

Инвестор: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области 664003,
 г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1, ИНН/КПП 3808233587/380801001

Заказчик: МКУ "администрация городского округа муниципального образования "город
 Саянск", 666304, Иркутская область, г.Саянск, мкр. Олимпийский, 30. ИНН
 3814000735, КПП 381401001

Подрядчик: ООО "ТехноСерв Иркутск", 664047, г. Иркутск, ул. Байкальская, д. 107 а/б

Стройка: Капитальный ремонт сетей внутреннего энергоснабжения многоквартирных
 дома, по адресу: Иркутская область, г. Саянск, мкр. Строителей, д.6

Объект: Капитальный ремонт сетей внутреннего энергоснабжения

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	ЭА-4/ГЗ-СМР/2020
	дата
	19.06.2020
	Вид операции

Номер документа	Дата составления
1	21.12.2020

Отчетный период	
с	по
19.06.2020	30.09.2020

**СПРАВКА
 О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ**

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		6 727 555,11	6 727 555,11	6 727 555,11
1.1	Выполнение работ по ремонту сетей внутреннего энергоснабжения		6 727 555,11	6 727 555,11	6 727 555,11
Итого, руб.					6 727 555,11
Сумма НДС (%), руб.					1 345 511,02
Всего с учетом налогов, руб.					8 073 066,13

Инвестор: *Зам. ген. директора по ГЗР*
 И.о. генерального директора Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

М.П.

В.Ю. Лысов

Заказчик:
 Заместитель мэра городского округа муниципального образования «город Саянск» по вопросам жизнеобеспечения города – председатель Комитета по жилищно-коммунальному хозяйству, транспорту и связи

М.П.

М.Ф. Данилова

Подрядчик:
 Генеральный директор
 ООО "ТехноСерв Иркутск"

М.П.

Д.П. Облизанов

Итого

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

Инвестор - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1, по ОКТО
 ИНН/КПП 3808233587/380801001
 Заказчик (Генподрядчик) - МКУ "Администрация городского округа муниципального образования "город Саянск", 666304, по ОКТО
 Иркутская область, г.Саянск, мкр. Олимпийский, 30. ИНН 3814000735, КПП 381401001
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "ТехноСерв Иркутск", 664047, г. Иркутск, ул. Байкальская, д. 107 а/б по ОКТО
 Стройка - Капитальный ремонт сетей внутреннего энергоснабжения многоквартирного дома, по адресу: Иркутская область, г. Саянск, мкр. Строителей, д.6
 Объект - Капитальный ремонт сетей внутреннего энергоснабжения

Форма по ОКУД

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по адресу: Иркутская область, г.

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер 3А-4ТЗ-СМР/2020
 дата 19.06.2020

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
1	21.12.2020	с 19.06.2020 по 30.09.2020

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Замена инженерных сетей внутреннего электроснабжения

Основание - Р-20-1915-ЭМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 8073,066 тыс. руб.

строительных работ 117,033 тыс. руб.

монтажных работ 5338,024 тыс. руб.

прочих 1057,719 тыс. руб.

оборудования 248,586 тыс. руб.

Средства на оплату труда 61,269 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 6341,92 чел.час

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
					Всего	Осн./лп	Эк.Маш.	З/лпМех.	Всего	Осн./лп			Эк.Маш.	З/лпМех.
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	ФЕРМ08-03-599-09 Гриказ Министроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж шитков осветительных, устанавливаемых на стене; распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг (Гриказ от 9.02.2017 № 8/лр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лоп), без разборки и разки ОЗТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗЛМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт	60	8,15	7,62	0,53	0,08	489	457	32	5	0,768 46,08	0,006 0,36
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	чел.-ч	0,768 46,08	9,92	9,92			457,11	457,11				
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,003 0,18	111,99		111,99	13,5	20,16		20,16	2,43		
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная порезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25- 0,35 мм	кг	0,003 0,18	65,71		65,71	11,6	11,83		11,83	2,09		
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0	86									
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0	28,6									
	20.1.02.23-0082	Перемычки гипсые, тип ПГС-50	10 шт	0	39									
	20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0	270									
	20.5.04.09-0001	Сжимы ответительные	100 шт	0	528									
	24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0	35,7									
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	0	1									
2	ФЕР67-3-1 Гриказ Министроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж кабеля	100 м	27,3 (480+2250) / 100	75,5	75,19	0,31	0,14	2061	2053	8	4	9,64 263,17	0,01 0,27
	91.06.06-048	Подъемники одноамачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел. час	9,64 263,17	7,8	7,8			2052,73	2052,73				
	91.06.06-048	Подъемники одноамачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01 0,27	31,26		31,26	13,5	8,44		8,44	3,65		
3	ФЕР67-4-3 Гриказ Министроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	2,38 238/100	50,24	49,3	0,94	0,41	120	118	2	1	6,32 15,04	0,03 0,07
	91.06.06-048	Заграты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32 15,04	7,8	7,8			117,31	117,31				
	91.06.06-048	Подъемники одноамачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03 0,07	31,26		31,26	13,5	2,19		2,19	0,95		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	ФЕРМ08-03-573-04 Грузик Министром Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж щитов ВРУ (табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в том), без разборки и резки ОСП-0,3; ЗМ=0,3 к раск.; СИМ-0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт		0,711 4,27	18,65 7,05	11,6	1,19	112	42	70	7	0,711 4,27	0,108 0,65
		Защиты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час		9,92	9,92			42,36	42,36				
		Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час		0,066 0,4	2,99	2,99		1,2		1,2			
		Краны на автомобильном ходу.	маш.час		0,021 0,13	111,99	111,99	13,5	14,56		14,56	1,76		
		Грузоподъемность 10 т	маш.час		0,021	65,71	65,71	11,6	8,54		8,54	1,51		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час		0,213 1,28	8,1	8,1		10,37		10,37			
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час		0,066 0,4	90	90	10,06	36		36	4,02		
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час											
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг		0	10,57								
		0034	кг		0	9,04								
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0	28,6								
		0042	кг		0	1								
		Краска	руб.		0									
		0001	руб.		0									
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	шт		0,64 64/100	45,55	45,55		29	29			5,84 3,74	
5	ФЕРр67-4-1 Грузик Министром Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт						29	29				
		Защиты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч		5,84 3,74	7,8	7,8		29,17	29,17				
6	ФССЦпг-01-01-01-041 Грузик Министром Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		1 1000/1000	42,98	42,98		43	43				
		Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: 1 класс груза до 4 км	1 т груза		1 1000/1000	8,69	8,69		9	9				
7	ФССЦпг-03-01-01-004 Грузик Министром Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: 1 класс груза до 4 км	1 т груза		1 1000/1000	8,69	8,69		9	9				
Раздел 2. Монтажные работы														
8	ФЕРМ08-03-572-07 Грузик Министром Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	478,57	46,23	81,28	10,3	1436	139	244	31	4,66 13,98	0,82 2,46
		Защиты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч		4,66 13,98	9,92	9,92		138,68	138,68				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу. Грузоподъемность 10 т	маш.час	0,41 1,23	111,99		111,99	13,5	137,75		137,75	16,61		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,41 1,23	65,71		65,71	11,6	80,82		80,82	14,27		
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,04 3,12	8,1		8,1		25,27		25,27			
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	0,3 0,9	10,57				9,51					
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06 0,18	9,04				1,63					
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,03 0,09	11500				1035					
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05 0,15	28,6				4,29					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от оплаты труда рабочих)	руб.	0,92 2,76	1				2,76					
9	Иrkutsk@a-kabel.ru	ВРУ 3-42-УХЛ4 укомплектованный ПЗ-43768/1,2/4,32*1,02	шт	1	8611,76 43768/1,2/4,3 2*1,02				8612					
10	ФССЦ-0004	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-14-20	шт	1	6423,77				6424					
	Гришка Министром Росстат от 30.12.2016 №1039/пр													
11	ФССЦ-0047	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-48-03	шт	1	5033,54				5034					
	Гришка Министром Росстат от 30.12.2016 №1039/пр													
12	ФЕРМ08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2	223,97	23,01	24,01	2,51	448	46,03	46	48	5	2,32 4,64
	Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,32 4,64	9,92	9,92			46,03	46,03				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу. Грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1 0,2	111,99		111,99	13,5	22,4		22,4	2,7		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1 0,2	65,71		65,71	11,6	13,14		13,14	2,32		
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,77 1,54	8,1		8,1		12,47		12,47			
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	0,15 0,3	10,57				3,17					
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17 0,34	9,04				3,07					
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,015 0,03	11500				345					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03 0,06	28,6				1,72					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб.	0,46 0,92	1				0,92					
13	ФССП-062.1.02.10-0055	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 3-14	шт	1	10357,35				10357					
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
14	ФССП-62.1.02.19-0004	Щкаф (устройство) автоматического ввода резерва АВР, током: 100А	шт	1	3330,78				3331					
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													

