

Инвестор: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Грязнова, д.1, тел.: 8(3952)28-01-21
 Заказчик (Генподрядчик) - ООО "РУФТЕХ", 664075, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Дальневосточная, дом 160, тел.: 8(3952)70-71-27
 Подрядчик (Субподрядчик) -

Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская обл., г.Братск, жилрайон Энергетик, ул.Студенческая, дом 10

Объект - Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	22842231
по ОКПО	44080336
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	Дополнительное соглашение №3 от 01.12.2021г. к Договору № 110/A/2021
дата	27.04.2021
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
2	01.12.2021

Отчетный период	
с	по
27.04.2021	27.09.2021

СПРАВКА О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения		5 234 671,92	5 234 671,92	5 234 671,92
	Итого				5 234 671,9
	ВСЕГО по акту				5 234 671,9

Принял Заказчик:
 Фонд капитального ремонта многоквартирных домов
 Иркутской области



Генеральный директор
В.Ю. Лысов

МП

6.12.21

Сдал Подрядчик:
 Общество с ограниченной
 ответственностью "РУФТЕХ"



Директор
С. А. Шмидт

МП

В.Ю. Лысов

ЭКЗ. ФОНДА

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

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, Иркутская область, г. Иркутск, Иркутск, ул. Грязнова, д.1, тел.: 8(3952)28-01-21
 по ОКТО 0322005
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "РУФТЕХ", 664075, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Дальневосточная, дом 160, тел.: 8(3952)70-71-27
 по ОКТО 22842231
 по ОКТО 44080336

Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская обл., г.Братск, жилрайон Энергетик, ул.Студенческая, дом 10

Объект - Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения

Вид деятельности по ОКДП
 Договор подряда (контракт) номер _____ Дополнительное соглашение №3
 от 01.12.2021г. к Договору № 110/А/2021

Вид операции _____ дата 27.04.2021

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	01.12.2021	27.04.2021	27.09.2021

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №02-01, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - ФКР.38-059-2020.ЭОМ
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ 5234671,92 руб.
 строительных работ _____ 364169,3 руб.
 монтажных работ _____ 2970655,37 руб.
 прочих _____ 710646,1 руб.
 оборудования _____ 742464,96 руб.
 Средства на оплату труда _____ 1095033,5 руб.
 Сметная трудоемкость _____ 3375,9766 чел.час

Номера	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.			Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)	
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Осн.З/л	Эк.Маш	З/лМех	Мат	14	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Раздел 1. Демонтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ГЭСНД-ф.мета	2021												
1.1	ГЭСНм08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм Демонтаж	100 м			1,42	3469,72	4927	4173,66	753,34	221,43		9,96	0,384
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	9,96		14,1432	295,1	4173,66	4173,66				14,1432	0,5453
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,384		0,5453								0,5453
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,192		0,2726	1507,92	411,06	411,06	411,06	110,7			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,192		0,2726	1002,45	273,27	273,27	273,27	110,7			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,542		2,1896	31,47	68,91	68,91	68,91				
2	ГЭСНм08-02-407-04	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 80 мм Демонтаж	100 м			0,56	5702,76	3193,55	2677,15	516,4	158,28		16,2	0,696
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,2		9,072	295,1	2677,15	2677,15				9,072	0,3898
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,696		0,3898								0,3898
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,348		0,1949	1507,92	293,89	293,89	293,89	79,15			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,348		0,1949	1002,45	195,38	195,38	195,38	79,15			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,542		0,8635	31,47	27,17	27,17	27,17				
3	ГЭСНр67-2-1	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2 (прим)-из замкнутых строительно-канальных	100 м труб			1,43	576,65	824,61	824,61				2,25	3,2175
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	2,25		3,2175	256,29	824,61	824,61				3,2175	
		Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 16 мм2 (прим) - 10 мм2 из замкнутых строительно-канальных	100 м труб			2,88	756,06	2177,45	2177,45				2,95	8,496
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	2,95		8,496	256,29	2177,44	2177,44				8,496	
4	ГЭСНр67-2-2	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 70 мм2 (прим) - 40 мм2 в шахте лифта	100 м труб			1,2	1505,48	1806,58	1796,08	10,5	9,74		5,84	0,024
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	5,84		7,008	256,29	1796,08	1796,08				7,008	
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,024								0,024
	1. 91.06.06-048	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02		0,024	437,6	10,5	10,5	10,5	9,75			
5	ГЭСНр67-1-1	Демонтаж: скрытой электропроводки /до 6 мм2	100 м			2,6	621,77	1616,6	1616,6				2,54	6,604
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	2,54		6,604	244,79	1616,59	1616,59				6,604	
		Демонтаж кабеля-открытой проводки 4х16 мм2	100 м			2,6	2364,16	6146,82	6135,43	11,39	10,56		9,64	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64		25,064	244,79	6135,42	6135,42				25,064	0,026
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01		0,026								0,026

№ п/п	2	1	РА	НД	З	мета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	25,72	36,5224	258,48	9805,53	9805,53			36,5224	
									Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	0,0994						0,0994	
									Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,07	0,0994	437,6	43,5	43,5	40,37			
13	12		ФС	СЦ	Пг-01-01-041				Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		1,51441	470,2	712,08	712,08				
14	13		ФС	СЦ	Пг-03-02-01-031				Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: 1 класс груза до 31 км	1 т груза		1,51441	380,49	576,22	576,22				

Раздел 2. Монтажные работы

Сиповое оборудование:

ВРУ1 Вводно-распределительное устройство

15	14		ГЭС	НМ	08-03-572-07				Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт		1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27	4,12	0,74
									Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12	4,12	311,34	1282,72	1282,72				4,12	
									Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74	0,74								0,74
									Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37	0,37	1507,92	557,93	557,93	150,26				
									Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	0,37	1002,45	370,91	370,91	150,26				
									Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9	0,9	31,47	28,32	28,32	28,32				
									Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3	0,3	69,63	20,89	20,89		20,89			
									Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0,06	105,17	6,31	6,31		6,31			
									Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03	0,03	89088,6	2672,66	2672,66	2672,66				
									Краска	кг	0,05	0,05	88,23	4,41	4,41		4,41			
16	15.1		Прайс	АО	«ТТП	«Техноцентр			ВРУ-1-250-100/210 (с БУО) УХЛ4	шт		1	118269,9	118269,91						

ВРУ2 Вводное устройство

17	16		ГЭС	НМ	08-03-572-07				Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт		1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27	4,12	0,74
									Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12	4,12	311,34	1282,72	1282,72					4,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	РАНД-ф-мета	2021	4											
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,74		0,74							0,74
	1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37		1507,92	557,93		557,93	150,26			
	2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37		1002,45	370,91		370,91	150,26			
	3. 91.17.04-233		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9		31,47	28,32		28,32				
	4. 01.7.11.07-0034		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3		69,63	20,89				20,89		
	5. 01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		105,17	6,31				6,31		
	6. 07.2.07.04-0007		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03		89088,6	2672,66				2672,66		
	7. 14.4.02.09-0001		Краска	кг	0,05		88,23	4,41				4,41		
18	17.1 О «ТПП «Техноцентр»		ВРУ-1-80-150 УХЛ4	шт		1	89271,89	89271,89						
РУ2 Распределительное устройство														
19	18 ГЭСНм08-03-572-06		Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт		1	3914,83	3914,83	962,04	699,2	219,3	2253,59	3,09	0,54
			Заграты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09		311,34	962,04					3,09	
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,54		0,54							0,54
	1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27		1507,92	407,14		407,14	109,65			
	2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,27		1002,45	270,66		270,66	109,65			
	3. 91.17.04-233		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,68		31,47	21,4		21,4				
	4. 01.7.11.07-0034		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		69,63	17,41				17,41		
	5. 01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		105,17	6,31				6,31		
	6. 07.2.07.04-0007		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025		89088,6	2227,22				2227,22		
	7. 14.4.02.09-0001		Краска	кг	0,03		88,23	2,65				2,65		
20	19 О https://tk.pri-scen.ru/prod-ucts/raspred-eltelny_punk_t_pr11_3073_21u3_143445_760		Распределительный пункт ПР1-3073-21У3	шт		1	9782,67	9782,67						

