

Платательщик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, 1
 Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, 1
 Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью "Легион" (ООО "Легион"), 191144, Санкт-Петербург, ул. Новгородская, д. 5, литера А, пом. 16Н, оф. №13
 Стройка: Капитальный ремонт многоквартирных домов Иркутской области
 Объект - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г.Братск, ул. Приморская, д.14

Код	
Форма по ОКУД	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	109/A/2021
дата	30.04.2021
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
62	16.02.2022

Отчетный период	
с	по
30.04.2021	15.10.2021

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Оказание услуг и (или) выполнение работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: Иркутская область, г. Братск, ул. Приморская, дом 14. Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения согласно договору № 109/A/2021 от 30.04.2021.		2003404,43	2003404,43	2003404,43

Итого	2003404,43
Сумма НДС	400680,89
Всего с учетом НДС	2404085,32

И.О. зам. ген. дир. по тех. экпл. работ
 Генеральный директор Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

М П

Иванова А.Г.
 Иванова А.Г.
 01.03.2022
 В.Ю. Лысов

Подрядчик (субподрядчик) Генеральный директор ООО "Легион"



Иванова А.Г.
 Иванова А.Г.

ЭКЗ. ФОНДА

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

форма по ОКУД Код

по ОКТО 0322005

по ОКТО

по ОКТО

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, 1
 Подрядчик (Субподрядчик) - Общество с ограниченной ответственностью "Легион" (ООО "Легион"), 191144, Санкт-Петербург,
 ул. Новгородская, д. 5, литера А, пом. 16Н, оф. №13
 Стройка - Капитальный ремонт многоквартирных домов Иркутской области
 Объект - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, ул. Приморская, д.14

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер 109/А/2021
 дата 30.04.2021

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
62	16.02.2022	30.04.2021	15.10.2021

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2021 г.

Смета №02-01. Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - ФКР38-056-2020.ЗОМ
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____
 строительных работ _____ 2404,085 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 156,063 тыс. руб.
 прочих _____ 1447,217 тыс. руб.
 оборудования _____ 216,616 тыс. руб.
 193,575 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 486,228 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1533,3084 чел. час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.			Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.					
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Демонтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГЭСН08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м Демонтаж (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	100 м		0,37	2173,87	804,33	770,43	33,9	9,02	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	7,056	2,6107	295,1	770,42				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0222						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0111	1507,92	16,74		16,74	4,51	
	1. 91.05.05-015	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,0111	1002,45	11,13		11,13	4,51	
	2. 91.14.02-001	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,519	0,192	31,47	6,04		6,04		
	3. 91.17.04-233				0,24	576,65	138,4	138,4			
2	ГЭСНр67-2-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2 (прим)-из замкнутых строительных каналов	100 м труб								
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	2,25	0,54	256,29	138,4				
		Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 16 мм2 (прим) - 10 мм2 из замкнутых строительных каналов	100 м труб		1,6	756,06	1209,7	1209,7			
3	ГЭСНр67-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч								
		Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 70 мм2 (прим) - 40 мм2 в шахте лифта	100 м труб	2,95	4,72	256,29	1209,69				
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч		0,88	1505,48	1324,82	1317,12	7,7	7,15	
4	ГЭСНр67-1-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	5,84	5,1392	256,29	1317,13				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0176						
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,0176	437,6	7,7		7,7	7,15	
	1. 91.06.06-048	Демонтаж: скрытой электропроводки /до 6 мм2	100 м		1,12	621,77	696,38	696,38			
5	ГЭСНр67-1-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	2,54	2,8448	244,79	696,38				