Раздел 3. Щиты теплового пункта и общедомовых нужд

15	ФЕРМ08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2,32 11,6	223,97	23,01	24,01	2,51	1120	115	120	13	2,32 11,6	0,2 1
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,32 11,6	9,92	9,92			115,07	115,07				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1 0,5	111,99		111,99	13,5	56		56	6,75		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1 0,5	65,71		65,71	11,6	32,86		32,86	5,8		
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,77 3,85	8,1		8,1		31,19		31,19			
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	0,15 0,75	10,57				7,93					
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17 0,85	9,04				7,68					
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,015 0,075	11500				862,5					
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03 0,15	28,6				4,29					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб.	0,46 2,3	1				2,3					
16	ФССП-20.4.04.02-0025	Щиты распределительные навесные: ЩРН-24, размер корпуса 350х300х125 мм	шт	4	229,76				919					
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ФССЛ- 20.4.04.02- 0026	Цитлы распределительные навесные: ЦПРН-36, размер корпуса 480x300x125 мм	шт		1	313,7								
	Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/лр													
18	ФЕРМ08-03- 600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт		2	9,23	6,94	1,78	0,26	18	14	4	1	0,7 1,4 0,02
	Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/лр													
		Загрты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч		0,7 1,4	9,92	9,92			13,89	13,89			
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш-час		0,01 0,02	111,99		111,99	13,5	2,24		2,24	0,27	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш-час		0,01 0,02	65,71		65,71	11,6	1,31		1,31	0,23	
		Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т		3Е-5 0,0001	12430				1,24				
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.		0,14 0,28	1				0,28				
19	ЭТМ	Счетчик электроэнергии СЕ300 Р31 145-У трехфазный однотарифный, 5(60), Л3-4099/1,2/4,32*1,02	шт		2	806,52				1613				
	О					4099/1,2/4,32 *1,02								
20	ФЕРМ08-03- 575-01	Выключатели автоматические	шт		55	11,51	11,11			633	611			1,12 61,6
	Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/лр													
		Загрты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-час		1,12 61,6	9,92	9,92			611,07	611,07			
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг		0,02 1,1	9,04				9,94				
		01.7.15.03- 0042												
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.		0,22 12,1	1				12,1				
21	ФССЛ- 62.1.01.09- 0038	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-100 ЗР 100А, характеристика С	шт		1	146,96				147				
	Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/лр													
22	ФССЛ- 62.1.01.09- 0045	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА88-35 ЗР 200А	шт		1	807,05				807				
	Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/лр													
23	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 ЗР 50А Л3-584 86/1,2*1,02/4,32	шт		6	115,08				690				
	О					584,86/1,2*1, 02/4,32								
24	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 ЗР 32А Л3-466,48/1,2*1,02/4,32	шт		3	91,78				275				
	О					466,48/1,2*1, 02/4,32								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 3Р 25А ПЗ=45,22/1,2*1,02/4,32	шт		3	87,6 445,22/1,2*1,02/4,32			263					
26	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 3Р 40А ПЗ=50,7,6/1,2*1,02/4,32	шт		2	99,88 507,6/1,2*1,02/4,32			200					
27	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 1Р 16А ПЗ=138,66/1,2*1,02/4,32	шт		14	27,28 138,66/1,2*1,02/4,32			382					
28	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 1Р 6А ПЗ=149,66/1,2*1,02/4,32	шт		10	29,45 149,66/1,2*1,02/4,32			295					
29	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 1Р 4А ПЗ=154,73/1,2*1,02/4,32	шт		3	30,44 154,73/1,2*1,02/4,32			91					
30	ЭТМ	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АДЛТ 32 2Р 25А 30МА ПЗ=1025,45/1,2*1,02/4,32	шт		12	201,77 1025,45/1,2*1,02/4,32			2421					
31	asberg	Шина РЕ+N, 250А МАТ=1610,74/1,2*1,02/8,93	компл		10	153,32 1610,74/1,2*1,02/8,93			1533					
32	ЭТМ	Шина соединительная типа PIN (штырь) трёхфазная 63А (1м) МАТ=1174/1,2*1,02/8,93	шт		20	111,75 1174/1,2*1,02/8,93			2235					

