

Инвестор:
 Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664025, г. Иркутск, ул. 5-й Армии, д. 2/1
 Подрядчик: ИП Сергеев С.А., 665712, Иркут. обл., г. Братск, ул. Чернореченская, д.25а
 Стройка: Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, ул. пер. Дубынинский, д.17

Код	
Форма по ОКУД	322001
по ОКПО	
по ОКТО	00105213
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	91/ПО-А/2016
дата	03 08 2017
номер	1
дата	31 10 2017
Вид операции	Капитальный ремонт

Номер документа	Дата составления
5	31.10.2017

Отчетный период	по
с	
21.08.2017	31.10.2017

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	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: в т.ч.	3	4	5	6
	Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: г. Братск, пер. Дубынинский, д.17		213 614.73	213 614.73	213 614.73
			Итого, руб.	213 614.73	
			Всего с учетом налогов, руб.	38 450.65	
				252 065.38	



Подрядчик: ИП Сергеев С.А.
 М.П. _____ С.А. Сергеев

Заказчик: Генеральный директор Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области
 М.П. _____ Д.М. Выков

Виза согласования:
 Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета _____ О.Г. Боброва

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

Код	
0322005	
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
номер	91/ПО-А/2016
дата	03.08.2017
номер	1
дата	31.10.2017
Вид операции	
капитальный ремонт	

Номер документа	31.10.2017	Дата составления	5
	21.08.2017		
Отчетный период		с по	

Инвестор - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664025, г. Иркутск, ул. 5-й Армии, д. 2/1
Заказчик - ИИТ Сергеев Сергей Александрович, 665712, Иркутская обл., г.Братск, ул.Черноярская, д.25А
Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, пер. Дубынинский, 17
Объект - Ремонт внутренней инженерной системы электроснабжения

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1.1., ремонт внутренней инженерной системы электроснабжения
Сметная стоимость в соответствии с договором подряда (субподряд): 252,065 тыс. руб.

Номера	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Обсно-вание													
		подляку													
		позиции													
		по смете													
		Кол.													
		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.													
		В том числе													
		Т/з осн. раб. (на ед./ всего)													
		Т/з мех. (на ед./ всего)													

