техники		%	46		46			2,37		63
	Всего по позиции								13,26		330
100	ФЕРмр01-02-003-01	Установка блока сигнализации, количество этажей-9, работа лифта: одиночная (демонтаж ЛБ)	шт			1					
	МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	1 ОТ						109,92	0,3	32,98	26,58	877
	4 М						3,30	0	0,00	6,59	
	ЗТ		чел.-ч	10,62	0,3	3,186					
	Итого по расценке						113,22		32,98		877
	ФОТ								32,98		781
	Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация 21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов		%	89		89			29,35		
	Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация 11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов		%	44		44			14,51		386
	Всего по позиции								76,84		2 044
101	ФЕРмр01-02-003-01	Установка блока сигнализации, количество этажей-9, работа лифта: одиночная (монтаж ЛБ)	шт			1					
	1 ОТ						109,92		109,92	26,58	2 922
	4 М						3,30		3,30	6,59	22
	ЗТ		чел.-ч	10,62		10,62					
	Итого по расценке						113,22		113,22		2 922
	ФОТ								109,92		2 601
	Приказ № 812/пр от НР Капитальный ремонт и модернизация 21.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов		%	89		89			97,83		
	Приказ № 774/пр от СП Капитальный ремонт и модернизация 11.12.2020 Прил. п.104 оборудования лифтов		%	44		44			48,36		1 286
	Всего по позиции								259,41		6 831
102	ФЕРм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении - Демонтаж ПУ кабины	шт			1					
	МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	1 ОТ						18,14	0,3	5,44	26,58	145
	4 М						12,63	0	0,00	6,59	







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							615,89		
		Итого накладные расходы (справочно)							554,04		
		Итого сметная прибыль (справочно)							282,09		
		Итого по разделу 4 Диспетчеризация							1 497,80		
<b>Раздел 5. Пусконаладочные работы</b>											
108	ФЕРп01-14-025-01	Лифт пассажирский для жилых домов на 10 остановок, грузоподъемность до 630 кг, скорость движения кабины: 1 м/с, с микропроцессорными устройствами	лифт			1					
		ОП п. 1.1.108 Для пассажирских лифтов с системой группового управления (два и более лифтов), на каждый лифт в группе ОЗП=1,2; Т3=1,2									
		1 ОТ					6 945,15	1,2	8 334,18	26,58	221 523
		ЗТ	чел.-ч	528,47	1,2		634,164				
		Итого по расценке					6 945,15		8 334,18		221 523
		ФОТ							8 334,18		221 523
		Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%,	%	74		74			6 167,29		163 927
		21.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%							3 000,30		79 748
		Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%,	%	36		36					
		11.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%									
		Всего по позиции					17 501,77				465 198
109	ФЕРп01-14-025-04	При изменении количества остановок уменьшать или добавлять: к расценке 01-14-025-01	остановка			6					
		ОП п. 1.1.108 Для пассажирских лифтов с системой группового управления (два и более лифтов), на каждый лифт в группе ОЗП=1,2; Т3=1,2									
		1 ОТ					136,28	1,2	981,22	26,58	26 081
		ЗТ	чел.-ч	10,37	1,2		74,664				
		Итого по расценке					136,28		981,22		26 081
		ФОТ							981,22		26 081
		Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%,	%	74		74			726,10		19 300
		21.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%							353,24		9 389
		Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%,	%	36		36					
		11.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%									
		Всего по позиции					2 060,56				54 770
110	ФЕРп01-14-041-01	Преобразователь частотный скорости лифта грузоподъемностью до 1000 кг со скоростью движения кабины до 1,6 м/с, напряжение до 1 кВ	шт			1					
		1 ОТ					3 454,68		3 454,68	26,58	91 825
		ЗТ	чел.-ч	252,72			252,72				
		Итого по расценке					3 454,68		3 454,68		91 825
		ФОТ							3 454,68		91 825
		Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%,	%	74		74			2 556,46		67 951
		21.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%							1 243,68		33 057
		Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%,	%	36		36					
		11.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%									
		Всего по позиции					7 254,82				192 833



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	ФЕРп01-09-013-01 ЧП привода дверей	Контур систем автоматического регулирования параметров: 1 с числом органов настройки до 5	шт			1					
	1 ОТ						838,59		838,59	26,58	22 290
	ЗТ		чел.-ч	56,7		56,7					
	Итого по расценке						838,59				
	ФОТ								838,59		22 290
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 21.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74			620,56		16 495
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 11.12.2020 Прил. п.83 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36			301,89		8 024
	Всего по позиции						1 761,04				46 809
Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы :											
	Итого прямые затраты (справочно)						13 608,67				
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих						13 608,67				
	Прочие затраты						28 578,19				
	Пусконаладочные работы						28 578,19				
	в том числе:										
	оплата труда						13 608,67				
	накладные расходы						10 070,41				
	сметная прибыль						4 899,11				
	Итого ФОТ (справочно)						13 608,67				
	Итого накладные расходы (справочно)						10 070,41				
	Итого сметная прибыль (справочно)						4 899,11				
	Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы						28 578,19				
Раздел 6. Техническое освидетельствование и экспертиза											
112	ФЕРмр01-05-001-01	Техническое освидетельствование смонтированного (модернизированного) лифта перед вводом в эксплуатацию на две остановки	лифт			1					
	1 ОТ						662,46		662,46	26,58	17 608
	4 М						19,87		19,87		20
	ЗТ		чел.-ч	46,31		46,31					
	Итого по расценке						682,33		682,33		
	ФОТ								662,46		17 608
	Приказ № 812/пр от НР Работы по техническому диагностированию и 21.12.2020 Прил. п.104 обследованию оборудования лифтов		%	74		74			490,22		13 030
	Приказ № 774/пр от СП Работы по техническому диагностированию и 11.12.2020 Прил. п.104 обследованию оборудования лифтов		%	36		36			238,49		6 339
	Всего по позиции						1 411,04				36 997
113	ФЕРмр01-05-001-02	За каждую дополнительную остановку больше двух добавлять к расценке 01-05-001-01	остановка			14					







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы							463,88		2 713
		накладные расходы							13 516,25		359 261
		сметная прибыль							6 670,15		177 294
		Оборудование							432 862,95		2 255 216
		Прочие затраты							28 578,19		759 610
		Пусконаладочные работы							28 578,19		759 610
		в том числе:									
		оплата труда							13 608,67		361 719
		накладные расходы							10 070,41		267 673
		сметная прибыль							4 899,11		130 218
		Итого							511 500,94		4 198 901
		Итого с учетом понижающего коэффициента 0,797311804									3 347 833,33
		НДС 20%									669 566,67
		ВСЕГО по смете									4 017 400,00

Составил:

(Карякин А.Ю.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]