1	21	РАНД-фумета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	20	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат		шт			8	322,78	2582,24	2565,44		16,8	1,03	
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03		8,24	311,34	2565,44	2565,44		16,83	8,24	
			Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		0,16	105,17	16,83					
			1. 01.7.15.03-0042												
	22	2-20/9672	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А Д ИЭК		шт.			2	472,27	944,54					
	21	О						2	330,46	660,92					
	23	ФССЦ-0019	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С		шт			2							
	24	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С		шт			4	104,51	418,04					

ВРУ3 Вводно-распределительное устройство

25	24	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм		шт			1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27	4,12	0,74
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	4,12		4,12	311,34	1282,72	1282,72		28,32	4,12		
			Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,74		0,74							0,74	
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,37		0,37	1507,92	557,93		557,93	150,26			
			2. 91.14.02-001					0,37	1002,45	370,91		370,91	150,26			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,9		0,9	31,47	28,32		28,32				
			3. 91.17.04-233					0,9	69,63	20,89		20,89				
			4. 01.7.11.07-0034		кг	0,3		0,3	69,63	20,89		20,89				
			Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06		0,06	105,17	6,31		6,31				
			5. 01.7.15.03-0042					0,06					6,31			
			Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т		т	0,03		0,03	89088,6	2672,66		2672,66				
			6. 07.2.07.04-0007					0,03					2672,66			
			7. 14.4.02.09-0001		кг	0,05		0,05	88,23	4,41		4,41				
	26	25.1 О «ТТЛ «Техноцентр»	ВРУ-1-250-100/210 (с БУО) УХЛ4		шт			1	69194,73	69194,73						

ВУ4 Вводное устройство

27	26	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм		шт			1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27	4,12	0,74
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	4,12		4,12	311,34	1282,72	1282,72		28,32	4,12		
			Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,74		0,74							0,74	
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,37		0,37	1507,92	557,93		557,93	150,26			
			1. 91.05.05-015					0,37	1507,92	557,93		557,93	150,26			

1	2	РАНД-бюмета 2021	4																	
		1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,16	105,17	16,83											
32	31	2-20/9672	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А Д ИЭК	шт.			2	472,27	944,54											
33	32	ФССЦ-0	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С	шт			2	330,46	660,92											
		0019																		
34	33	ФССЦ-0	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт			4	104,51	418,04											
		0006																		
35	34	ГЭСНм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт			4	385,69	1542,76	1419,72	100,4									
			Заграты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14		4,56	311,34	1419,71	1419,71										
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,08													
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,04	1507,92	60,32		60,32									
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,04	1002,45	40,1		40,1									
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,16	141,47	22,64											
36	35	ФССЦ-0	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем.: 36в ЯТГП-0,25-1	шт			4	2170,54	8682,16											
		0033																		

ЦЭ** Цит этажный совмещенного типа на 4 кв.

37	36	ГЭСНм08-03-573-06	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	шт			36	1331,23	47924,28	23088,96	23828,04	7324,92	1007,28	2,06	0,57
			Заграты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		74,16	311,34	23088,97	23088,97				74,16	20,52
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,57		20,52								
			Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,27		9,72	201,52	1958,77		1958,77				
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15		5,4	1507,92	8142,77		8142,77				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15		5,4	1002,45	5413,23		5413,23				
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,79		28,44	31,47	895,01		895,01				
			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,27		9,72	763,18	7418,11		7418,11				
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,2		7,2	69,63	501,34						
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		3,6	105,17	378,61						
			Краска	кг	0,04		1,44	88,23	127,05						

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	37	ПРАЙС «ЕЕК» от 24.05.2020 лн.2490	Корпус металлический ЦЭ-4-1 36 УХЛ3 ПР31 ЕЕК	шт			36	4558,31	164099,16						
ЦЭ* Шит этажный совмещенного типа на 3 кв.															
39	40	ГЭСНм08-03- 575-01	Прибор или аппарат	шт			568	322,78	183339,04	182146,2			1192,8	1,03	
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		585,04	311,34	182146,35	182146,4				585,04	
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		11,36	105,17	1194,73				1194,73		
		1. 01.7.15.03- 0042													
40	41	ФССЦ- 62.1.01.09- 0015	Выключатели автоматические: «ЕЕК» ВА47-29 2Р 63А, характеристика С	шт			142	279,56	39697,52						
			Выключатель автоматический однополюсный 32А С ВА47-63 4.5кА	шт			142	136,62	19400,04						
		https://www.e tm.ru/cat/ln/ 3006533/													
42	43	2-20/9773	Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ32 С25	шт.			142	696,42	98891,64						
43	44	https://www.e tm.ru/cat/ln/ 3006533/	Выключатель автоматический однополюсный 16А С ВА47-63 4.5кА	шт			142	123,97	17603,74						
44	45	https://www.e tm.ru/cat/ln/ 9790540/	Шина нулевая с заземлением 63.08 изолятор на DIN-рейку латунь	шт			142	54,91	7797,22						
45	46	https://www.e tm.ru/cat/ln/ 610553/	Шина нулевая 63.12 изолятор на DIN-рейку латунь	шт			72	69,36	4993,92						
46	47	ГЭСНм08-03- 600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт			142	113,75	16152,5	12379,56	3564,2	1153,04	208,74	0,28	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,28		39,76	311,34	12378,88	12378,88				39,76	2,84
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02		2,84								
		1. 91.05.05- 015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		1,42	1507,92	2141,25		2141,25	576,66			
		2. 91.14.02- 001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		1,42	1002,45	1423,48		1423,48	576,66			
		3. 01.7.15.04- 0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,0043	48894,2	210,25				210,25		
47	47.1	ГЭСНм08-02- 146-01	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг	100 м			8,64	8458,9	73084,9	29984,08	37981,61	15288,48	5119,21	11,76	4,11
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	11,76		101,6064	295,1	29984,05	29984,05				101,6064	35,5104
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,11		35,5104								
		1. 91.05.05- 015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		1,728	1507,92	2605,69		2605,69	701,74			
		2. 91.06.01- 003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,78		24,0192	5,22	125,38		125,38				

1	21	РАНД-бюмета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговые усилением до 12,26 кН (1,25 т)	Маш.час	2,78		24,0192	13,07	313,93		313,93				
		4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	Маш.час	3,71		32,0544	1035,88	33204,51		33204,51	13885			
		5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,2		1,728	1002,45	1732,23		1732,23	701,74			
		6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245		2,117	132,4	280,29		280,29		280,29		
		7. 10.3.02.03-0011	Грипы оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005		0,0043	760335,1	3269,44		3269,44		3269,44		
		8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288		0,0249	62460,43	1555,26		1555,26		1555,26		
48	47.2	ФССЦ-21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1x10-450	1000 м			0,35088	58044,12	20366,52		20366,52		20366,52		
49	47.3	ФССЦ-21.2.03.05-0070	Провод силовой установочный с медными жилами ПВЗ 6-450	1000 м			0,5304	38601,87	20474,43		20474,43		20474,43		