Раздел I. Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения

Демонтажные работы

1	1	ТСНР67-2-5	Иркутск Инженер РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах	100 м труб	0,07	2709,39	187	190	187	1	1	16,84	1,18	0,07
				Затраты труда рабочих (ср 2,5)											
				чел.час											
				16,84											
				1,18											
				158,3											
				186,79											
				186,79											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Затраты труда машинистов	чел.час	0,07								
				Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,48	0,1	3,69	0,37		0,37			
				2. 101-0324 Кислород техничский газобразный	м3	0,29	0,0203	34,76	0,71		0,71			
				3. 101-1602 Ацетилен газобразный техничский	м3	0,04	0,0028	310,05	0,87		0,87			
	2	ГЭСНр67-2-6	Лемонтаж стальных труб, проложенных на скобах	100 м труб		0,07	4709,51	330	326	2	2	2	29,39	0,13
				Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	29,39	2,06	158,3	326,1	326,1				
				Затраты труда машинистов	чел.час	0,13	0,01							
				1. 030954 Подъемники грузоподъемностью до 500 кг	маш.час	0,13	224,05	2,24	2,24	1,65				0,01
				2. 040504 Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,48	0,1	3,69	0,37	0,37				
				3. 101-0324 Кислород техничский газобразный	м3	0,29	0,0203	34,76	0,71		0,71			
				4. 101-1602 Ацетилен газобразный техничский	м3	0,04	0,0028	310,05	0,87		0,87			
	3	ГЭСНр67-2-3	Лемонтаж проводов из труб суммарным сечением:	100 м пучка проводов		0,14	632,27	89	89				3,98	0,01
				Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	3,98	0,56	158,3	88,65	88,65				
				Затраты труда машинистов	чел.час	0,01								
	4	ГЭСНм08-02-472-08	Лемонтаж проводника заземляющего открыто по ступенчатым основаниям из круглой стали, диаметр, мм: 8 (МДС 37 п.3.2.1.Лемонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	100 м		0,09	1190,79	107	99	8	1		6,03	0,033
				Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	6,03	0,54	182,27	98,43	98,43				
				Затраты труда машинистов	чел.час	0,033							0,54	
				1. 040502 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,008	0,09	29,56	2,66	2,66				
	5	ГЭСНр67-3-1	Лемонтаж кабеля	100 м		0,5	1459,71	730	729	1	1		9,64	0,01
				Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	9,64	4,82	151,19	728,74	728,74				
				Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01						4,82	0,01
				1. 030954 Подъемники грузоподъемностью до 500 кг	маш.час	0,01	224,05	2,24	2,24	1,65				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			2.040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,231	0,23	29,56	6,8	6,8				
			3.400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,03	824,99	24,75	24,75				
12	12	ГЭСН-08-03-	599-11	Плитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса плитка, кг, до: 40 <i>(М/СЗ7 п.3.2.1.Комплекс оборудования, которое не поддается идентификации (предназначено в том) без разборки и резки: ЗПМ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МЛТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i>	1 шт.		2	291,81	584	541	43	5	1,407	0,009
				Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,407	2,81	192,16	539,97	539,97			2,81	
				Затраты труда машинистов	чел.час	0,009	0,02							0,02
			1.021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,009	0,02	1050,98	21,02	21,02	5,01			
			2.331451	Перфораторы электрические	маш.час	0,195	0,39	23,38	9,12	9,12				
			3.400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009	0,02	824,99	16,5	16,5				
13	13	ГЭСН-08-03-	599-09	Плитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса плитка до 6 кг <i>(М/СЗ7 п.3.2.1.Комплекс оборудования, которое не поддается идентификации (предназначено в том) без разборки и резки: ЗПМ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i>	1 шт.		1	342	342	148	9	1	0,768	0,003
				Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,768	0,77	192,16	147,96	147,96			0,77	
				Затраты труда машинистов	чел.час	0,003								
			1.331451	Перфораторы электрические	маш.час	0,123	0,12	23,38	2,81	2,81				
			2.101-2143	Краска	кг	0,1	0,1	56,39	5,64	5,64				
			3.101-2499	Лента изоляционная порезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,016	100,43	1,61	1,61				
			4.101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	129,72	5,32	5,32				
			5.507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	211,75	26,26	26,26				
			6.509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,041	0,041	35,22	1,44	1,44				
			7.509-0090	Перекрышки гибкие, тип ППС-50	шт.	1	1	106,8	106,8	106,8				
			8.509-0783	Втулки изолирующие	шт.	21	21	1,85	38,85	38,85				
Монтажные работы														
Монтаж вводного и распределительного кабеля														
14	14	ГЭСН-08-02-	407-02	Труба стальная по установочным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм <i>№3/пр РФ от 30.01.14</i>	100 м	0,08	9134,35	731	484	484	121	13	126	0,64
				Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	33,2	2,66	182,27	484,84	484,84				2,66
														0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Затраты труда машинистов	Чел. час	0,64	0,05	1050,98	52,55	52,55	12,52			0,05
				Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш. час	0,64	0,05	1050,98	52,55	52,55	12,12			
				Установка для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	5,14	0,41	29,56	12,12	12,12				
				Перфораторы электрические	маш. час	6,78	0,54	23,38	12,63	12,63	41,25			
				4.400001	маш. час	0,64	0,05	824,99	41,25	41,25				
				5.101-1924	кг	1,05	0,084	52,41	4,4	4,4				
				Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,68	0,0544	56,39	3,07	3,07				
				6.101-2143	кг	0,58	0,0544	56,39	3,07	3,07				
				Краска	кг	0,82	0,0026	776,41	2,02	2,02				
				Лента ФУМ	кг	0,65	0,0656	129,72	8,51	8,51				
				Ленты распорные полипропиленовые	100 шт.	0,52	0,052	628,12	32,66	32,66				