Раздел 4. Щит этажный

33	ФЕРМ08-03-599-01	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	шт		54	56,03	17,66	1,78	0,26	3026	954	96	14	1,78 96,12	0,02 1,08
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч		1,78	9,92	9,92			953,51	953,51				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час		96,12					60,47		60,47	7,29		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час		0,01	65,71		65,71	11,6	35,48		35,48	6,26		
		Лента изоляционная прозрачная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг		0,016	30,4				26,27					
		Дюбели распорные полипропиленовые	шт		0,04	86				185,76					
		Краска	кг		2,16					154,44					
		14.4.02.09-0001	кг		0,1	28,6									
		20.1.02.23-0082	шт		0,1	39				210,6					
		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт		5,4										
		20.5.04.09-0001	шт		0,04	528				1140,48					
		Сжимы ответвительные	шт		2,16										
		24.3.01.01-0002	кг		0,124	35,7				239,05					
		Трубка полихлорвиниловая	кг		6,996										
		999-9950	руб.		0,35	1				18,9					
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)			18,9										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	ЭТМ	Щит этажный трехквартирный ЩЭ-4-1 ПР31 МКМ42-04-31(металлический УХЛ3(права в стороне) МАТ=7575/1,2*1,02/8,93	шт	54	721,02 7575/1,2*1,02 /8,93				38935					
35	ФЕРМ08-03-575-01	Выключатели автоматические	шт	864	11,51	11,11			9945	9599			1,12 967,68	
	Грипас Министрон Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,12	9,92	9,92			9599,39	9599,39				
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	9,04				156,21					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	0,22	1				190,1					
	190,1			190,1										
36	ФССЦ-0015	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 2Р 63А, характеристика С	шт	216	26,23				5666					
	Грипас Министрон Росси от 30.12.2016 №1039/пр													
37	ФССЦ-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	216	9,87				2132					
	Грипас Министрон Росси от 30.12.2016 №1039/пр													
38	ФССЦ-0013	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 2Р 32А, характеристика С	шт	216	19,75				4266					
	Грипас Министрон Росси от 30.12.2016 №1039/пр													
39	ФССЦ-0012	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 2Р 25А, характеристика С	шт	216	19,75				4266					
	Грипас Министрон Росси от 30.12.2016 №1039/пр													
40	ФЕРМ08-03-591-08	Розетка DIN PDE-47	100 шт	0,54 54 / 100	453,93	342,84	4,67	0,64	245	185		3	34,56 18,66	0,05 0,03
	Грипас Министрон Росси от 30.12.2016 №1039/пр													
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56 18,66	9,92	9,92			185,11	185,11				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,03	111,99			13,5	2,24			2,24	0,27	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: До 5 т	маш.час	0,02	65,71			11,6	0,66			0,66	0,12	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11 0,0594	30,4				1,81					
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02 0,5508	86				47,37					
	01.7.15.14-0161	Шурупы с полукруглой головкой: 2,5x20 мм	т	0,00016 0,0001	29800				2,98					
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	руб.	0,0003 0,0002	12430				2,49					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)		6,86 3,704	1				3,7					
41	ЭТМ	Розетка DIN РЕ-47 МАТ=230,95/1,2*1,02/8,93	шт	54	21,98				1187					
					230,95/1,2*1,02/8,93									
42	ЭТМ	Шина нулевая с заземлением 63,08 изолятор на DIN-рейку МАТ=66,29/1,2*1,02/8,93	шт	108	6,31				681					
					66,29/1,2*1,02/8,93									
43	ЭТМ	Шина нулевая 63,12 изолятор на DIN-рейку латунь МАТ=83,66/1,2*1,02/8,93	шт	108	7,96				860					
					83,66/1,2*1,02/8,93									
44	ФССС-20.5.04.09-0003	Сжиимы ответительные У-733	100 шт	2,7 270/100	223,94				605					
	Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр													
45	ФЕРМ08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуполенного типа при открытой проводке	100 шт	0,86 86/100	423,97				365					31,6 27,18
														0,05 0,04
			чел.-ч	31,6 27,18	9,92				269,63					
			маш.час	0,03 0,03	111,99				3,36					
			маш.час	0,02 0,02	65,71				1,31					
			кг	0,11 0,0946	30,4				2,88					
			100 шт	1,02 0,8772	86				75,44					
			т	0,00016 0,0001	29800				2,98					
			т	0,0003 0,0003	12430				3,73					
			руб.	6,27 5,392	1				5,39					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	ФССЦ- 20.4.01.01- 0031	Выключатель однополюсный неуглопленного типа при открытой проводке	10 шт	8,6 86/10	68				585					
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
47	ФЕРМ08-03- 591-08	Розетка штепсельная: неуглопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,17 17/100	453,93	342,84	4,67	0,64	77	58	1		34,56 5,88	0,05 0,01
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56 5,88	9,92	9,92			58,33	58,33				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,03 0,01	111,99		111,99	13,5	1,12		1,12	0,14		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	65,71		65,71	11,6						
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прозрачная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11 0,0187	30,4				0,57					
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02 0,1734	86				14,91					
	01.7.15.14-0161	Шурупы с полукруглой головкой: 2,5x20 мм	т	0,00016	29800									
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	т	0,0003 0,0001	12430				1,24					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	6,86 1,166	1				1,17					
48	ФССЦ- 20.4.03.05- 0004	Розетка открытой проводки с заземлением	100 шт	0,17 17/100	899				153					
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
49	ФЕРМ10-08- 019-01	Коробка ответвительная на стене	шт	350	5,29	4,88			1852	1708			0,5 175	
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	0,5 175	9,76	9,76			1708	1708				
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	т	1Е-5 0,0035	12430				43,51					
	03.1.01.01-0002	Гипсовые втулки, марка: Г3	т	5Е-5 0,0175	729,98				12,77					
	08.3.03.05-0013	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 1,6 мм	т	1Е-5 0,0035	14690				51,42					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	0,1 35	1				35					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	ФССЦ-20.5.02.06-0002 Грузов Министром России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка разветвительная для открытой проводки КР 2604 "НЕГЕЛ" размером 100x100x50 мм	10 шт	25 250/10	88				2200					
51	ФССЦ-20.5.02.07-0001 Грузов Министром России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка распаячная для открытой проводки ЛОФТ	шт	100	60,3				6030					
52	ФЕРМ08-03-603-01 Грузов Министром России от 30.12.2016 №1039/пр	Щиток с понижающим трансформатором	шт	10	16,76	11,31	1,78	0,26	168	113	18	3	1,14 11,4	0,02 0,2
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14 11,4	9,92	9,92			113,09	113,09				
		Краны на автомобильном ходу.	маш.час	0,01	111,99		111,99	13,5	11,2		11,2	1,35		
		Грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	65,71		65,71	11,6	6,57		6,57	1,16		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	шт	0,04	86				34,4					
		Дюбели распорные полипропиленовые	руб.	0,23 2,3	1				2,3					
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	шт	10	211,43				2114					
53	ФССЦ-62.1.02.22-0033 Грузов Министром России от 30.12.2016 №1039/пр	Щитки с понижающим трансформатором автомат. выключателем.: 36в ЯТТГ-0,25-1	шт											