ГЭШ1, ГЭШ2

50	48	ГЭСНм08-01-068-01	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м			0,02	16599,15	331,98	273,9	46,52	32,88	11,56	45,3	5,3
			Заграты труда рабочих (ср 4)	Чел.-ч	45,3		0,906	302,32	273,9					0,906	
			Заграты труда машинистов	Чел.-ч	5,3		0,106		6,03						0,106
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,2		0,004	1507,92	6,03		6,03	1,62			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,2		0,004	1002,45	4,01		4,01	1,62			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	1,69		0,0338	31,47	1,06		1,06				
			Станки сверлильные	Маш.час	0,86		0,0172	28,8	0,5		0,5				
			Шинотрубогибы	Маш.час	4,9		0,098	356,34	34,92		34,92	29,63			
			Аргон газообразный, сорт I	м3	0,31		0,0062	198,67	1,23		1,23		1,23		
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88		0,0576	105,17	6,06		6,06		6,06		
			Краска	кг	1,74		0,0348	88,23	3,07		3,07		3,07		
			Шина медная 6x40	м			2	1258	2516		2516		2516		
52	50	2-20/10637	Изолятор SM40 (M8) силовой ИЭК	шт.			4	51,1	204,4				204,4		

ЩАО1.2 Щит аварийного освещения

№ 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
53	51	ГЭСНМ08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		2	1013,72	2027,44	1282,72	706,24	212,36	38,48	2,06	0,31
			Защиты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	4,12	311,34	1282,72	1282,72				4,12	0,62
			Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0,62								
			Молотки буровые легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,38	201,52	76,58		76,58				
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,12	1507,92	180,95		180,95				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,12	1002,45	120,29		120,29				
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,22	31,47	38,39		38,39				
			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.час	0,19	0,38	763,18	290,01		290,01				
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	0,2	69,63	13,93						
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,2	105,17	21,03						
			Краска	кг	0,02	0,04	88,23	3,53						
			Бокс ШРН-П-24 модуля навесн. IP41 ИЭК	шт.		2	875,5	1751						
			Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-ДС ИЭК	шт		2	189,21	378,42						
			Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-ДС	шт		2	189,21	378,42						
			Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м		0,002	26393,1	52,79						
			Прибор или аппарат	шт		22	322,78	7101,16	7054,96					
			Защиты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	22,66	311,34	7054,96	7054,96					
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,44	105,17	46,27						
			Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29M 1P 6A, характеристика С	шт		20	58,46	1169,2						
			Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29M 1P 16A, характеристика С	шт		2	58,46	116,92						

1	2	РАИД	бюмета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ЦР-ТП1.2 Распределительный щит теплового пункта																
61	59	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пулыт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт				2	1013,72	2027,44	1282,72	706,24	212,36	38,48	2,06	0,31
			Загрaты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06				311,34	1282,72	1282,72				4,12	0,62
			Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,31				0,62							
			1. 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19				201,52	76,58		76,58				
			2. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06				1507,92	180,95		180,95	48,73			
			3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06				1002,45	120,29		120,29	48,73			
			4. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61				31,47	38,39		38,39				
			5. 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19				763,18	290,01		290,01	114,88			
			6. 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1				69,63	13,93				13,93		
			7. 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1				105,17	21,03				21,03		
			8. 14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02				88,23	3,53				3,53		
62	60	2-20/10274	Бокс ЦРП-П-18 модулей навесн. IP41 ИЭК	шт.				2	639,2	1278,4				1278,4		
63	61	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020 /л.3196	Шина N"ноль" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-С ИЭК	шт				2	189,21	378,42				378,42		
64	62	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020 /л.3195	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-Ж	шт				2	189,21	378,42				378,42		
65	63	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м					26393,1	52,79				52,79		
66	64	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт				8	322,78	2582,24	2565,44			16,8	1,03	8,24
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03				311,34	2565,44	2565,44				8,24	
			1. 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02				105,17	16,83				16,83		
67	65	2-20/9641	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А С ИЭК	шт.				2	362,63	725,26						
68	66	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт				2	104,51	209,02						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	67	ФСЦ-	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт			58,46	116,92						
	0	62.1.01.09-0026												
70	68	2-20/9769	Выключатель автоматический дифференциального тока АДВТ32 С16 ИЭК	шт.			696,42	1392,84						
	0													
ШР-С1.2 Распределительный щит сетей связи														
71	69	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пулт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		2	1013,72	2027,44	1282,72	706,24	212,36	38,48	2,06	0,31
			Защиты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		311,34		1282,72				4,12	
			Защиты труда машинистов	чел.-ч	0,31		0,62							0,62
			1. 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,38	201,52	76,58		76,58				
			2. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,12	1507,92	180,95		180,95		48,73		
			3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,12	1002,45	120,29		120,29		48,73		
			4. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,22	31,47	38,39		38,39				
			5. 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	0,38	763,18	290,01		290,01		114,88		
			6. 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	0,2	69,63	13,93				13,93		
			7. 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,2	105,17	21,03				21,03		
			8. 14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02	0,04	88,23	3,53				3,53		
72	70	2-20/10272	Бокс ШРН-П-12 модулей навесн. IP41 ИЭК	шт.		2	432,65	865,3				865,3		
73	71	прайс «ЕК» от 24.05.2020 /л.3196	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-С ИЭК	шт		2	189,21	378,42				378,42		
74	72	прайс «ЕК» от 24.05.2020 /л.3195	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-Ж	шт		2	189,21	378,42				378,42		
75	73	ФСЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м			0,002	26393,1		52,79		52,79		
76	74	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт		8	322,78	2582,24	2565,44			16,8	1,03	
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	8,24	311,34	2565,44	2565,44			8,24		

№ п/п	РАИД	№	Дата	№	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
77	0	0042	1.01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,16	105,17	16,83	16,83						
77	0	0026	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт	2	58,46	116,92								
78	0	0004	62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	6	103,81	622,86								

Светотехническое оборудование

79	77	593-06	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	2,31	25033,34	57827,02	50803,97	5079,92	1641,67	1943,13	70,64	163,1784	1,75
				Заплаты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	311,34	50803,96	50803,96				163,1784	4,0425	
				Заплаты труда машинистов	чел.-ч	1,75	4,0425								
				Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88	1507,92	3065,3		3065,3	825,52				
				Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	1002,45	2014,62		2014,62	816,14				
				Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	121,07	86,7				86,7			
				Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	48894,2	347,15				347,15			
				Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	141,47	1333,35				1333,35			
				Сжимы соединительные	100 шт	1,02	75,32	177,45				177,45			
80	78	633213/	https://www.eip.ru/cat/ln/633213/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103ФА фото и акустический датчики 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103ФА)	шт	14	1133,05	15862,7				15862,7			
81	79	6422573/	https://www.eip.ru/cat/ln/6422573/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103Ф фото датчик 10вт 800Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103Ф)	шт	4	1133,05	4532,2				4532,2			
82	80	1862418/	https://www.eip.ru/cat/ln/1862418/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103ДФА1 фото и акустический датчики дежурный режим 10вт 800Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103ДФА1)	шт	146	1133,05	165425,3				165425,3			
83	81	8245395/	https://www.eip.ru/cat/ln/8245395/	Светильник светодиодный ПУЧ-220-С 103 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ПУЧ-220-С 103)	шт	12	1008,95	12107,4				12107,4			
84	82	1339245/	https://www.eip.ru/cat/ln/1339245/	Светильник светодиодный ДСП-18вт 4500К 1440Лм IP65	шт	53	927,35	49149,55				49149,55			
85	83	9964860/	https://www.eip.ru/cat/ln/9964860/	Светильник светодиодный ДСП-36вт 6500К 2880Лм IP65	шт	2	1293,7	2587,4				2587,4			