				Латки установочные заземляющие	100 шт.	0,64	0,064	106,8	68,35	68,35				
				10.509-0090	шт.	8	0,64	106,8	68,35	68,35				
				Перчатки гибкие, тип ППС-50	10 шт.	1,02	0,0816	82,97	6,77	6,77				
				11.509-0809	10 шт.	8,24	0,0816	82,97	6,77	6,77				
				Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	91,91	8,24	91,91	757	757				
15		15		16	100 м	0,08	2543,58	203	170	17	2	16	11,68	0,11
				412-05	многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм ²									
				Затраты труда машинистов	Чел. час	11,68	0,93	182,27	169,51	169,51				0,93
				Затраты труда машинистов	Чел. час	0,11	0,01	1050,98	10,51	10,51				0,01
				1.021102	маш. час	0,11	0,01	1050,98	10,51	10,51	2,5			
				Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш. час	0,11	0,01	1050,98	10,51	10,51				
				2.400001	маш. час	0,11	0,01	824,99	8,25	8,25				
				4.101-1764	т	0,00126	0,0001	5938,22	0,59	0,59				
				3.101-1764	т	0,02	0,0016	56,39	0,09	0,09				
				4.101-2143	кг	0,4	0,032	100,43	3,21	3,21				
				5.101-2499	кг	0,0122	0,001	3379,73	3,38	3,38				
				6.509-0780	1000 шт.	5	0,4	23,66	9,46	9,46				
				7.509-1658	шт.	0,11	0,001	3379,73	3,38	3,38				
				6.509-0780	шт.	0,11	0,001	3379,73	3,38	3,38				
				Бутылки В54	шт.	0,11	0,001	3379,73	3,38	3,38				
				7.509-1658	шт.	0,11	0,001	3379,73	3,38	3,38				
				Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм ²	100 м	0,47	1605,07	754	615	97	13	42	7,18	0,11
17	17			412-11	маш. час	7,18	3,37	182,27	614,25	614,25				3,37
				Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел. час	0,05								0,05
				Затраты труда машинистов	Чел. час	0,05								0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,11	0,05	1050,98	52,55		52,55	12,52			
		2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,11	0,05	824,99	41,25		41,25				
		3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,00126	0,0006	5938,22	3,56		3,56				
		4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0094	56,39	0,53		0,53				
		5. 101-2499	Лента изоляционная порезиненная мм	кг	0,4	0,188	100,43	18,88		18,88				
		6. 509-0780	Втулки B54 мм	1000 шт.	0,0122	0,0057	3379,73	19,26		19,26				
18	18	502-0523	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 16 мм ²	1000 м	0,0561	0,0281	62831,98	3525		3525				
19	19	ГЭСН.08-02-412-12	Затягивание провода в проложенные трубы и металлоческие рукава каждого последующего одиножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм ² №3/мр	100 м	0,11	0,056	2097,83	231	180	41	6	10	8,96	0,02
		1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,2	0,02	1050,98	21,02		21,02	5,01			0,02
		Затраты труда машинистов		чел.час	0,2	0,02								
		2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,02	824,99	16,5		16,5				
		3. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,00137	0,0002	5938,22	1,19		1,19				
		4. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0022	56,39	0,12		0,12				
		5. 101-2499	Лента изоляционная порезиненная мм	кг	0,4	0,044	100,43	4,42		4,42				
		6. 509-0781	Втулки B69 мм	1000 шт.	0,0122	0,0013	3282,87	4,27		4,27				
20	20	501-8511	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм ²	1000 м	0,01122	0,00561	387512,18	4348		4348				
21	21	ГЭСН.08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлоческие рукава каждого последующего одиножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² Линкас Минторк Росстот 12.11.14 №703/мр	100 м	0,11	0,056	382,02	42	37	2	3	1,83	0,01	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.час	1,83	0,2	182,27	36,45		36,45				0,2
		Затраты труда машинистов		чел.час	0,01									
		1. 101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0001	5938,22	0,59		0,59				0,59
		2. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0022	56,39	0,12		0,12				0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		3		кг	0,16	0,0176	100,43	1,77				1,77		
				1000 шт.	0,0122	0,0013	733,54	0,95				0,95		
	22	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м			21289,8	239				239		
23	23	ГЭСН08-02-407-01 Иркутск Минстрой РФ от 30.01.14 №31/нр мм	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25	100 м	0,05	7041,79	352	225	49	5	78	24,64	1,23	0,38
													0,02	
		1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,38	1050,98	21,02			5,01				
		2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	29,56	7,69		7,69					
		3. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	4,94	23,38	5,85		5,85					
		4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38	824,99	16,5		16,5					
		5. 101-1924	Электроды диаметр 4 мм Э42А	кг	1,05	52,41	2,75		2,75			2,75		
		6. 101-2143	Краска	кг	0,68	56,39	1,92		1,92			1,92		
		7. 101-2488	Лента ФУМ	кг	0,03	776,41	1,16		1,16			1,16		
		8. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,82	129,72	5,32		5,32			5,32		
		9. 110-0219	Тайки установочные заземляющие	100 шт.	0,65	628,12	20,41		20,41			20,41		
		10. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ППС-50	шт.	8	106,8	42,72		42,72			42,72		
		11. 509-0809	Заглушки	10 шт.	1,02	82,97	4,23		4,23			4,23		
24	24	103-0013	Трубы стальные сварные безшовные с резьбой черные обыкновенные (неопинованные), диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м				202				202		
25	25	ГЭСН08-02-412-02 Иркутск Минстрой РФ от 30.01.14 №31/нр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,05	1073,57	54	49	2	3		5,39	0,27	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	182,27	49,21	49,21				0,27		
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
			Краска	кг	0,02		56,39	0,06				0,06		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2. 101-2499	Лента изоляционная порозиненная мм односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35	кг	0,16	0,008	100,43	0,8				0,8		
		3. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0006	733,54	0,44				0,44		
		4. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	5	0,25	4,78	1,2				1,2		