Раздел 5. Цит лифтовой

54	ФЕРМ08-03-599-01 Грузов Министром России от 30.12.2016 №1039/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише. Распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	6	56,03	17,66	1,78	0,26	336	106	11	2	1,78 10,68	0,02 0,12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,78 10,68	9,92	9,92			105,95	105,95				
		Краны на автомобильном ходу.	маш.час	0,01	111,99		111,99	13,5	6,72		6,72	0,81		
		Грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	65,71		65,71	11,6	3,94		3,94	0,7		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	шт	0,06	30,4				2,92					
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016 0,096	86				20,64					
		Дюбели распорные полипропиленовые	шт	0,04 0,24	28,6				17,16					
		Краска	кг	0,1 0,6										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	20.1.02.23-0082	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1 0,6	39				23,4					
	20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04 0,24	528				126,72					
	24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124 0,744	35,7				26,56					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	0,35 2,1	1				2,1					
55	ФССП-20.4.04.02-0025 Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/пр	Циты распределительные навесные: ЦРП-24, размер корпуса 350X300X125 мм	шт	6	229,76				1379					
56	ФЕРМ08-03-575-01 Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/пр	Выключатели автоматические	шт	36	11,51	11,11			414	400			1,12 40,32	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	1,12	9,92	9,92			399,97	399,97				
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	40,32 0,02 0,72	9,04				6,51					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	0,22 7,92	1				7,92					
57	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 ЗР 32А ПЗ=46,48/1,2*1,02/4,32	шт	6	91,78 466,48/1,2*1,02/4,32				551					
58	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 1Р 6А ПЗ=149,66/1,2*1,02/4,32	шт	12	29,45 149,66/1,2*1,02/4,32				353					
59	ЭТМ	Автоматический выключатель ВА 47-63 1Р 16А ПЗ=138,66/1,2*1,02/4,32	шт	12	27,28 138,66/1,2*1,02/4,32				327					
60	ЭТМ	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АДЛТ32 2Р 25А 30МА ПЗ=1026,46/1,2*1,02/4,32	шт	6	201,77 1026,46/1,2*1,02/4,32				1211					
61	ЭТМ	Шина нулевая с заземлением 63.08 изолатор на DIN-рейку МАТ=66,29/1,2*1,02/8,93	шт	6	6,31 66,29/1,2*1,02/8,93				38					
62	ЭТМ	Шина нулевая 63.12 изолатор на DIN-рейку латунь МАТ=63,66/1,2*1,02/8,93	шт	6	7,96 63,66/1,2*1,02/8,93				48					
Раздел 6. Светотехническое оборудование														
63	ФЕРМ08-03-593-06 Гриказ Министроя Росси отл 30.12.2016 №1039/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый BEST	100 шт	4,02 402/100	1370,83	700,75	155,72	21,97	5511	2817	626	88	70,64 283,97	1,75 7,04
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. ч	70,64 283,97	9,92	9,92			2816,98	2816,98				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,88	111,99		111,99	13,5	396,44		396,44	47,79		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	65,71		65,71	11,6	229,99		229,99	40,6		
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	30,4				37,88					
	01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	12430				152,89					
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	86				1410,4					
	20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	100				410					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	14,02	1				56,36					
64	ЭТМ	Светильник светодиодный ЛУЧ 220С 64,6ВТ с МБФ МАТ=939/1,2*1,02/8,93	шт	166	89,38				14837					
65	ЭТМ	Светильник светодиодный ЛУЧ 220С 83,8ВТ с МБФ МАТ=1108/1,2*1,02/8,93	шт	44	105,18				4628					
66	ООО "НПО "БЭСТ"	Светильник светодиодный накладной ВЕСТ ЖКХ М-25 МАТ=2300/1,2*1,02/8,93	шт	162	218,93				35467					
67	ООО "НПО "БЭСТ"	ВЕСТ Sma Optik 120W 15028 Лм-наружный МАТ=10950/1,2*1,02/8,93	шт	12	997,59				11971					
68	ООО "НПО "БЭСТ"	Светильник светодиодный накладной ВЕСТ ССП ліні 15W МАТ=1480/1,2*1,02/8,93	шт	18	140,87				2536					
69	ісlед.	Блок аварийного питания БАП FАТ-LED-F1A МАТ=1476/1,2*1,02/8,93	шт	65	140,49				9132					
70	ФЕРМ10-08-003-08 Грилья Министрон Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство Датчик движения	шт	2	8,74				17				0,72	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,72	9,62		9,62		13,85				13,85	
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	100 шт	0,02	83				3,32					
	03.1.01.01-0002	Липсовые вakuшкe, марка: Т3	т	1E-5	729,98									
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	0,14	1				0,28					
71	Samelion	Датчик освещенности (фотосенсор Samelion LXR-03, МАТ=468/1,2*1,02/8,93	шт	2	44,55				89					