№	1	2	1	РА	НД	ф	мета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
86	84	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели		100 шт		0,1	26694,31	2669,43	2445,89	78,56	7,856	311,34	2445,89	2445,89	50,21	16,24	173,33	78,56	0,4	
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	78,56															
			Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,4	0,04														0,04
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2	0,02	1507,92	30,16							30,16	8,12				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2	0,02	1002,45	20,05							20,05	8,12				
			Пента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,21	0,021	121,07	2,54										2,54		
			Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	4,08	0,408	141,47	57,72										57,72		
			Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2		т	0,00153	0,0002	739051,9	147,81										147,81		
87	85	https://www.etm.ru/sav/ln/7509381/	Светильник аварийный светодиодный ДПА-5042 1ч		шт.		4	3525,8	14103,2									14103,2			
88	86.1	Прайс АО «ТПП «Техноцентр»	Светильник аварийного освещения EXIT-101 одностор. LED ЕКГ Ргохiта		шт		1	643,11	643,11									643,11			
89	86.2	Прайс АО «ТПП «Техноцентр»	Светильник аварийного освещения EXIT-202 двухстор. LED ЕКГ Ргохiта		шт		3	643,11	1929,33									1929,33			
90	87	https://krasznak24.ru/sveto-vye-ukazatel/uka-zatel-svetovoy-rodezdi/	УКАЗАТЕЛЬ СВЕТОВОЙ ПОДЪЕЗД		шт.		2	624,75	1249,5									1249,5			
Кабельные изделия																					
91	88	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 / ВВГнг 3х1,5-46 м, 2х1,5-10 м		100 м		0,56	1702,75	953,54	890,73	5,39	3,0184	295,1	890,73	890,73	28,12	9,09	34,69	5,39	0,04	
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	5,39															
			Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	0,0224														0,0224
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02	0,0112	1507,92	16,89							16,89	4,55				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	0,0112	1002,45	11,23							11,23	4,55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	РАИД-бюджет	2021												
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16	0,0896	121,07	10,85				10,85		
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I		т	0,0006	0,0003	5839,3	1,75				1,75		
	5. 14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,02	0,0112	88,23	0,99				0,99		
	6. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6		100 шт	0,05	0,028	582,44	16,31				16,31		
	7. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122	0,0068	672,03	4,57				4,57		
92	89	ГЭСНм08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлгические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 /ВВГнг 3х2,5	100 м		0,08	2043,75	163,5	148,49	6,02	1,95	8,99	6,29	0,06
													0,5032	0,0048
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	6,29	0,5032	295,1	148,49	148,49				0,5032	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0048								0,0048
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0024	1507,92	3,62		3,62	0,97			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,0024	1002,45	2,41		2,41	0,97			
			Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0256	121,07	3,1				3,1		
			Тальк молотый, сорт I	т	0,00105	0,0001	5839,3	0,58				0,58		
			Краска	кг	0,02	0,0016	88,23	0,14				0,14		
			Гильзы кабельные медные ГМ 16	100 шт	0,05	0,004	1072,51	4,29				4,29		
			Втулки, диаметр 28 мм	1000 шт	0,0122	0,001	983,83	0,98				0,98		
93	90	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлгические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 /ВВГнг 5х6	100 м		0,08	2990,84	239,27	211,53	12,05	3,9	15,69	8,96	0,12
													0,7168	0,0096
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,96	0,7168	295,1	211,53	211,53				0,7168	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,0096								0,0096
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,0048	1507,92	7,24		7,24	1,95			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,0048	1002,45	4,81		4,81	1,95			
			Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0256	121,07	3,1				3,1		

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	21	РАНД-бюмета	2021	4											
		4.01.7.07.20-0002	Талык молотый, сорт I	т	0,00116		0,0001	5839,3	0,58				0,58		
		5.14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		0,0016	88,23	0,14				0,14		
		6.20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные ГМ 35	100 шт	0,05		0,004	2497,04	9,99				9,99		
		7.20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122		0,001	1966,01	1,97				1,97		
94	91	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 / ВВГ-Эк1,5	100 м			2,1	419,03	879,96	638,3	52,71	17,05	188,95	1,03	0,02
			Запараты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	1,03		2,163	295,1	638,3	638,3				2,163	0,042
			Запараты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,042								
		1.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,021	1507,92	31,67		31,67	8,53			
		2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,021	1002,45	21,05		21,05	8,53			
		3.01.7.06.05-0041	Лента изоляционная резиновая односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,336	121,07	40,68				40,68		
		4.01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5		1,05	132,4	139,02				139,02		
		5.14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,105	88,23	9,26				9,26		
95	92	ГЭСНм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 / ВВГ-Эк2,5-14 м, 5х6-14 м	100 м			0,57	754,72	430,19	346,51	28,62	9,26	55,06	2,06	0,04
			Запараты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,06		1,1742	295,1	346,51	346,51				1,1742	0,0228
			Запараты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,0228								
		1.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,0114	1507,92	17,19		17,19	4,63			
		2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0114	1002,45	11,43		11,43	4,63			
		3.01.7.06.05-0041	Лента изоляционная резиновая односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,0912	121,07	11,04				11,04		
		4.01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55		0,3135	132,4	41,51				41,51		
		5.14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,0285	88,23	2,51				2,51		
96	93	ГЭСНм08-02-398-05	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 / ВВГнг 5х35	100 м			0,44	2512,96	1105,7	732,32	287,19	92,92	86,19	5,64	0,52
			Запараты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,64		2,4816	295,1	732,32	732,32				2,4816	0,2288
			Запараты труда машинистов	чел.-ч	0,52		0,2288								
		1.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26		0,1144	1507,92	172,51		172,51	46,46			
		2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26		0,1144	1002,45	114,68		114,68	46,46			

1	2	ГРАНД-бюмета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0704	121,07	8,52					8,52		
		4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,3	0,572	132,4	75,73					75,73		
		5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,022	88,23	1,94					1,94		
97	94	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах / ВВГнг 3х1,5	100 м		4,7	5129,33	24107,85	22885,01	235,99	76,33	986,85	16,5	0,04	0,188
			Заплаты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	77,55	295,1	22885,01	22885,01				77,55		
			Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,188									0,188
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,094	1507,92	141,74		141,74	38,17				
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,094	1002,45	94,23		94,23	38,17				
		3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01	0,047	3330,8	156,55					156,55		
		4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	1,41	88,23	124,4					124,4		
		5. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	2,491	283,37	705,87					705,87		
98	95	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий /ВВГнг 5х35-164 м, 3х1,5-168 м	100 м		2,72	4181,21	11372,89	10755,8	136,57	44,17	480,52	13,4	0,04	0,1088
			Заплаты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4	36,448	295,1	10755,8	10755,8				36,448		
			Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,1088									0,1088
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,0544	1507,92	82,03		82,03	22,09				
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0544	1002,45	54,53		54,53	22,09				
		3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,816	88,23	72					72		
		4. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	1,442	283,37	408,62					408,62		
99	96	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок /ВВГнг 3х1,5-1140 м, 3х2,5-190 м, 2х1,5-10 м	100 м		11,96	13300,49	159073,86	145693,5	6749,98	1942,78	6630,39	41,28	0,4	0,4
			Заплаты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28	493,7088	295,1	145693,47	145693,5				493,7088		
			Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,4	4,784									4,784
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	2,392	1507,92	3606,94		3606,94	971,39				