26	26	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м		0,0051	21289,8	109				109		
Монтаж силовых распределительных сетей и сетей освещения														
27	27	ГЭСН#08-02- 396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м		0,12	4939,7	593	514	29	3	50	23,52	0,1
									514				2,82	0,01
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,1	0,01								
		1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,1	0,01	1050,98	10,51		10,51	2,5			
		2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	0,21	29,56	6,21		6,21				
		3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,01	824,99	8,25		8,25				
		4. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	6,84	0,8208	52,41	43,02		43,02			43,02	
		5. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,4	0,048	129,72	6,23		6,23			6,23	
		6. 101-4621	Пирруп самонарезающий (L,N) 3,5/11 мм	шт.	40	4,8	0,09	0,43		0,43			0,43	
28	28	509-3416	Лоток кабельный опинкованный неперфорированный -100х50 мм, длина 2,5 м	шт.		5	277,38	1387		1387			1387	
29	29	509-3436	Крышка лотка 100, длина 2,5 м	шт.		5	146,35	732		732			732	
30	30	509-6458	Перфорация разлительная ПР 50-2000-УХЛ3 для короба высотой 50 мм	шт.		6	71,15	427		427			427	
31	31	101-0088	Болты М-6 мм	т		0,001082	81497,75	88		88			88	
32	32	101-0127	Гайки М-6 мм	т		0,000173	179429,4	31		31			31	
33	33	ГЭСН#08-02- 399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ²	100 м		0,12	571,47	69	62	2	5	2,82	0,34	0,01
									61,97					
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	2,82	0,34	182,27	61,97		61,97				0,34
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1.101-2143	Краска	кг	0,05	0,006	56,39	0,34				0,34		
		2.101-2478	Лента К226	100 м	0,05	0,006	396,49	2,38				2,38		
		3.101-2499	Лента изоляционная порезиненная	кг	0,16	0,0192	100,43	1,93				1,93		
	34	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м		0,01224	21289,8	261				261		
	35	ГЭСН-08-02-411-01	Рукaв металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	0,04	9263,11	371	202	202	34	2	135	27,76	0,18
			РФ от 30.01.14 №31/пр ЛПУКАЗ КИСТРОМ	мм									1,11	0,01
			Затраты труда машинистов	чел.час	27,76	1,11	182,27	202,32	202,32				1,11	0,01
		1.021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,18	0,01	1050,98	10,51			10,51	2,5		
		2.040502	Установка для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	14,32	0,57	29,56	16,85			16,85			
		3.331451	Перфораторы электрические	маш.час	3,55	0,14	23,38	3,27			3,27			
		4.400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,18	0,01	824,99	8,25			8,25			
		5.101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00218	0,0001	43279,03	4,33				4,33		
		6.101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,0515	0,0021	30012,6	63,03				63,03		
		7.101-1924	Электроуды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,05	0,042	52,41	2,2				2,2		
		8.301-0041	Патрубки	10 шт.	1	0,04	1111,78	44,47				44,47		
		9.509-0090	Перемычки гибкие, тип ПП-С-50	шт.	5	0,2	106,8	21,36				21,36		
		10.509-0783	Втулки изолирующие	шт.	10	0,4	1,85	0,74				0,74		
	36	Прайс ООО	Металлорукав диаметром 18 мм в ПВХ изоляции	м		4,12	40,52	167				167		
	37	ГЭСН-08-02-412-02	Затягивание провoда в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,04	1073,57	43	39	2		2	5,39	0,22	0,02
			ЛПУКАЗ КИСТРОМ РФ от 30.01.14 №31/пр											
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	0,22	182,27	40,1			40,1		0,22	
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
		1.101-2143	Краска	кг	0,02	0,0008	56,39	0,05				0,05		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2. 101-2499	Лента изоляционная порезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0064	100,43	0,64				0,64		
		3. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0005	733,54	0,37				0,37		
		4. 509-1652	Гильза кабельная медная ТМ 6	шт.	5	0,2	4,78	0,96				0,96		
38	38	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВнг-Ls, с числом жил 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м		0,00408	21289,8	87				87		
39	39	ГЭСН.08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 м		0,06	7041,79	423	269	59	6	95	24,64	0,38
									269,76	269,76		1,48		
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	24,64	1,48	182,27							
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,38	0,02								0,02
		1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,38	0,02	1050,98	21,02		21,02		5,01		
		2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	0,31	29,56	9,16		9,16				
		3. 331451	Перфораторы электрические	маш.час	4,94	0,3	23,38	7,01		7,01				
		4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38	0,02	824,99	16,5		16,5				
		5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,05	0,063	52,41	3,3		3,3				
		6. 101-2143	Краска	кг	0,68	0,0408	56,39	2,3		2,3				
		7. 101-2488	Лента ФУМ	кг	0,03	0,0018	776,41	1,4		1,4				
		8. 101-3914	Любегли распорные полипропиленовые	100 шт.	0,82	0,0492	129,72	6,38		6,38				
		9. 110-0219	Тайки установочные заземляющие	100 шт.	0,65	0,039	628,12	24,5		24,5				
		10. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ППС-50	шт.	8	0,48	106,8	51,26		51,26				
		11. 509-0809	Заглушки	10 шт.	1,02	0,0612	82,97	5,08		5,08				
40	40	103-0013	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м		6,12	39,32	241		241				
41	41	ГЭСН.08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м		0,06	1073,57	64	59	2		5,39	0,32	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	5,39	0,32	182,27	58,33		58,33				0,32
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
			Краска	кг	0,02	0,0012	56,39	0,07		0,07				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2. 101-2499	Лента изоляционная порезиненная мм односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35	кг	0,16	0,096	100,43	0,96					0,96	