ГРАНД-Смета версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж кабеля-открытой проводки 4х16 мм2	100 м		1,28	2364,16	3026,12	3020,52	5,6	5,2	
		Заплаты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	12,3392	244,79	3020,51				
		Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0128						
	1.91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0128	437,6	5,6		5,6	5,2	
7	ГЭСНМ08-03-572-05 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм / Демонтаж Шкафа ВРУ с комплектными аппаратами и счетчиками 1,7х0,8х0,75м (Приказ от 9.02.2017 № 81/лр Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт		3	540,08	1620,24	865,83	754,41	233,91	
		Заплаты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,927	2,781	311,34	865,84				
		Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,192	0,576						
	1.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,096	0,288	1507,92	434,28		434,28	116,96	
	2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,096	0,288	1002,45	288,71		288,71	116,96	
	3.91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,333	0,999	31,47	31,44		31,44		
8	ГЭСНр67-4-1 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж выключателей	100 шт		0,07	1429,57	100,07	100,07			
		Заплаты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84	0,4088	244,79	100,07				
		Демонтаж светильников	100 шт		1,03	1560,2	1607,01	1593,49	13,52	12,55	
9	ГЭСНр67-4-3 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Заплаты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	6,5096	244,79	1593,48				
		Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,0309						
	1.91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,0309	437,6	13,52		13,52	12,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.1	ГЭСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	3 Демонтаж щитов этажных 1200x1000 (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл. 3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт		18	493,77	8887,86	5194,98	3692,88	1140,3	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,927	16,686	311,34	5195,02				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,156	2,808	1507,92	2117,12		2117,12	570,16	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,078	1,404	1002,45	1407,44		1407,44	570,16	
	1. 91.05.05-015	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,078	5,346	31,47	168,24		168,24		
	2. 91.14.02-001	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,297	0,71	6935,94	4924,52	4902,77	21,75	20,19	
	3. 91.17.04-233	Демонтаж электросчетчиков (с последующим монтажом во вновь устанавливаемые этажные щиты)	шт								
11	ГЭСНр67-4-6 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	25,72	18,2612	268,48	4902,77				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	0,0497	437,6	21,75		21,75	20,18	
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,07	0,0497	192,41	54644,44				
	11.1	Демонтаж: Прибор или аппарат (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл. 2 п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	шт		284						
	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,618	175,512	311,34	54643,91				
		Демонтаж дверей металлических (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл. 2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	м2		1,8	651,16	1172,09	941,49	230,6	86,99	
13.1	ГЭСН09-04-012-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,68	3,024	311,34	941,49				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,119	0,2142	1002,45	214,72		214,72	86,99	
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,119	0,2142	31,47	15,86		15,86		
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,28	0,504						

Раздел 2. Монтажные работы

Силовое оборудование:

ВРУ-1 Вводно-распределительное устройство

ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14	ГЭСНМ08-03-572-07 Пункт Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт			1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12			311,34	1282,72				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74			0,74					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37			1507,92	557,93		557,93	150,26	
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37			1507,92	557,93		557,93	150,26	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37			1002,45	370,91		370,91	150,26	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9			31,47	28,32		28,32		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм	кг	0,3			69,63	20,89				20,89
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06			105,17	6,31				6,31
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03			89088,6	2672,66				2672,66
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05			88,23	4,41				4,41
17	ФССЦ-62.1.02.10-0005	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-17-70	шт			1	42542,76	42542,76				
0												
15	ФССЦ-62.1.02.10-0015	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-23-56	шт			1	24490,32	24490,32				
0												
16	ГЭСНМ08-03-572-07 Пункт Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт			1	4944,15	4944,15	1282,72	957,16	300,52	2704,27
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12			311,34	1282,72				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74			0,74					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37			1507,92	557,93		557,93	150,26	
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37			1507,92	557,93		557,93	150,26	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37			1002,45	370,91		370,91	150,26	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9			31,47	28,32		28,32		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм	кг	0,3			69,63	20,89				20,89
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06			105,17	6,31				6,31
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03			89088,6	2672,66				2672,66
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05			88,23	4,41				4,41
17	ФССЦ-62.1.02.10-0005	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-17-70	шт			1	42542,76	42542,76				
0												

РУ-2 Распределительное устройство

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	ГЭСНм08-03-572-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт		1	3914,83	3914,83	962,04	699,2	219,3	2253,59
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09		311,34	962,04				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,54						109,65	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27		1507,92	407,14		407,14		
	1. 91.05.05-015	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,27		1002,45	270,66		270,66		
	2. 91.14.02-001	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,68		31,47	21,4		21,4		
	3. 91.17.04-233	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		69,63	17,41				17,41
	4. 01.7.11.07-0034	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		105,17	6,31				6,31
	5. 01.7.15.03-0042	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025		89088,6	2227,22				2227,22
	6. 07.2.07.04-0007	Краска	кг	0,03		88,23	2,65				2,65
	7. 14.4.02.09-0001	Распределительный пункт ПР11-3073-21У3	шт			9782,67	9782,67				
19	https://irk.pulscen.ru/products/raspredeitelnyy_punkt_pr11_3073_21u3_143445760	Прибор или аппарат	шт			322,78	2582,24	2565,44			16,8
20	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		311,34	2565,44				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		105,17	16,83				16,83
	1. 01.7.15.03-0042	Выключатель автоматический ВА47-29 ЗР 40А D ИЭК	шт.			472,27	944,54				
21	О 2-20/9672	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 ЗР 40А, характеристика	шт			330,46	660,92				
22	О ФССЦ-62.1.01.09-0019	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика	шт			104,51	418,04				
23	О ФССЦ-62.1.01.09-0006	Ящик с понижающим трансформатором	шт			385,69	385,69		25,1	8,12	5,66
24	ГЭСНм08-03-603-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр		шт								