1	2	1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		РАНД-бюмета	2021											
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	2,392	1002,45	2397,86		2397,86	971,39			
		3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	23,6808	31,47	745,23		745,23				
		4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3	3,588	132,4	475,05				475,05		
		5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	20,93	69,63	1457,36				1457,36		
		6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	11,96	141,47	1691,98				1691,98		
		7. 01.7.15.10-0052	Скобы двухлапковые	10 шт	5	59,8	34,55	2066,09				2066,09		
		8. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00037	0,0044	117032,6	514,94				514,94		
		9. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	4,784	88,23	422,09				422,09		
100	97	ГЭСНм08-02-146-04	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг /ВВГнг 4х35-20 м, 5х35 -112 м	100 м		1,25	12609,47	15761,84	6875,83	8145,39	3305,63	740,62	18,64	6,13
			Заграты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,64	23,3	295,1	6875,83	6875,83				23,3	7,6625
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	6,13	7,6625								
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,25	1507,92	376,98		376,98	101,53			
		2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,3	5,375	5,22	28,06		28,06				
		3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,3	5,375	13,07	70,25		70,25				
		4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	5,73	7,1625	1035,88	7419,49		7419,49	3102,58			
		5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,25	1002,45	250,61		250,61	101,53			
		6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,3063	132,4	40,55				40,55		
		7. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОСС30	т	0,0005	0,0006	760335,1	456,2				456,2		
		8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288	0,0036	62460,43	224,86				224,86		
101	98	ГЭСНм08-02-146-02	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг /ВВГнг 5х6-130 м, 3х25-10 м	100 м		1,4	9424,34	13194,08	5519,56	6845,02	2762,33	829,5	13,36	4,58
			Заграты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,36	18,704	295,1	5519,55	5519,55				18,704	6,412
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	4,58	6,412								
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,28	1507,92	422,22		422,22	113,71			
		2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,13	4,382	5,22	22,87		22,87				
		3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,13	4,382	13,07	57,27		57,27				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	РАНД-бюмета	2021												
	4.91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	Маш.час	4,18		5,852	1035,88	6061,97		6061,97	2534,91			
	5.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,2		0,28	1002,45	280,69		280,69	113,71			
	6.01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245		0,343	132,4	45,41				45,41		
	7.10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005		0,0007	760335,1	532,23				532,23		
	8.14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288		0,004	62460,43	249,84				249,84		
102	ГЭСНм08-02-146-01	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг /ВВГнг 5х4-10 м, 1х25-10 м	100 м			0,2	8458,9	1691,78	694,08	879,2	353,9	118,5	11,76	4,11
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	11,76		2,352	295,1	694,08	694,08				2,352	0,822
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,11		0,822								
	1.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,2		0,04	1507,92	60,32		60,32	16,24			
	2.91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.час	2,78		0,556	5,22	2,9		2,9				
	3.91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	Маш.час	2,78		0,556	13,07	7,27		7,27				
	4.91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	Маш.час	3,71		0,742	1035,88	768,62		768,62	321,41			
	5.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,2		0,04	1002,45	40,1		40,1	16,24			
	6.01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245		0,049	132,4	6,49				6,49		
	7.10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005		0,0001	760335,1	76,03				76,03		
	8.14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288		0,0006	62460,43	37,48				37,48		
103	ГЭСНм08-02-398-02	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 /ТВ1 1х25	100 м			0,2	754,72	150,94	121,58	10,04	3,25	19,32	2,06	0,04
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,06		0,412	295,1	121,58	121,58				0,412	0,008
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,008								
	1.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,02		0,004	1507,92	6,03		6,03	1,62			
	2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,02		0,004	1002,45	4,01		4,01	1,62			
	3.01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,032	121,07	3,87				3,87		
	4.01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55		0,11	132,4	14,56				14,56		
	5.14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,01	88,23	0,88				0,88		

1	21	РАНД-Змета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
104	101	ГЭСНМ08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям /ПВ1 1х25	100 м			2,74	9876,1	27060,51	26003,75	206,35	66,75	850,41	32,16	0,06
														88,1184	0,1644
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16			295,1	26003,74	26003,74				88,1184	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06		0,1644								0,1644
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0822	1507,92	123,95		123,95	33,38			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,0822	1002,45	82,4		82,4	33,38			
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт		2,04		141,47	790,82				790,82		
			0014												
			4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/1 мм	100 шт		2,04		59,65				59,65		
105	102	ГЭСНМ08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям /ПВ1 1х95 (прим)	100 м			0,15	9876,1	1481,42	1423,56	11,3	3,65	46,56	32,16	0,06
														4,824	0,009
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16		4,824	295,1	1423,56	1423,56				4,824	0,009
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06		0,009								
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0045	1507,92	6,79		6,79	1,83			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,0045	1002,45	4,51		4,51	1,83			
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт		2,04		141,47	43,29				43,29		
			0014												
			4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/1 мм	100 шт		2,04		3,27				3,27		
106	103	ФССЦ-21.1.06.09-0145	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2х1,5-660	1000 м			0,0204	48687,75	993,23				993,23		
107	104	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м			1,1628	41299,99	48023,63				48023,63		
108	105	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м			0,17544	54013,25	9476,08				9476,08		
109	106	ФССЦ-21.1.06.09-0177	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х4-660	1000 м			0,0102	129252	1318,37				1318,37		
110	107	ФССЦ-21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6-660	1000 м			0,15504	209871,4	32538,46				32538,46		

1	2	РАИД-ф-мета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
111	108	ФССЦ- 21.1.06.09- 0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х35-660	1000 м			0,194	1043111	202363,55				202363,6		
112	109	ФССЦ- 21.1.06.10- 0222	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг- FRLS 1х25-1000	1000 м			0,0102	144626,5	1475,19				1475,19		
113	110	ФССЦ- 21.1.06.10- 0167	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)- FRLS 3х1,5ок-1000	1000 м			0,7752	77457,13	60044,77				60044,77		
114	111	ФССЦ- 21.1.06.10- 0169	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)- FRLS 3х2,5ок-1000	1000 м			0,0408	96365,3	3931,7				3931,7		
115	113.1	ФССЦ- 21.1.06.10- 0205	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)- FRLS 5х35жк(N, PE)-1000	1000 м			0,0306	1041193	31860,52				31860,52		
116	114	ФССЦ- 21.2.03.05- 0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450	1000 м			0,29988	153147,8	45925,97				45925,97		
117	115	ФССЦ- 21.2.03.05- 0059	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 95-450	1000 м			0,0153	519990,8	7955,86				7955,86		

118	116	ГЭСНм08-02- 407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м			0,3	10235,83	3070,75	2181,38	334,71	92,59	554,66	24,64	0,76
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,64		7,392	295,1	2181,38	2181,38				7,392	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,76		0,228								0,228
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38		0,114	1507,92	171,9		171,9	46,3			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38		0,114	1002,45	114,28		114,28	46,3			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14		1,542	31,47	48,53		48,53				
			Лента ФУМ	кг	0,03		0,009	1201,45	10,81		10,81		10,81		
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05		0,315	69,63	21,93		21,93		21,93		
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82		0,246	141,47	34,8		34,8		34,8		
			Краска	кг	1,9		0,57	88,23	50,29		50,29		50,29		
			Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8		0,24	1009,32	242,24		242,24		242,24		
			Заглушки	10 шт	1,02		0,306	41,63	12,74		12,74		12,74		
			Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65		0,195	932,54	181,85		181,85		181,85		

1	2	РА-НД-бумага	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
119	117	ФССЦ-23.3.06.02-0002	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	М			30	110,8	3324				3324		
120	118	ГЭСНм08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м			0,78	7783,36	6071,02	5413,79	238,27	63,35	418,96	23,52	0,2
			Запчасти труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52		18,3456	295,1	5413,79	5413,79				18,3456	0,156
			Запчасти труда машинистов	чел.-ч	0,2		0,156								0,156
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,078	1507,92	117,62		117,62	31,68			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,078	1002,45	78,19		78,19	31,68			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73		1,3494	31,47	42,47		42,47				
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84		5,335	69,63	371,48				371,48		
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,4		0,312	141,47	44,14				44,14		
			Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт.	0,4		0,312	10,67	3,33				3,33		
121	119	2-20/11628	Лоток перфорированный 80x200x3000	М			78	403,75	31492,5				31492,5		
122	120	2-20/11710	Крышка на лоток основанием 200 мм, длиной 3000 мм	М			78	200,6	15646,8				15646,8		
123	121	ФССЦ-01.7.15.12-0013	Шпильки резьбовые М8-2000	шт.			39	50,9	1985,1				1985,1		
124	122	2-20/11666	Гайка со стопорным буртом М8	шт.			624	1,96	1223,04				1223,04		
125	123	ФССЦ-01.7.15.01-0036	Анкер забивной М8	шт.			624	3,24	2021,76				2021,76		
126	124	Прайс ИЕК от 24.05.2020 п.5997	Поворот на 45 гр. 80x200	шт.			6	362,17	2173,02				2173,02		
127	124.1	Прайс АО «ТПП «Техноцентр»	Поворот на 90 гр. 80*200 ИЭК	шт.			8	655,27	5242,16				5242,16		
128	124.2	Прайс АО «ТПП «Техноцентр»	Разделительная перегородка h80 ИЭК	шт.			78	207,74	16203,72				16203,72		
129	125	2-20/11667	Держатель горизонтальный УН200	шт.			78	94,35	7359,3				7359,3		