		3. 509-0778	Втулки В22 мм											
		4. 509-1652	Литва кабелизная медная ГМ 6	шт.	5	0,3	4,78	1,43				0,51		
42	42	ГЭСН08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² №31/пр РФ от 30.01.14	100 м		0,06	382,02	23	20	1		2	1,83	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел. час	1,83	0,11	182,27	20,05	20,05					0,11	
		Затраты труда машинистов	Чел. час	0,01										
		1. 101-2143	Краска	кг	0,02	0,0012	56,39	0,07				0,07		
		2. 101-2499	Лента изоляционная порезиненная мм односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35	кг	0,16	0,0096	100,43	0,96				0,96		
		3. 509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,0122	0,0007	733,54	0,51				0,51		
43	43	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газвыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м		0,01224	21289,8	261				261		
44	44	ГЭСН08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением вантами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый №31/пр РФ от 30.01.14	100 шт.	0,06	16022,23	961	814	103	13	44	70,64	4,24	0,88
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел. час	70,64	4,24	192,16	814,76	814,76				4,24		
		Затраты труда машинистов	Чел. час	0,88	0,05									0,05
		1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш. час	0,88	0,05	1050,98	52,55				52,55	12,52	
		2. 330206	Легкие электротрещеские	маш. час	16,38	0,98	4,7	4,61				4,61		
		3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,87	0,05	824,99	41,25				41,25		
		4. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00306	0,0002	43279,03	8,66				8,66		
		5. 101-2499	Лента изоляционная порезиненная мм односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35	кг	0,31	0,0186	100,43	1,87				1,87		
		6. 101-3914	Любегли распорные полипропиленовые Сжмы соединительные	100 шт.	4,08	0,2448	129,72	31,76				31,76		
		7. 509-0167	Сжмы соединительные	100 шт.	1,02	0,0612	34,94	2,14				2,14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	45	Счет №223 от 07.11.2017 г. ООО "МТК"		шт.			4	821,18	3285					
46	46	Счет №223 от 07.11.2017 г. ООО "МТК"		шт.		2	726,37	1453				1453		
47	47	ТСНм08-03-596-03 Прожектор, отделильно устанавливаемый на стальнойной конструкции: на крыше здания, с лампой мощностью 500 Вт (прим.) (При производстве работ на высоте святе расстонки, указанных в вводных укзанных к разделам сборки: при высоте святе 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) №31/пр Приказ Минстроя РФ от 30.01.14		100 шт.	0,01	89658,59	897	578	278	178	41	300,72	94,61	0,95
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.час	300,72	192,16	578,4	578,4				3,01		
		Затраты труда машинистов		чел.час	94,61	0,95								0,95
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т		маш.час	1,81	0,02	1050,98	21,02	21,02	5,01				
		2. 030902 Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м		маш.час	92,8	0,93	260,44	242,21	242,21	173,4				
		3. 040502 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	8,51	0,09	29,56	2,66	2,66					
		4. 400001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	1,81	0,02	824,99	16,5	16,5					
		5. 101-1924 Электроды диаметром 4 мм Э42А		кг	5,2	0,052	52,41	2,73	2,73			2,73		
		6. 101-1977 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	38	0,38	79,23	30,11	30,11			30,11		
		7. 101-2499 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,5	0,005	100,43	0,5	0,5			0,5		
		8. 509-0033 Сжмы отвесительные		100 шт.	1,02	0,0102	35,22	0,36	0,36			0,36		
48	48	Счет №223 от 07.11.2017 г. ООО "МТК"		шт.		1	795,33	795				795		
49	49	509-2958 Кронштейн для установки светильников		шт.		1	318,91	319				319		
50	50	ТСНм10-01-039-06 Реле, кнопоч, кнопка и др. с подготовкой места установки №31/пр Приказ Минстроя РФ от 30.01.14		1 шт.		1	330,54	331	331				2	
51	51	4-14/10424 Фотореле LXP-03 500Вт		шт.		1	178,3	178				178		
		Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.час	2	165,27	330,54	330,54					2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	57	Счет №ПБ-17499 от 13.11.2017 г. 000 ТЛ "БЭМ"	Бокс металлпеческий ЦПРМ-5 IP31 (1000x650x300)	шт.	1	5041,27	5041	5041				5041		
58	58	ГТСНм08-03-575-01 17499 от 13.11.2017 г. 000 ТЛ "БЭМ"	Прибор или аппарат	1 шт.	12	216,8	2602	2583				13,44		
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,12	13,44	192,16	2582,63	2582,63			13,44		
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,24	79,23	19,02	19,02			19,02		
59	59	Счет №ПБ-17499 от 13.11.2017 г. 000 ТЛ "БЭМ"	Автомат ИЭК, 3п, 80А, 25кА, арт.Ва 88-32	шт	1	1974,6	1975	1975				1975		
60	60	4-14/10194	Автоматический выключатель ВА 47-29 3р 63А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт.	2	134,53	269	269				269		
61	61	509-2229	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 IP 25А, характеристика С	шт.	1	36,21	36	36				36		
62	62	509-2228	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 IP 16А, характеристика С	шт.	6	36,2	217	217				217		
63	63	4-14/9376	Шина нулевая 8х12мм 14/1	шт.	2	100,03	200	200				200		
64	64	4-14/9340	Шина медная 5х30х4000 мм М1Т	шт.	1	800,19	800	800				800		
65	65	4-14/12502	Наконечник медный ТМЛ 16мм	шт.	6	11,6	70	70				70		
66	66	4-14/11341	Изолятор шинный SM-40 H40xD40xM8	шт.	2	27,31	55	55				55		
67	67	ГТСНм08-03-591-08 Прокат металлпеческий РФ от 30.01.14 №31/пр	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт.	0,01	6891,07	69	66	1			34,56	0,03	
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	34,56	192,16	67,26	67,26				0,35		
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,03									
			Дрей электрические	маш.час	4,1	0,04	4,7	0,19	0,19					
			Лента изоляционная порезиненная	кг	0,11	0,0011	100,43	0,11				0,11		
			Ленты распорные полипропиленовые	100 шт.	1,02	0,0102	129,72	1,32	1,32			1,32		
68	68	4-14/11198	Розетка Р/Е-47 (на DIN-рейку), с заземляющим контактом, 16А, 250В, ЗКФ/5	шт.	1	52,94	53	53				53		