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загрaты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14	1,14	311,34	354,93				
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	1507,92	15,08		15,08	4,06	
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,01	1002,45	10,02		10,02	4,06	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,01	141,47	5,66				5,66
	3. 01.7.15.07-0014	Любелн распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0,04	2170,54	2170,54				
25	ФССЦ-62.1.02.22-0033	Фишки с понижающим трансформатором автомат. выключателем.:	шт			2170,54	2170,54				
О		36в Р1П1-0,25-1									
		ЩЭ** Щит этажный совмещенного типа на 4 кв.									
35	ГЭСНМ08-03-573-06 Прыказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	Щкаф (гупль) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	шт	18	18	1331,23	23962,14	11544,48	11914,02	3662,46	503,64
		Загрaты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		37,08	11544,49				
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,57		10,26	979,39		979,39		
	1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,27		201,52	4071,38		4071,38	1096,47	
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15		1507,92	2706,62		2706,62	1096,47	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15		1002,45	447,5		447,5		
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,79		31,47	3709,05		3709,05	1469,28	
	5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,27		4,86	250,67				250,67
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм	кг	0,2		3,6	189,31				189,31
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		1,8	63,53				63,53
	8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,04		0,72	82049,58				
36	прайс «ЕК» от 24.05.2020 №п.2490	Корпус металлический ЦЭ-4-1 36 УХЛ3 РЗ1 ЕК	шт	18		4558,31	91669,52	91073,12			596,4
37	ГЭСНМ08-03-575-01 Прыказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт	284		322,78	91073,18				
		Загрaты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		292,52	597,37				597,37
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		5,68	19848,76				
38	ФССЦ-62.1.01.09-0015	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 2Р 63А, характеристика	шт	71		279,56					
О											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	https://www.etm.ru/cat/nm/3006533/	Выключатель автоматический однополюсный 16А С ВА47-63 4.5кА	шт		71	123,97	8801,87				
41.1	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 25А, характеристика С	шт		142	104,51	14840,42				14840,42
42	https://www.etm.ru/cat/nm/9790540/	Шина нулевая с заземлением 63.08 изолятор на DIN-рейку латунь	шт		71	54,91	3898,61				3898,61
43	https://www.etm.ru/cat/nm/610553/	Шина нулевая 63.12 изолятор на DIN-рейку латунь	шт		18	69,36	1248,48				1248,48
44	ГЭСНм08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт		71	113,75	8076,25	6189,78	1782,1	576,52	104,37
		Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.-ч	0,28	19,88	311,34	6189,44				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,42						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,71	1507,92	1070,62		1070,62	288,33	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,71	1002,45	711,74		711,74	288,33	
	3. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0,0021	48894,2	102,68				102,68
ГЭШ											
45	ГЭСНм08-01-068-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м		0,01	16599,15	165,99	136,95	23,26	16,44	5,78
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	45,3	0,453	302,32	136,95				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,3	0,053						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,002	1507,92	3,02		3,02	0,81	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,002	1002,45	2		2	0,81	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,69	0,0169	31,47	0,53		0,53		
	4. 91.21.19-031	Станки сверильные	маш.час	0,86	0,0086	28,8	0,25		0,25		
	5. 91.21.22-491	Шинотрубогибы	маш.час	4,9	0,049	356,34	17,46		17,46	14,81	0,62
	6. 01.3.02.02-0001	Аргон газообразный, сорт I	м3	0,31	0,0031	198,67	0,62				
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88	0,0288	105,17	3,03				3,03
	8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	1,74	0,0174	88,23	1,54				1,54