1	2	РАСПИСКА	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
130	126	2-20/11664	Болт со стопорным бургом М8х65	шт.		624	10,63	6633,12				6633,12		
131	127	https://www.eip.ru/catalog/ 2497231/	Лента монтажная перфорированная 20x1 СЛР1М-ЛР-20-2 ул. 25 м	ул.		48	1015,75	48756				48756		
132	128	https://www.eip.ru/catalog/ 9743453/	Наконечник ТМЛ 25-10-8 луженый (КВТ)	шт		40	33,66	1346,4				1346,4		
133	128.1	https://www.eip.ru/catalog/ 9741445/	Наконечник ТМЛ 35-10-10 луженый (КВТ)	шт		80	69,7	5576				5576		
134	128.2	https://www.eip.ru/catalog/ 130483/	Наконечник НШВИ 35-16	шт		26	72,93	1896,18				1896,18		
135	129	ГЭСНМ08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт		0,16	10115,09	1618,41	1574,13	10,45	3,25	33,83	31,6	0,05
			Заграты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	31,6	5,056	311,34	1574,14	1574,14				5,056	
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,008								0,008
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0048	1507,92	7,24		7,24	1,95			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0032	1002,45	3,21		3,21	1,3			
		3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0176	121,07	2,13				2,13		
		4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,1632	141,47	23,09				23,09		
136	130	https://www.eip.ru/catalog/ 9723092/	ЭТЮД Выключатель одноклавишный наружный белый сх. 1 Schneider Electric	шт.		16	96,9	1550,4				1550,4		
137	131	Прайс IEK от 24.05.2020 п.8150	Коробка КМ40002 установочная для твердых стен d65x40 (с саморезами)	шт.		166	5,52	916,32				916,32		
138	132	2-20/10722	Коробка У-409-4 ПР65	шт.		42	96,05	4034,1				4034,1		
139	135	ФССЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У733М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт		4,08	2473,55	10092,08				10092,08		
140	136	ГЭСНМ08-02-409-02	Труба виннипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр. до 50 мм	100 м		0,32	8956,36	2866,04	2598,77	230,62	67,58	36,65	27,52	0,52
			Заграты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,52	8,8064	295,1	2598,77	2598,77				8,8064	
			Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,52	0,1664								0,1664
		1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26	0,0832	1507,92	125,46		125,46	33,79			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	РАИД	бюджет	2021											
	2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,26	0,0832	1002,45	83,4		83,4	33,79			
	3. 91.17.04-233		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	2,16	0,6912	31,47	21,75		21,75				
	4. 01.7.11.07-0034		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,96	0,3072	69,63	21,39				21,39		
	5. 14.1.02.01-0002		Клей БМК-5к	кг	0,4	0,128	119,22	15,26				15,26		
141	137	ФССЦ-24.3.03.13-0412	Трубы напорные полигидроновые, среднего типа, ПНД, номинальный наружный диаметр 32 мм	м		32	48,04	1537,28				1537,28		
142	138	ГЭСНМ08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м		0,1	6003,29	600,33	561,87	29,39	7,31	9,07	19,04	0,18
			Заготовки труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	19,04	1,904	295,1	561,87	561,87				1,904	0,18
			Заготовки труда машинистов	чел.-ч	0,18	0,018								0,018
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,09	0,009	1507,92	13,57		13,57	3,65			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,09	0,009	1002,45	9,02		9,02	3,65			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	2,16	0,216	31,47	6,8		6,8				
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,96	0,096	69,63	6,68					6,68	
			Клей БМК-5к	кг	0,2	0,02	119,22	2,38					2,38	
143	139	ФССЦ-24.3.03.13-0301	Трубы полигидроновые гладкие легкие ПНД, диаметр 16 мм	м		10	19,95	199,5				199,5		
144	139.1	ГЭСНМ08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м		0,5	13691,82	6845,91	4095,99	451,26	73,1	2298,66	27,76	0,36
			Заготовки труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,76	13,88	295,1	4095,99	4095,99					13,88
			Заготовки труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,18								0,18
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,18	0,09	1507,92	135,71		135,71	36,55			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,18	0,09	1002,45	90,22		90,22	36,55			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	14,32	7,16	31,47	225,33		225,33				
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05	0,525	69,63	36,56					36,56	
			Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00218	0,0011	48894,2	53,78					53,78	
			0011											
			6. 08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,0515	45264,91	1167,83					1167,83	
			7. 18.5.08.09-0001	Патрубки	10 шт	1	1565,14	782,57					782,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	РАНД-фурмета	2021		5										
	8.20.1.02.23-0082		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5		1009,32	252,33				252,33		
	9.20.2.02.01-0019		Втулки изолирующие	1000 шт	0,01		1668,16	8,34				8,34		
145	139.2 Прайс АО «ТПП «Техноцентр»		Металлоручкав (МРПГ) НГ 20мм (50 м в ул) (аналог РЭЦП)	м			43,04	2216,56				2216,56		
Заземление														
146	176 ГЭСНм08-02-472-07		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 160 мм2	100 м		0,72	7467,83	5376,84	3930,73	481,42	134,5	964,69	18,5	0,46
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,5		295,1	3930,73	3930,73				13,32	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46									0,3312
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23		1507,92	249,71		249,71	67,25			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23		1002,45	166,01		166,01	67,25			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,9		31,47	65,71		65,71				
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,3		69,63	65,17				65,17		
			4.01.7.11.07-0034				0,936					125,09		
			5.08.3.05.02-0101	т	0,004		43133,23	125,09				125,09		
			Прокат толстолистовой горячекатаный в листах, марка стали ВСтЗпс5, толщина 4-6 мм											
			6.14.4.02.09-0301	кг	2,3		468,17	775,29				775,29		
			Композиция антикоррозионная цинкнаполненная											
147	177.1 ФССЦ-08.3.07.01-0052		Прокат полусовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, размер 50х5 мм	т		0,144	48669,57	7008,42				7008,42		
148	182.1 ГЭСНм08-02-471-01		Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт		0,6	4191,47	2514,88	1641,35	284,57	82,85	588,96	9,27	0,34
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	9,27		295,1	1641,35	1641,35				5,562	0,204
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34									
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17		1507,92	153,81		153,81	41,42			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17		1002,45	102,25		102,25	41,42			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,51		31,47	28,51		28,51				
			4.01.7.11.07-0034	кг	0,65		69,63	27,16				27,16		
			Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2		468,17	561,8				561,8		
			5.14.4.02.09-0301											
149	182.2 ФССЦ-08.3.08.02-0052		Уголок горячекатаный, марка стали ВСтЗкп2, размер 50х50х5 мм	т		0,069217	45729,82	3165,28				3165,28		

1	2.1	РАНД-бюмета	2021	4																
150	182.3	ФССЦ-21.2.03.05-0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450	1000 м			0,00204	153147,8		312,42										
151	182.4	https://www.eim.ru/cv/ln/9743453/	Наконечник ТМЛ 25-10-8 луженый (КВТ)	шт			4	33,66		134,64										