1	2	3																			
69	69	509-2644	DIN-рейка металлическая длиной 1000 мм	шт.		1	18,84	19													
70	70	ГЭСМ08-02-405-01	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ²	100 м		0,04	6316,29	253	223	19	2	11	30,64	1,23	0,16						
			Прказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр																		
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	30,64	1,23	182,27	224,19	224,19					1,23							
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,16	0,01															
			Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,16	0,01	1050,98	10,51	10,51	2,5											
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,2	29,56	5,91	5,91												
			Дрези электрические	маш.час	4,89	0,2	4,7	0,94	0,94												
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,01	824,99	8,25	8,25												
			Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	3	0,12	52,41	6,29	6,29												
			6. 101-1924	кг	0,1	0,004	56,39	0,23	0,23												
			7. 509-0860	кг	0,55	0,022	135,28	2,98	2,98												
			Прессштан листовая, марки А	кг																	
			502-0501	1000 м		0,00412	20584,82	85	85												
			Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПБ1, сечением 6 мм ²																		
			ГЭСМ08-02-405-01	100 м		0,1	6316,29	632	558	47	4		30,64	0,16							
			Прказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр																		
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	30,64	1,23	182,27	557,75	557,75												
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,16	0,02															
			Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,16	0,02	1050,98	21,02	21,02	5,01											
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,49	29,56	14,48	14,48												
			Дрези электрические	маш.час	4,89	0,49	4,7	2,3	2,3												
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,02	824,99	16,5	16,5												
			5. 101-0115	т	0,00058	0,0001	43279,03	4,33	4,33												
			6. 101-1924	кг	3	0,3	52,41	15,72	15,72												
			7. 101-2143	кг	0,1	0,01	56,39	0,56	0,56												
			8. 509-0860	кг	0,55	0,055	135,28	7,44	7,44												
			Прессштан листовая, марки А	кг																	
			502-0523	1000 м		0,00306	62831,98	192	192												
			Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПБ3, сечением 16 мм ²																		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
74	74	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВнг-Ls, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м			21289,8	130				130		
75	75	501-8483	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВнг-Ls, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м	0,00102	30426,53	31	31				31		
76	76	ТСНМ08-02-405-02	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечением: до 35 мм ²	100 м	0,015	6999,8	105	91	91	9	1	5	33,44	0,23
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	33,44	182,27	91,14	91,14						0,5
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,23									
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	29,56	2,07							
			Дрели электрические	маш.час	4,89	4,7	0,33							
			3.101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	3	52,41	2,36						2,36
			4.101-2143	Краска	кг	0,1	56,39	0,08						0,08
			5.509-0860	Прессштан листовый, марки А	кг	0,6	135,28	1,22						1,22
77	77	502-0524	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПБЗ, сечением 25 мм ²	1000 м	0,00153	98973,64	151					151		
78	78	ТСНМ08-02-405-04	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечением: до 120 мм ²	100 м	0,015	9472,32	142	112	112	24	3	6	41,12	0,77
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	41,12	182,27	113,01	113,01						0,62
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,77	0,01								
			Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,77	1050,98	10,51	10,51				10,51		0,01
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	29,56	2,07							
			Дрели электрические	маш.час	4,89	4,7	0,33							
			4.400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,77	824,99	8,25				8,25		
			5.101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	3	52,41	2,36						2,36
			6.101-2143	Краска	кг	0,1	56,39	0,08						0,08
			7.509-0860	Прессштан листовый, марки А	кг	0,99	135,28	2,02						2,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
79	79	501-8511	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-Ls, с числом жил - 5 и сечением 16 мм ²	1000 м		0,00153	387512,18	593				593		
80	80	ГЭСН#08-03-599-04 Иркутск РФ от 30.01.14 №31/пр Штuki осветительные, устанавливаемые в нише: распорными любелями, масса штuka до 50 кг	1 шт.			10,12	1262,96	2526	1945	216	25	365	5,06	0,05
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.час	5,06		10,12	192,16	1944,66	1944,66				10,12	
		Затраты труда машинистов	Чел.час	0,05		0,1								0,1
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,05		0,1	1050,98	105,1		105,1	25,04			
		Перфораторы электрические	маш.час	0,6		1,2	23,38	28,06		28,06				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05		0,1	824,99	82,5		82,5				
		4. 101-2143 Краска	кг	0,2		0,4	56,39	22,56		22,56				
		5. 101-2499 Лента изоляционная порезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,058		0,116	100,43	11,65		11,65				
		6. 101-3914 Любеля распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04		0,08	129,72	10,38		10,38				
		7. 507-0701 Трубка полихлорвиниловая	кг	0,247		0,494	211,75	104,6		104,6				
		8. 509-0033 Сжмы ответственные	100 шт.	0,04		0,08	35,22	2,82		2,82				
		9. 509-0090 Перемычки гибкие, тип ПТС-50	шт.	1		2	106,8	213,6		213,6				
81	81	Счет №ЦБ-17499 от 13.11.2017 г. "БМ" металлургический УХЛ3 Пит этажный 4-квартирный ЦЗ-4 ПЗ1	шт.			2	7891,86	15784		15784				
82	82	Счет №ЦБ-17499 от 13.11.2017 г. "БМ" ООО ТД	шт.			1	2355,66	2356		2356				
83	83	ГЭСН#08-03-575-01 Иркутск РФ от 30.01.14 №31/пр Прибор или аппарат	1 шт.			42	216,8	9106	9039			67	1,12	47,04
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.час	1,12		47,04	192,16	9039,21	9039,21				47,04	
		Болты с гайками и шайбами стандартные	кг	0,02		0,84	79,23	66,55		66,55				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
84	84	509-2238	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2P 40А, характеристика С	шт.	8	72,4	579	579				579		
85	85	509-2228	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 16А, характеристика С	шт.	16	36,2	579	579				579		
86	86	509-2229	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 25А, характеристика С	шт.	8	36,21	290	290				290		