Раздел 7. Кабельные изделия

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
72	ФЕРМ08-02-412-04 <i>Приказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	52,8 5280 / 100	131,31	84,22	10,66	1,51	6933	4447	563	80	8,96 473,09	0,12 6,34
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	8,96	9,4	9,4			4447,05	4447,05				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,06	111,99		111,99	13,5	355,01		355,01	42,8		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,06	65,71		65,71	11,6	208,3		208,3	36,77		
		Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25- 0,35 мм	кг	0,32 16,9	30,4				513,76					
		01.7.07-20-0002	Талы молотый, сорт I	т	0,00116 0,0612	1820			111,38					
		14.4.02-09-0001	Краска	кг	0,02 1,056	28,6			30,2					
		20.2.01-05-0007	Гильза кабельная: медная ГМ 35	100 шт	0,05 2,64	378			997,92					
		20.2.02-01-0014	Втулки В42	1000 шт	0,0122 0,6442	282,03			181,68					
		999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	1,68 88,7	1			88,7					
73	ФЕРМ08-02-399-02 <i>Приказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провод в коробах и кабель каналах, сечением: до 35 мм2	100 м	36,25 3625 / 100	50,72	35,34	1,78	0,26	1839	1281	65	9	3,76 136,3	0,02 0,73
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3,76	9,4	9,4			1281,22	1281,22				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01 0,36	111,99		111,99	13,5	40,32		40,32	4,86		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01 0,36	65,71		65,71	11,6	23,66		23,66	4,18		
		Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25- 0,35 мм	кг	0,16 5,8	30,4				176,32					
		01.7.06-07-0001	Лента К226	100 м	0,055 1,994	120			239,28					
		14.4.02-09-0001	Краска	кг	0,05 1,813	28,6			51,85					
		999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	0,71 25,74	1			25,74					
74	ФЕРМ08-10-010-01 <i>Приказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	43,8 4380 / 100	156,33	139,54			6847	6112			15,2 665,76	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	15,2	9,18	9,18			6111,68	6111,68				
		Дюбель с шнуром 6х35 мм	100 шт	1,75 76,65	8				613,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб.	2,79 122,2	1				122,2					
75	ФССЦ- 24.3.03.05- 0001 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии ВЛ, диаметр: 16 мм	10 м	155 1560 / 10	22,73				3523					
76	ФССЦ- 24.3.03.05- 0002 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии ВЛ, диаметр: 20 мм	10 м	120 1200 / 10	29,96				3595					
77	ФССЦ- 24.3.03.05- 0004 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии ВЛ, диаметр: 32 мм	10 м	13 130 / 10	73,22				952					
78	ФССЦ- 24.3.03.05- 0006 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии ВЛ, диаметр: 50 мм	10 м	150 1500 / 10	125,73				18860					
79	ФССЦ- 23.8.03.02- 0001 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметр: 16 мм	10 шт	300 3000 / 10	1,8				540					
80	ФССЦ- 23.8.03.02- 0002 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметр: 20 мм	10 шт	40 400 / 10	2,9				116					
81	ФССЦ- 23.8.03.02- 0003 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметр: 32 мм	10 шт	26 260 / 10	4,3				112					
82	ФССЦ- 23.8.03.02- 0004 <i>Гриказ Министром России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметр: до 50 мм	10 шт	25 250 / 10	13,1				328					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
83	ФССЦ-21.1.06.09-0151 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	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	2,9 2900 / 1000	4832,12				14013					
84	ФССЦ-21.1.06.09-0152 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	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 2,5 мм ²	1000 м	0,7 700 / 1000	6920,41				4844					
85	ФССЦ-21.1.06.09-0160 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,465 465 / 1000	6557,53				3049					
86	ФССЦ-21.1.06.09-0170 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 95 мм ²	1000 м	0,01 10 / 1000	350443				3504					
87	ФССЦ-21.1.06.10-0206 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5х50жк(Н,PE)	1000 м	0,01 10 / 1000	343360,4				3434					
88	ФССЦ-21.1.06.10-0202 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5х100ж(Н,PE)	1000 м	0,805 805 / 1000	94514,88				76084					
89	ФССЦ-21.1.06.10-0203 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5х16жк(Н,PE)	1000 м	0,02 20 / 1000	138895				2778					
90	ФССЦ-21.1.06.10-0199 Привяз Министрэн Росстат от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5х2,50ж(Н,PE)	1000 м	0,195 195 / 1000	36934,38				7202					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	ФССЦ-21.1.06.10-0168 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ж(Н,PE)	1000 м	0,92 920 /1000	19862,94				18274					
92	ФССЦ-21.1.06.09-0178 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с чистом жил - 5 и сечением 6 мм2	1000 м	0,015 15 /1000	25431,81				381					
93	ФССЦ-21.2.03.05-0075 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВЗ, сечением 35 мм2	1000 м	2,7 2700 /1000	27388,96				73950					
94	ФЕРМ08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Короб металлический по стенам и потолкам, Длина: 3 м	100 м	2,56 256 /100	364,79	221,09	31,78	2,51	934	566	81	6	23,52 60,21	0,2 0,51
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	23,52 60,21	9,4	9,4			565,97	565,97				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	111,99				29,12				29,12	3,51
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,26	65,71				17,08				17,08	3,02
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73 4,43	8,1		8,1		35,88		35,88			
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	6,84 17,51	10,57				185,08					
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	86				88,06					
		Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5/11 мм	100 шт	0,4 1,024	2				2,05					
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от оплаты труда рабочих)	руб.	4,42 11,32	1				11,32					
95	завод-кпк	Лоток перфорированный 300*150х3000 МАТ-620/1,2*1,02/8,93	м	256	59,01 620/1,2*1,02/8,93				15107					
96	завод-кпк	Крышка лотка перфорированного 300*150х3000 МАТ-623/8/3/1,2*1,02/8,93	м	256	16,62 523/8/3/1,2*1,02/8,93				4255					
97	ЭТМ	Перегородка кабельная огнестойкая L=3000мм*150 МАТ-465/7/1,2*1,02/8,93	шт	256	43,38 465/7/1,2*1,02/8,93				11105					
98	ЭТМ	Консоль легкая основание 300 мм толщ, 2,5 мм потолочная МАТ-1224/4/1,2*1,02/8,93	шт	500	29,13 1224/4/1,2*1,02/8,93				14565					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
99	ЭТМ	Крепление для лотка МАТ=342/1,2*1,02/8,93	шт	500	32,55 342/1,2*1,02/ 8,93				16275					
100	ЭТМ	Лоток перфорированный 50*50Х3000 МАТ=203/1,2*1,02/8,93	шт	66	19,32 203/1,2*1,02/ 8,93				1275					
101	ЭТМ	Крышка на лоток с заземлением основание 50мм L=3000мм МАТ=289/1,2*1,02/8,93	шт	66	27,51 289/1,2*1,02/ 8,93				1816					
102	ФЕРМ08-02-407-08	Труба стальная по установочным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м	0,33 33/100	475,23	213,57	157,26	18,33	157	70	52	6	22,72 7,5	1,46 0,48
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр												
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	22,72 7,5	9,4	9,4			70,5	70,5				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,73 0,24	111,99		111,99	13,5	26,88		26,88	3,24		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,73 0,24	65,71		65,71	11,6	15,77		15,77	2,78		
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,4 1,12	8,1		8,1		9,07		9,07			
	01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,034 0,0112	444				4,97					
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,58 0,5214	10,57				5,51					
	04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный цементный марки: 200	м3	0,003 0,001	600				0,6					
	08.3.07.01-0076	Сталь полусовая, марка стали: Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,0042 0,0014	5000				7					
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,6 0,198	39				7,72					
	22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,25 0,0825	88,5				7,3					
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (% от Оплаты труда рабочих)	руб.	4,27 1,409	1				1,41					
103	ФССЦ-23.3.06.04-0011	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	33	28,05				926					
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр												
104	ФЕРМ08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м	9	1009,54	260,94	147,98	4,52	9086	2348	1332	41	27,76 249,84	0,36 3,24
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр												
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,76 249,84	9,4	9,4			2348,5	2348,5				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,18 1,62	111,99		111,99	13,5	181,42		181,42	21,87		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,18 1,62	65,71		65,71	11,6	106,45		106,45	18,79		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	14,32 128,88	8,1		8,1		1043,93		1043,93			
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,05 9,45	10,57				99,89					
	01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00218 0,0196	12430				243,63					
	08.3.07.01-0076	Сталь полосовая, марка стали: Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,0515 0,4635	5000				2317,5					
	18.5.08.09-0001	Патрубки	10 шт	1	277,5				2497,5					
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5 4,5	39				175,5					
	20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,01 0,09	270				24,3					
	999-9950	Вспомогательные нормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб.	5,22 46,98	1				46,98					
105	ТД Тинко	Металлоручка в изоляции негорючий МРПинг с протекжкой Д.16 МАГ-36 11/1,2*1,02/8,93	м	900	3,34 35,11/1,2*1,0 2/8,93				3006					
106	ФЕРМ08-02-402-01 Грузы Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель трех-пятжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м	5,4 540/100	195,61	115,06	35,27	2,51	1056	621	190	14	12,24 66,1	0,2 1,08
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	12,24 66,1	9,4	9,4			621,34	621,34				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1 0,54	111,99		111,99	13,5	60,47		60,47	7,29		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1 0,54	65,71		65,71	11,6	35,48		35,48	6,26		
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,16 11,66	8,1		8,1		94,45		94,45			
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16 0,864	30,4				26,27					
	01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,055 0,297	120				35,64					
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,9 10,26	10,57				108,45					
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4 2,16	28,6				61,78					
	999-9950	Вспомогательные нормируемые ресурсы (2% от Оплата труда рабочих)	руб.	2,3 12,42	1				12,42					
107	ФСЦ-21.2.03.05-0054 Грузы Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 16 мм2	1000 м	0,54 540/1000	12686,92				6851					