Раздел 3. Строительные работы

152	183	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м			5,24	13119,22		68744,71	37405,58	31339,13								24,19	
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч			24,19				37405,58									126,7556	
			Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час			7,31			20453,78											
			Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час			14,62			10885,34											
			2. 91.21.10-003																		
			1. 91.18.01-508																		
153	184	ГЭСН15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2			0,6288	27960,72		17581,7	11646,48	1183,55								951,78	4751,67
			Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч			65				11646,48										40,872
			Затраты труда машинистов	чел.-ч			5,32														
			1. 91.06.06-048																		
			Подъемники однобачковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час			0,62			170,62											158,34
			2. 91.07.07-041																		
			Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час			4,7			1012,96											793,47
			3. 03.1.01.01-0002																		
			Гипс строительный Г-3	т			0,006			3330,8											12,66
			4. 04.3.01.12-0111																		
			Раствор готовый отлепленный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3			1,51			4553,94											4323,97
			5. 08.1.02.17-0161																		
			Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	м2			2,77			412,87											412,87
154	185	ГЭСН15-04-005-03	Окразка поливинилацетатными водозащитными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2			0,6288	12405,81		7800,77	6899,36	100,05									43,41
			Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч			39				6899,36										39
			Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,17														24,5232
			1. 91.06.06-048																		
			Подъемники однобачковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час			0,02			437,6											5,12
			2. 91.14.02-001																		
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час			0,15			1002,45											38,3
			3. 01.7.17.11-0011																		
			Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2			0,84			80,99											80,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	РАИД-5-мета	2021												
	4.01.7.20.08-	Вертоль	Кг	0,31		0,1949	58,76							
	005-1													
	5.14.5.11.01-	Шпатлевка клеваая	Т	0,051		0,0321	22106,14							
	000-1													
155	ФССЦ-14.3.02.01-0221	Краска водоземulsionная для внутренних работ ВАК-10	Т			0,0396	51927,44							
156	186.1 ГЭСН46-03-010-01	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий			1,62	12206,67							
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	22,89		37,0818	298,71							
		Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	6,5625		10,6313	533,98							
		1.91.18.01-508												
		2.91.21.10-003	маш.час	13,125		21,2625	142,09							
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические												
157	186.2 ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд. в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3			0,5832	19155,72							
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	55,16		32,1693	253,81							
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,24		0,14	8,2							
		1.91.06.03-060	маш.час	0,44		0,2566	8,2							
		2.91.14.02-001	маш.час	0,24		0,14	1002,45							
		3.01.7.03.01-0001	м3	0,0032		0,0019	11							
		4.03.1.02.03-0011	Т	0,0011		0,0006	13985,54							
		5.ФССЦ-04.1.02.01-0006	м3	1,04		0,6065	4707,63							
		И, з												
		И, 6.04.1.02.05	м3	1,04		0,6065								
		У6												
158	187 ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3			0,112	28885,22							
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118		13,216	244,79							
		Затраты труда рабочих (ср 2) и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,112	20805,47							
159	188 ГЭСН01-02-061-01	Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5		9,912	235,09							
160	189 ФССЦпт-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			0,25152	470,2							

№ п/п	№	2.1	РАИД	бюмета	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
161	190	ФССЦпг-03-02-01-031	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 31 км	1 т груза	0,25152	380,49	95,7						95,7					
162	190.1	ГЭСН08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2	0,041758	60237,25	2515,39	679,59	679,59	63,17	16,28	1772,63	62,4	1,26	0,0526			
			Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	62,4	260,81	679,59	679,59								2,6057		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,26	0,0526											0,0526	
			1. 91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	Маш.час	0,3	1025,76	12,82	12,82	12,82	8,12							
			2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,48	1507,92	30,16	30,16	30,16	8,12							
			3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,48	1002,45	20,05	20,05	20,05	8,12							
			4. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0437	11	0,02	0,02						0,02			
			5. 05.2.02.09	Блоки из ячеистых бетонов стеновые	м3	10,1	3822,13	1612,17							1612,17			
			6. 08.4.03.03-0031	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т	0,031	43130,6	56,07	56,07						56,07			
			Н, 3	7. 14.1.06.02	Клей для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов	кг	212,14	8,859	102,41						102,41			
			Н, 8. 14.1.06.02	Состав клеевый	кг	212,14	8,859											
163	190.2	ГЭСН07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой: до 20 кг	т	0,00572	112134,7	641,41	78,23	78,23	8,69	1,88	554,47	42,7	0,94	0,0054			
			Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	42,7	320,37	78,23	78,23								0,2442	0,0054	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,94	0,0054												
			1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,94	1002,45	5,41		5,41	1,89							
			2. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	18,32	31,47	3,3		3,3								
			3. 01.7.11.07-0054	Электроды сварочные Э42, диаметр 6 мм	т	0,04	61989,95	12,4	12,4						12,4			
			4. 07.2.07.12-0006	Элементы конструктивные вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката, собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	94456,46	538,4							538,4			
164	190.3	ГЭСН15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2	0,041758	27960,72	1167,58	773,43	773,44	78,6	63,21	315,55	65	5,32	0,2222			
			Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	65	284,95	773,44	773,44								2,7143		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,32												0,2222	

№ п/п	2.1	РАНД-бюджет	2021	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,62		0,0259	437,6	11,33		11,33	10,52			
		2. 91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	Маш.час	4,7		0,1963	342,75	67,28		67,28	52,7			
		3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,006		0,0003	3330,8	1				1		
		4. 04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,51		0,0631	4553,94	287,35				287,35		
		5. 08.1.02.17-0161	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	м2	2,77		0,1157	237,01	27,42				27,42		
165	190.4	ГЭСН15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовойкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2			0,041758	1426,12	59,55	58,7	0,6	0,31	0,25	4,65	0,02
			Закрытые работами машинистов	чел.-ч	4,65		0,1942	302,32	58,71	58,71				0,1942	0,0008
			Закрытые работами машинистов	чел.-ч	0,02		0,0008	437,6	0,18		0,18	0,16			
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,01		0,0004	1002,45	0,4		0,4	0,14			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,01		0,0004	59,32	0,25				0,25		
		3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,1		0,0042	40,81							
166	190.5	ФССЦ-14.3.01.02-0102	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт"	т			0,000418	97631,06	40,81				40,81		
167	190.6	ГЭСН15-04-005-03	Окразка поливинилацетатными водоразбавленными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2			0,041758	12405,81	518,04	458,18	6,64	2,88	53,22	39	0,17
			Закрытые работами машинистов	чел.-ч	39		1,6286	281,34	458,19	458,19				1,6286	0,0071
			Закрытые работами машинистов	чел.-ч	0,17		0,0071	437,6	0,35		0,35	0,32			
		1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,02		0,0008	1002,45	6,32		6,32	2,56			
		2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,15		0,0063	153,33	5,38		5,38	5,38			
		3. 01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,0351	58,76	0,76				0,76		
		4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31		0,0129	46,42					46,42		
		5. 14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,0021	989,8					989,8		
168	190.7	ФССЦ-14.3.02.01-0004	Краска «Нортовская фасадная ВД»	кг			14	70,7	989,8				989,8		
169	190.8	ГЭСН09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однополных глухих	м2			3,485	859,08	2993,89	2311,15	147,73	24,36	535,01	2,07	0,02
			Закрытые работами машинистов	чел.-ч	2,07		7,214	320,37	2311,15	2311,15			7,214	0,0697	
			Закрытые работами машинистов	чел.-ч	0,02		0,0697							0,0697	

№ п/п	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15
				4											
				РАНД-бюмета	2021										
				1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0697	1002,45	69,87		24,35			
				2. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	2,4744	31,47	77,87	77,87				
				3. 01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00007	0,0002	67881,1	13,58		13,58			
				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	0,27	0,941	551,01	518,5	518,5				
170	190.9	ФССЦ-07.1.01.01-0019			Дверь противопожарная металлическая однополотная ДПМ-01/60, размером 900х2100 мм	шт.		2	14768,64	29537,28	29537,28				
171	190.10	ФССЦ-01.7.15.01-0036			Анкер забивной М8	100 шт.		0,1	324,03	32,4	32,4				
172	190.11	ФССЦ-01.7.15.05-0022			Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 8 мм	т		0,000067	186111	12,47	12,47				
173	190.12	ФССЦ-01.7.15.02-0082			Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 8 мм	т		0,000208	97879,63	20,36	20,36				