87	87	4-14/9376	Шина нулевая 8х12мм 14/1	шт.	10	100,03	1000	1000				1000		
88	88	509-1264	Сжимы ответвительные У-733	шт.	10	15,81	158	158				158		
89	89	ТСН#08-02-405-01	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ²	100 м	0,46	6316,29	2905	2569	216	18		120	30,64	0,16
			Зарплаты рабочих (ср 3,8)	чел.час	30,64	182,27	2568,18	2568,18				14,09		0,07
			Зарплаты машинистов	чел.час	0,16	0,07	0,07							
		1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,16	1050,98	73,57	73,57	17,53					
		2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	29,56	67,1	67,1						
		3. 330206	Дрега электрические	маш.час	4,89	4,7	10,58	10,58	57,75					
		4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	824,99	57,75	57,75						
		5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00058	43279,03	12,98	12,98				12,98		
		6. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	3	52,41	72,33	72,33				72,33		
		7. 101-2143	Краска	кг	0,1	56,39	2,59	2,59				2,59		
		8. 509-0860	Прессштан листовая, марки А	кг	0,55	135,28	34,23	34,23				34,23		
90	90	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,00612	21289,8	130	130				130		
91	91	502-0520	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 6 мм ²	1000 м	0,0412	21878,85	901	901				901		
92	92	ТСН#08-02-405-04	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 120 мм ²	100 м	0,04	9472,32	379	300	65	8		14	41,12	0,77
			Зарплата машинистов	чел.час	41,12	182,27	298,92	298,92					1,64	
			Зарплата рабочих (ср 3,8)	чел.час	41,12	182,27	298,92	298,92						1,64
			Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,77	1050,98	31,53	31,53						0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,2	29,56	5,91					
			3. 330206	Дрели электрические	маш.час	4,89	0,2	4,7	0,94					
			4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,77	0,03	824,99	24,75					
			5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00155	0,0001	43279,03	4,33					
			6. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	3	0,12	52,41	6,29					
			7. 101-2143	Краска	кг	0,1	0,004	56,39	0,23					
			8. 509-0860	Прессшпан листовый, марки А	кг	0,99	0,0396	135,28	5,36					
93		93	501-8511	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 16 мм ²	1000 м		0,00408	387512,18	1581				1581	
94		94	ТСН#08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.			216,8	217			215		1,12
				Запчасти труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,12	1,12	192,16	215,22					1,12
			1. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	79,23	1,58					
95		95	509-2227	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 IP6А, характеристика С	шт.			42,72	43					
96		96	4-14/9328	Шина соединительная 1ф	шт.			19,07	19					
				Заемление										
97	97	97	ТСН#08-02-471-01	Заемлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт.			2472,38	742			585		0,19
				Запчасти труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	10,7	3,21	182,27	585,09					
				Запчасти труда машинистов	чел.час	0,19	0,06							0,06
			1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.час	0,19	0,06	1050,98	63,06				15,02	
			2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,75	0,53	29,56	15,67				15,67	
			3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	0,06	824,99	49,5				49,5	
			4. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,65	0,195	52,41	10,22					10,22
			5. 113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,002	0,0006	39922,62	23,95					23,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
98	98	ГЭСН#08-02-472-02	Землепильщик горизонтальный из стали: поперечной сечением 160 мм2	100 м	0,1	3725,8	373	303	303	51	6	19	16,6	0,22
		№31/пр РФ от 30.01.14												
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел. час	1,66	182,27	302,57	302,57	302,57				1,66	
			Краны на автомобильном ходу при работе на	Маш. час	0,22					21,02	5,01			0,02
			Установки для сварки ручной дуговой	Маш. час	3,13	29,56	9,16	9,16						
			(постоянного тока)	Маш. час	0,31	29,56	9,16	9,16						
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш. час	0,22	824,99	16,5	16,5						
			Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,09	52,41	4,72	4,72						
			Лак битумный БТ-123	т	0,0004	39922,62	15,97	15,97						
99	99	ГЭСН#08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,08	4648,5	372	311	311	45	5	16	21,3	0,25
		№31/пр РФ от 30.01.14												
			Затраты труда машинистов	Чел. час	1,7	182,27	309,86	309,86					1,7	
			Краны на автомобильном ходу при работе на	Маш. час	0,25	1050,98	21,02	21,02			5,01			0,02
			Установки для сварки ручной дуговой	Маш. час	3,36	29,56	7,98	7,98						
			(постоянного тока)	Маш. час	0,27	29,56	7,98	7,98						
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш. час	0,25	824,99	16,5	16,5						
3	3	4. 101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм	т		21931,69								
			Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,3	52,41	5,45	5,45						
			Краска	кг	2,3	0,184	56,39	10,38					10,38	
100	100	ГЭСН#08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2	100 м	0,3	6261,23	1878	1759	1759	35	2	84	32,16	0,03
		№31/пр РФ от 30.01.14												
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел. час	32,16	182,27	1758,91	1758,91	1758,91				9,65	
			Краны на автомобильном ходу при работе на	Маш. час	0,03	1050,98	10,51	10,51			2,5			0,01
			Затраты труда машинистов	Чел. час	0,01									
			МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 т	Маш. час	0,01									
			Линии электрические	Маш. час	12,8	3,84	4,7	18,05					18,05	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш. час	0,03	824,99	8,25	8,25					8,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
105	105	ГЭСН#08-02-412-10	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одиножильного или многожильного в общей длине от 12.11.14 №703/мр	100 м	0,03	995,51	30	25	3				4,49	0,06
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	0,13	182,27	23,7	23,7					0,13	
			Затраты труда машинистов	чел.час	0,06									
			Крака	кг	0,02	56,39	0,03	0,03					0,03	
			Лента изоляционная порезиненная	кг	0,32	100,43	0,96	0,96					0,96	
			односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	м										
			Втулки В42	1000 шт.	0,0122	2000,02	0,8	0,8					0,8	
106	106	502-0523	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПБЗ, сечением 16 мм ²	1000 м	0,00612	62831,98	385	385					385	
107	107	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, грунта грунтов: I	100 м ³ грунта	0,0189	17840,42	337	337					337	118
			до 2 м без крепления с откосами, грунта грунтов: I											2,23