Раздел 8. Заземление и уравнивание потенциалов

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
108	ФЕРМ08-02-471-01 Грузов Микстрон Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,8 8/10	634,36	100,58	47,94	4,77	507	80	38	4	10,7 8,56	0,38 0,3
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	10,7	9,4	9,4			80,46	80,46				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	8,56	111,99		111,99	13,5	16,8		16,8	2,03		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,19	65,71		65,71	11,6	9,86		9,86	1,74		
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,75	8,1		8,1		11,34		11,34			
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,65	10,57				5,5					
		Краска "Циннол"	кг	2	238,48				381,57					
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	2,01	1				1,61					
109	ФССЦ-08.3.08.02-0052 Грузов Микстрон Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВС-3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,063 63/1000	5763				363					
110	ФЕРМ08-02-472-02 Грузов Микстрон Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,8 80/100	1115,5	156,04	64,45	5,52	892	125	52	4	16,6 13,28	0,44 0,35
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	16,6	9,4	9,4			124,83	124,83				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	13,28	111,99		111,99	13,5	20,16		20,16	2,43		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,22	65,71		65,71	11,6	11,83		11,83	2,09		
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,18	8,1		8,1		20,25		20,25			
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3,13	10,57				7,61					
		Краска "Циннол"	кг	2,5	238,48				705,9					
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	3,12	1				2,5					
111	ФССЦ-08.3.07.01-0043 Грузов Микстрон Россия от 30.12.2016 №1039/лр	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,12 120/1000	6159,22				739					
		Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	2,496	1				2,5					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
112	ФЕРМ08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	7,5 750 / 100	493,2	302,3	5,33	0,76	3699	2267	40	6	32,16 241,2	0,06 0,45
		Заплаты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	32,16	9,4	9,4			2267,28	2267,28				
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	241,2	111,99		111,99	13,5	25,76		25,76	3,11		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,03	65,71		65,71	11,6	15,11		15,11	2,67		
	01.7.15.07-	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	86				1315,8					
	0014			15,3										
	01.7.15.14-	Шурпы самонарезающий: (L\N) 3,5/11 мм	100 шт	2,04	2				30,6					
	0043			15,3										
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	6,05	1				45,38					
113	ФССЦ-21.2.03.05-0074 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВЗ, сечением 25 мм2	1000 м	0,7 700 / 1000	19362,19				13554					
114	ФССЦ-21.2.03.05-0078 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВЗ, сечением 95 мм2	1000 м	0,05 50 / 1000	72886,57				3644					
115	ФССЦ-20.2.10.03-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Наконечники кабельные: медные ТМ-35	100 шт	0,3 30 / 100	544				163					
116	ЭТМ	Скоба СМО 8-9 Мат=1,8/1,2*1,02/8,93	шт	1200	0,17 1,8/1,2*1,02/8,93				204					
117	ФССЦ-20.2.10.03-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Наконечники кабельные: медные ТМ-95	100 шт	0,4 40 / 100	1417				567					
118	ФССЦ-20.2.10.03-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Наконечники кабельные: медные ТМ-25	100 шт	0,5 50 / 100	309				155					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
119	ФССП- 20.2.10.03- 0010	Наконечники кабельные: медные ТМ-16	100 шт	0,2 20 / 100	241				48					
	Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр													
120	ФССП- 20.2.10.03- 0013	Наконечники кабельные: медные ТМ-50	100 шт	0,2 20 / 100	656				131					
	Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр													
121	ФССП- 61.2.07.11- 0201	Главная заземляющая шина ГЗШ-10	шт	2	261,52				523					
	Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр													

Раздел 9. Строительные работы

122	ФЕР10-05-012- 01	Зашивка стоек кабельных линий по этажным площадкам стекломатными листами СМЛ по металлическому одинарному каркасу со шпателькой поверхности.(прим)	100 м2	0,486 46,6 / 100	2525,45	724,51	3,41	1,41	1227	352	2	1	80,77 39,25	0,14 0,07
	Приказ Минстроя Росси от 15.06.2017 №886/пр													
	91.06.06-045	Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	80,77 39,25	8,97	8,97	24,33	10,06	1,7					
		Заплаты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч						352,07					
	Н, УФ	Листы гипсокартонные	м2	105 51,03										
	01.7.03.01- 0001	Вода	м3	0,035 0,017	2,44				0,04					
	01.7.06.01- 0042	Лента эластичная самоклеящаяся для профилей направляющих «Дикунсбанд» 50/30000 мм	м	93,81 45,59	0,6				27,35					
	01.7.06.04- 0002	Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГЛП и ВЛ	м	130 63,18	0,17				10,74					
	01.7.06.04- 0007	Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛПК со стеной	100 м	0,3333 0,162	173				28,03					
	01.7.15.07- 0152	Дюбель с шурупом 6/35 мм	100 шт	3,53 1,716	8				13,73					
	01.7.15.14- 0042	Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5/9,5 мм	100 шт	4,29 2,085	2				4,17					
	01.7.15.14- 0044	Шуруп самонарезающий: (ТН) 3,5/25 мм	100 шт	16,67 8,102	2				16,2					
	07.2.06.03- 0119	Профиль направляющий: ПН 28/27/0,6	м	80,95 39,34	4				157,36					
	07.2.06.03- 0155	Профиль потолочный: ПП 60/27/0,6	м	171,83 83,51	5,5				459,31					
	07.2.06.04- 0076	Подвес прямой для ПП-профиля	100 шт	2,14 1,04	68				70,72					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	07.2.06.05-0017	Соединители профилей: одноуровневые ПП	100 шт	0,36 0,175	160				28					
	14.4.01.02-0012	Грунтовка: «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	0,57 0,277	13,08				3,62					
	14.5.11.03-0004	Шпаклевка «Фуненфоллер», КНАУФ	кг	41,4 20,12	2,7				54,32					