Заголовков

174	190.13	ГЭСН15-04-005-03			Окраска поливинилцеллюлозными вододисперсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2		0,25	12405,81	3101,45	2743,07	39,78	17,26	318,6	39	0,17
					Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	39	9,75	281,34	2743,07	2743,07				9,75	0,0425
					Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,17	0,0425								
					Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,005	437,6	2,19		2,19	2,03			
					Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	0,0375	1002,45	37,59	37,59	15,23				
					Шурупа шпифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,21	153,33	32,2	32,2			32,2		
					Ветошь	кг	0,31	0,0775	58,76	4,55	4,55			4,55		
					Шпатлевка клеевая	т	0,051	0,0128	22106,14	282,96	282,96			282,96		
175	190.14	ФССЦ-14.4.04.08-0001			Эмаль ПФ-115 белая	кг		15,8	107,47	1698,03	1698,03					
176	190.15	ГЭСН11-01-011-01			Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2		0,02	17527,41	350,55	177,5	11,47	10,32	161,58	35,6	1,27
															0,712	0,0254

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	РА-Д-бюмета	2021	4											
			Загрaты тpудa рaбoчих (ср 4)	чeл.-ч	0,65	49,4	302,32	14934,61	14934,61				49,4	
			Тeхник II кaтeгopии	чeл.-ч	0,65	49,4	286,9	14172,86	14172,86				49,4	
188	197	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт		10	530,3	5303	5303				1,8	18
			Загрaты тpудa рaбoчих (ср 4)	чeл.-ч	0,9	9	302,32	2720,88	2720,88				9	
			Тeхник II кaтeгopии	чeл.-ч	0,9	9	286,9	2582,1	2582,1				9	
189	198	ГЭСНп01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт		4	795,45	3181,8	3181,8				2,7	10,8
			Загрaты тpудa рaбoчих (ср 4)	чeл.-ч	1,35	5,4	302,32	1632,53	1632,53				5,4	
			Тeхник II кaтeгopии	чeл.-ч	1,35	5,4	286,9	1549,26	1549,26				5,4	
190	200.1	ГЭСНп01-02-017-01	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ	шт		12	477,19	5726,28	5726,28				1,35	16,2
			Инженер II категории	чeл.-ч	0,81	9,72	397,85	3867,1	3867,1				9,72	6,48
			Тeхник II кaтeгopии	чeл.-ч	0,54	6,48	286,9	1859,11	1859,11				1,8	3,6
191	200.2	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт		2	530,3	1060,6	1060,6				1,8	
			Загрaты тpудa рaбoчих (ср 4)	чeл.-ч	0,9	1,8	302,32	544,18	544,18				1,8	
			Тeхник II кaтeгopии	чeл.-ч	0,9	1,8	286,9	516,42	516,42				1,8	
192	200.3	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель двухполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт		142	424,24	60242,08	60242,08				1,44	204,48
			Загрaты тpудa рaбoчих (ср 4)	чeл.-ч	0,72	102,24	302,32	30909,2	30909,2				102,24	
			Тeхник II кaтeгopии	чeл.-ч	0,72	102,24	286,9	29332,66	29332,66				102,24	
193	200.4	ГЭСНп01-12-027-07	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	чeл.чac	0,97	81,48	302,32	24633,03	24633,03				81,48	
			Загрaты тpудa рaбoчих (ср 4)	чeл.чac	1,46	122,64	397,85	48792,32	48792,32				122,64	
			Инженер III категории	шт		2	9739,37	19478,74	19478,74				24,48	48,96
194	200.5	ГЭСНп01-05-016-02	Устройство АВР трансформаторов и линий с резервированием секций: 2 шт.	шт		2	9739,37	19478,74	19478,74				48,96	
			Инженер III категории	чeл.-ч	24,48	48,96	397,85	19478,74	19478,74				48,96	
195	200.6	ГЭСНп01-09-011-01	Функциональная группа управления аналоговая бесконтактная с общим числом элементов и органов настройки: до 3	шт		6	5935,91	35615,46	35615,46				16,2	97,2
			Инженер I категории	чeл.-ч	4,86	29,16	382,44	11151,95	11151,95				29,16	
			Инженер II категории	чeл.-ч	4,86	29,16	382,44	11151,95	11151,95				29,16	
			Инженер III категории	чeл.-ч	3,24	19,44	397,85	7734,2	7734,2				19,44	
			Тeхник II кaтeгopии	чeл.-ч	3,24	19,44	286,9	5577,34	5577,34				19,44	

№	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма
196	201	ГЭСНп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	чел.-ч	2,92	17,52	2621,37	15728,22	15728,22						7,29
			Заплаты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,37	26,22	302,32	5296,65	5296,65						43,74
			Инженер III категории	чел.-ч		238	397,85	10431,63	10431,63						17,52
197	202	ГЭСНп01-12-021-01	Испытание аппарата коммутационного напряжения: до 1 кВ (силовых цепей)	чел. час	0,97	230,86	397,85	91847,65	91847,65						230,86
			Инженер II категории	чел. час	0,65	154,7	286,9	44383,43	44383,43						154,7
			Техник II категории	чел. час				3087180,47	1134942	153982,2	40268,07	1055792	3604,991		100,5379
								3187482,53	1054482	165816,9	40551,19	1224718	3375,977		101,51
			Итого прямые затраты по акту в текущих ценах					984072,88							
			Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (ОП п. 1.03 ТЕР81-02-2001-И1 Зональные коэффициенты г. Братск и Братский район ЭМ-ЭПМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 12, 189, 13, 190, 183, 186, 1-186,2, 184-185, 190.3-190.4, 190.6, 190.13, 190.18, 190.15-190.16))					616380,32							
			Итого по акту:					364169,3							5,0699
			Итого Строительные работы					2970655,37							2044,837
			Итого Монтажные работы					742464,96							988,6944
			Итого Оборудование					710646,1							3375,977
			Итого Прочие затраты					4787935,73							
			Итого					1224718,39							
			В том числе:					185816,87							
			Материалы					1095033,5							
			Машины и механизмы					742464,96							
			ФОТ					984072,88							
			Оборудование					616380,32							
			Накладные расходы					3334824,67							
			Сметная прибыль					4787935,73							
			Итого СМР для расчета лимитированных затрат					470675,87							
			Итого с оборудованием (742 464,96) и прочими затратами (710 646,10)					5234671,92							
			Тендерный коэффициент 4 787 935,73 * 0,995												
			Возмещение УСН (МАТ+(ЭМ-ЭПМ)+НР*0,1712+СП*0,15+ОБ)*0,20												
			ВСЕГО по акту												3375,977
															101,51

В соответствии с п. 3 ст. 112.1011

И. В. Киринский

Сдал: Директор Общества с ограниченной ответственностью "РУФТЕХ"

(Должность, подпись, расшифровка)

/ПМИДТ С. А.



Принял: Заместитель генерального директора по организационно-техническому обеспечению Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

(Должность, подпись, расшифровка)

И. С. А. Мельников

Согласовано:

Начальник службы технического заказчика


(должность, подпись, расшифровка)

Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации


(должность, подпись, расшифровка)

Специалист северного сектора службы технического заказчика


(должность, подпись, расшифровка)

Представитель органа местного самоуправления (муниципального образования) Иркутской области на территории которого расположен объект капитального ремонта


(должность, подпись, расшифровка)


Представитель собственников помещений объекта капитального ремонта который уполномочен действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме

домовлад № 1/19 Б 13.11.19


(должность, подпись, расшифровка)

Представитель независимой организации, осуществляющей оказание услуг по проведению строительного контроля в процессе капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Иркутской области, в части соответствия качества выполнения работ проектной и (или) сметной документации, требованиям действующих технических регламентов, строительных норм и правил, государственных стандартов и др.




(должность, подпись, расшифровка)