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	118	2,23	337,15	337,15						2,23
108	108	ГЭСН01-02-059-01	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электропровод заземления с обратной засыпкой, грунта грунтов: I	1 электропровод	3	3976,33	11929	2406					5,43	16,29
			Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.час	5,43	16,29	147,71	2406,2						16,29
			Натрий хлористый технический	т	0,05	52392,95	7858,94	7858,94						
			Дерн	м ²	7	21	79,23	1663,83					1663,83	
Строительные работы														
109	109	ГЭСН46-03-013-06	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 50 мм	100 отверстий	0,07	2116,86	148	142					12,28	0,86
			конструктивных полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 50 мм											0,86
			Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	12,28	0,86	142,13	142,13						0,86
			Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.час	10,12	0,71	8,63	6,13						
Пусконаладочные работы														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
110	110	ГЭС№01-03-	002-05	кв: электроматнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А (прям.)	№3/шт	РФ от 30.01.14	Иркутск Минстрав	№3/шт	ток до 200 А (прям.) (ОИ п.1.1.29 При проверке воздушного автоматического выключателя ОЗИ=0,8; ТЗ=0,8)	1 шт.	1,35	1,35	4,05	4,05
111	111	ГЭС№01-03-	002-05	кв: электроматнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А (прям.)	№3/шт	РФ от 30.01.14	Иркутск Минстрав	№3/шт	ток до 200 А (прям.) (ОИ п.1.1.29 При проверке воздушного автоматического выключателя ОЗИ=0,8; ТЗ=0,8)	1 шт.	1,35	1,35	4,05	4,05
			Электромонтажник-наладчик 4 разряда (ср 4)	Чел. час	1,08	1,08	8,64	170,01	1468,89	1468,89	1468,89	8,64	8,64	
			Техник по наладке и испытаниям II категории	Чел. час	1,08	1,08	8,64	161,34	1393,98	1393,98	1393,98	8,64	8,64	
112	112	ГЭС№01-03-	001-01	кв: электроматнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	№3/шт	РФ от 30.01.14	Иркутск Минстрав	№3/шт	комбинированным расцепителем	1 шт.	25	225,32	5633	5633
			Электромонтажник-наладчик 4 разряда (ср 4)	Чел. час	0,68	0,68	17	170,01	2890,17	2890,17	2890,17	17	17	
			Техник по наладке и испытаниям II категории	Чел. час	0,68	0,68	17	161,34	2742,78	2742,78	2742,78	17	17	
113	113	ГЭС№01-11-	011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	№3/шт	РФ от 30.01.14	Иркутск Минстрав	№3/шт	заземляемыми элементами	100 точек	0,08	3217,45	257	257
			Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	Чел. час	6,48	6,48	0,52	251,15	130,6	130,6	130,6	0,52	0,52	
			Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел. час	6,48	6,48	0,52	245,37	127,59	127,59	127,59	0,52	0,52	
114	114	ГЭС№01-11-	028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаометром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	№3/шт	РФ от 30.01.14	Иркутск Минстрав	№3/шт	мегаометром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	5	79,44	397	397
			Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	Чел. час	0,16	0,16	0,8	251,15	200,92	200,92	200,92	0,8	0,8	
			Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел. час	0,16	0,16	0,8	245,37	196,3	196,3	196,3	0,8	0,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
115	115	ГЭС#01-11-	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	1	1	5	302,88	1514	1514				1,22	6,1
		№31/мр РФ от 30.01.14 Приказ Минстроя												
			Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,61	3,05	251,15	766,01	766,01					3,05
			Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	0,61	3,05	251,15	766,01	766,01					3,05
			Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,61	3,05	245,37	748,38	748,38					
116	116	ГЭС#01-11-	Измерение сопротивления растеканию тока: взвешивание	1 измерение		1	302,88	303	303				1,22	1,22
		№31/мр РФ от 30.01.14 Приказ Минстроя												
			Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	0,61	0,61	251,15	153,2	153,2					0,61
			Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,61	0,61	245,37	149,68	149,68					0,61
117	117	ГЭС#01-11-	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжения: до 1 кВ	1 фазировка		3	203,57	611	611				0,82	2,46
		№31/мр РФ от 30.01.14 Приказ Минстроя												
			Электромонтажник-наладчик 6 разряда (ср 6)	чел.час	0,41	1,23	251,15	308,91	308,91					1,23
			Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,41	1,23	245,37	301,81	301,81					1,23
			Итого прямые затраты по акту в текущих ценах				114666	45873	2412	452	66381	252,87	2,11	
			Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итарам (Зональный коэффициент ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=1,16; ТЗМ=1,1				132824	52638	3184	597	77002	290,42	2,78	
			(Поз. 15, 18, 20, 22, 24, 26, 28-32, 34, 38, 40, 43, 48-49, 53-55, 60-66, 68-69, 71, 73-75, 77, 79, 81-82, 84-88, 90-91, 93, 95-96, 101, 103, 106,											
			51))											
			Накладные расходы				38670							
			Сметная прибыль				24313							
			Итого по акту:				18396							25,49
			Итого Строительные работы				153251							193,13
			Итого Монтажные работы				24160							71,8
			Итого Прочие затраты				195807							2,78
			В том числе:				77002							
			Материалы				3184							
			Машины и механизмы				53235							
			ФОТ				38670							
			Накладные расходы				24313							
			Сметная прибыль				171647							
			Итого СМР для расчета лимитированных затрат											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Коэффициент роста цен на строительную продукцию 1 кв.2016 по отношению к 4 кв.2014г 11%														
Итого														
Итого с прочими затратами (24 160)														
Тендерный коэффициент 214688,17 * 0,995														
НДС 18%														
ВСЕГО по акту														
								252 065,38	38 450,65				290,42	2,78

Стаж:

Подрядчик

ИП Сергеев Сергей Александрович



Принят:

Заказчик:

Первый заместитель генерального директора Фонда

капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской

области

Согласовано:

Главный инженер

О.В. Хиндянов

А.О. Попов



Начальник отдела мониторинга технического состояния и

технического сопровождения капитального ремонта

многоквартирных домов

Начальник отдела подготовки проектно-сметной

документации

С.В. Яковлев

Е.В. Лебедева

Главный специалист (г. Братск) отдела мониторинга

технического состояния и технического сопровождения

капитального ремонта многоквартирных домов

Д.А. Кабанов

Председатель комитета жилищно-коммунального

хозяйства администрации г. Братска

Р.А. Мельников

Собственник помещения пер. Дубынинский, д.17, кв. 2

М.А. Шмитько

Инженер строительного контроля ООО ПСК "Гелиополь"

В.С. Смирнов

Людмила Д.О.

С.В. Яковлев