123	ДД Льдмирстрро	Стекломагнезитовый лист СМЛ(2,98м2=850руб)(м2=285,24руб) м2=285,24/1,2*1,02/8,93	м2	48,6	27,15 285,24/1,2*1,02/8,93				1319					
124	ФЕР13-03-002 04 Грузов Министров Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,486 48,6/100	268,49	56,55	9,22	0,22	130	27	4		5,31 2,58	0,02 0,01
	91.06.03-060	Льбедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	5,31 2,58	10,65	10,65			27,48	27,48				
	91.06.05-011	Полрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,7		1,7							
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	65,71		65,71	11,6						
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12 0,54	6,82		6,82		3,68		3,68			
	14.4.01.01-0003	Грунтовка: ГФ-021 красно-коричневая	т	0,012 0,0058	15620				90,6					
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной марки А	т	0,002 0,001	7640				7,64					
125	ФЕР15-04-025 01 Грузов Министров Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Улучшенная окраска масляными составами стен и по СМЛ с преобразительной шпатлевкой	100 м2	0,486 48,6/100	946,67	530,78	5,57	1,07	460	258	3	1	58,52 28,44	0,09 0,04
	91.06.06-048	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	58,52 28,44	9,07	9,07			257,95	257,95				
	91.06.06-048	Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	31,26		31,26	13,5						
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,08 0,04	65,71		65,71	11,6	2,63			0,46		
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84 0,4082	72,32				29,52					
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31 0,1507	1,82				0,27					
	02.4.03.02-0001	Пемза шлакован (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0024 0,0012	74,58				0,09					
Н, УФ	14.4.02.04 14.5.05.01-0002	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,0258 0,0125 0,0091 0,0044					115,41					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	14.5.11.01-0003	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,038 0,0185	2898,5				53,62					
126	ФССЦ-14.4.02.04-0119 Гриза Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Краски для внутренних работ МА-025: светлого-бежевая	т	0,0125	11752				147					
127	ФЕР46-03-014-03 Гриза Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм	100 шт	1,8 180/100	86,84	86,84			156	156			10,18 18,32	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	10,18 18,32	8,53	8,53			156,27	156,27				
128	ФЕР46-03-007-03 Гриза Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	3	200,65	110,33	90,32		602	331	271		12,3 36,9	
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	12,3 36,9	8,97	8,97			330,99	330,99				
	91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	маш.час	2,54 7,62	32,5		32,5		247,65		247,65			
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	5,08 15,24	1,53		1,53		23,32		23,32			
129	ФЕР46-03-017-01 Гриза Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	3	650,88	446,24	16,52	2,78	1953	1339	50	8	55,16 165,48	0,24 0,72
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	55,16 165,48	8,09	8,09			1338,73	1338,73				
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,44 1,32	1,7		1,7		2,24		2,24			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,24 0,72	65,71		65,71	11,6	47,31		47,31		8,35	
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032 0,0096	2,44				0,02					
	01.7.15.06-0111	Воздух строительный	т	0,003 0,009	11978				107,8					
	03.1.02.03-0011	Известь строительная: неташеная комовая, сорт I	т	0,0011 0,0033	734,5				2,42					
	04.1.02.06	Бетонные смеси готовые к употреблению	м3	1,04 3,12										
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая диаметром: 1,1 мм	т	0,0005 0,0015	10200				15,3					
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0095 0,0285	4455,2				126,97					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Н ₁ У0	08.4.03.04	Арматура	т	0,07 0,21										
	11.1.03.06-0091	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,09 0,27	1155				311,85					
130	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	3	548,3				1645					
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
131	ФЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	3	200,65	110,33	90,32		602	331	271		12,3 36,9	
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
	91.18.01-012	Загряття труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	12,3 36,9	8,97	8,97			330,99	330,99				
	91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	маш.час	2,54 7,62	32,5				247,65	247,65	247,65			
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	5,08 15,24	1,53				23,32		23,32			
132	ФЕР408-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой 6,64 = 16,73 - 0,72 x 16,70 - 0,07 x 1,00	шт	4	6,64	3,66			27	15			0,38 1,52	
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
		Загряття труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,38 1,52	9,62	9,62			14,62	14,62				
	01.1.01.09-0024	Шпур асбестовый общего назначения марки: ШАОН диаметром 3-5 мм	т	6E-5 0,0002	26950				5,39					
	01.7.07.29-0111	Пакля пропитанная	кг	0,15 0,6	9,04				5,42					
У0	01.7.07.29-0221	Уплотнительный состав	кг	0,72 2,88	16,7				48,1					
У0	999-99950	Вспомогательные неординарные ресурсы (2% от Олталы труда рабочих)	руб.	0,07 0,28	1				0,28					
133	ФССЦ-02.2.02.01-0021	Заполнитель гидрофобный «Гидрофобнол М»	кг	180	30,4				5472					
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													
134	ФЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2	100 м3	0,063 6,3/100	1583,82	1583,82			100	100			189 11,91	
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.-ч	189	8,38	8,38			99,81	99,81				
135	ФЕРп01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,063 6,37/00	729	729			46	46			97,2 6,12	
	Группа Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр								45,9	45,9				
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	97,2 6,12	7,5	7,5			45,9	45,9				

Раздел 10. Перевозка

136	ФССпг-03-21-01-030	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 30 км(в пределах г. Саянска)	1 т груза	3,81	19,29	19,29			73	73			1,22 2,44	
	Группа Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр													

Раздел 11. Пусконаладочные работы

137	ФЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	2	15,62	15,62			31	31			1,22 2,44	
	Группа Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр													
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,61 1,22	12,92	12,92			15,76	15,76				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,61 1,22	12,69	12,69			15,48	15,48				
138	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам	шт	955	4,1	4,1			3916	3916			0,32 305,6	
	Группа Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр													
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.час	0,16 152,8	12,92	12,92			1974,18	1974,18				
		Инженер III категории	чел.час	0,16 152,8	12,69	12,69			1939,03	1939,03				
139	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	51	15,62	15,62			797	797			1,22 62,22	
	Группа Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр													
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.час	0,61 31,11	12,92	12,92			401,94	401,94				
		Инженер III категории	чел.час	0,61 31,11	12,69	12,69			394,79	394,79				
140	ФЕРп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	6	10,5	10,5			63	63			0,82 4,92	
	Группа Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,41 2,46	12,92	12,92			31,78	31,78					
		Инженер III категории	чел.-ч	0,41 2,46	12,69	12,69			31,22	31,22					
141	ФЕРп01-11-011-01 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,7 707/00	165,95	165,95			116	116			12,96 9,07		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.час	6,48 4,54	12,92	12,92			58,66	58,66					
		Инженер III категории	чел.час	6,48 4,54	12,69	12,69			57,61	57,61					
142	ФЕРп01-03-001-01 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	267	12,78	12,78			3412	3412			1,36 363,12		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,68 181,56	9,62	9,62			1746,61	1746,61					
		Техник II категории	чел.час	0,68 181,56	9,17	9,17			1664,91	1664,91					
143	ФЕРп01-12-021-01 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Испытание АВР	испытание	2	19,63	19,63			39	39			1,62 3,24		
		Инженер II категории	чел.-ч	0,97 1,94	14,09	14,09			27,33	27,33					
		Техник II категории	чел.-ч	0,65 1,3	9,17	9,17			11,92	11,92					
144	ФЕРп01-03-002-04 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Выключатель двухполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	666	16,91	16,91			11262	11262			1,8 1198,8		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,9 599,4	9,62	9,62			5766,23	5766,23					
		Техник II категории	чел.-ч	0,9 599,4	9,17	9,17			5496,5	5496,5					
145	ФЕРп01-03-002-05 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт	22	25,37	25,37			558	558			2,7 59,4		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,35 29,7	9,62	9,62			285,71	285,71					
		Техник II категории	чел.-ч	1,35 29,7	9,17	9,17			272,35	272,35					
Итого прямые затраты по акту в Базисных ценах										62357,8	60914	4426	355	6341,92	28,09
Накладные расходы										51755					
Сметная прибыль										34456					