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
46	2-20/9185	Шина медная 6x40	м			1	1258	1258				102,2
47	2-20/10637	Изолятор SM40 (M8) силовой ИЭК	шт.			2	51,1	102,2				
ШАО Шит аварийного освещения												
48	ГЭСНМ08-03-573-04 Пrikaз Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Шкаф (гульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт			1	1013,72	1013,72	641,36	353,12	106,18	19,24
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		2,06	311,34	641,36				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31		0,31						
		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19		0,19	201,52	38,29		38,29		
		1. 91.04.01-041	маш.час	0,06		0,06	1507,92	90,48		90,48	24,37	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,06	1002,45	60,15		60,15	24,37	
		2. 91.05.05-015	маш.час	0,06		0,06	31,47	19,2		19,2		
		3. 91.14.02-001	маш.час	0,61		0,61	763,18	145		145	57,44	
		4. 91.17.04-233	маш.час	0,19		0,19						
		5. 91.18.01-007	маш.час	0,1		0,1	69,63	6,96				6,96
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	кг	0,1		0,1	105,17	10,52				10,52
		6. 01.7.11.07-0034	кг	0,1		0,1	88,23	1,76				1,76
		7. 01.7.15.03-0042	кг	0,02		0,02	875,5	875,5				875,5
		8. 14.4.02.09-0001	шт.			1	875,5	875,5				875,5
49	2-20/10276	Бокс ШРН-П-24 модуля навесн. IP41 ИЭК	шт.			1	189,21	189,21				189,21
50	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020 лн.3196	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-СИЭК	шт			1	189,21	189,21				189,21
51	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020 лн.3196	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-ЭК	шт			1	189,21	189,21				189,21
52	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м			0,001	26393,1	26,39				26,39
53	ГЭСНМ08-03-575-01 Пrikaз Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Прибор или аппарат	шт			11	322,78	3550,58	3527,48			23,1
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		11,33	311,34	3527,48				23,14
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,22	105,17	23,14				23,14

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
54	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 6А, характеристика С	шт		10	58,46	584,6					
55	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт		1	58,46	58,46					
ЩР-ТП Распределительный щит теплового пункта												
56	ГЭСНм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		1	1013,72	1013,72	641,36	353,12	106,18	19,24	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	2,06	311,34	641,36					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0,31							
		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,19	201,52	38,29		38,29			
		1. 91.04.01-041	маш.час	0,06	0,06	1507,92	90,48		90,48	24,37		
		2. 91.05.05-015	маш.час	0,06	0,06	1002,45	60,15		60,15	24,37		
		3. 91.14.02-001	маш.час	0,61	0,61	31,47	19,2		19,2			
		4. 91.17.04-233	маш.час	0,19	0,19	763,18	145		145	57,44		
		5. 91.18.01-007	маш.час									
		6. 01.7.11.07-0034	кг	0,1	0,1	69,63	6,96				6,96	
		7. 01.7.15.03-0042	кг	0,1	0,1	105,17	10,52				10,52	
		8. 14.4.02.09-0001	кг	0,02	0,02	88,23	1,76				1,76	
57	2-20/10274	Бокс ЩРН-П-18 модулей навесн. IP41 ИЭК	шт.		1	639,2	639,2				639,2	
58	прайс «IEK» от 24.05.2020 лп.3196	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-С ИЭК	шт		1	189,21	189,21				189,21	
59	прайс «IEK» от 24.05.2020 лп.3195	Шина PE "земля" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-Ж	шт		1	189,21	189,21				189,21	
60	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м		0,001	26393,1	26,39				26,39	
61	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт		4	322,78	1291,12	1282,72			8,4	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	4,12	311,34	1282,72					
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,08	105,17	8,41				8,41	
		1. 01.7.15.03-0042	кг									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	2-20/9641	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А СИЭК	шт.			1	362,63	362,63			
63	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт		1	104,51	104,51				
64	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт		1	58,46	58,46				
65	2-20/9769	Выключатель автоматический дифференциального тока АДЛТ32 С16 ИЭК	шт.		1	696,42	696,42				
Светотехническое оборудование											
74	ГЭСНМ08-03-593-06 Пружка Министроя Россия от 26.12.2019 №872/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		1,16	25033,34	29038,67	25511,95	2550,96	824,39	975,76
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	81,9424	311,34	25511,95				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	2,03				1539,28	414,55	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88	1,0208	1507,92	1539,28				
		1. 91.05.05-015							1011,67	409,84	43,54
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,87	1,0092	1002,45	1011,67				
		3. 01.7.06.05-0041	кг	0,31	0,3596	121,07	43,54				
		4. 01.7.15.04-0011	т	0,00306	0,0035	48894,2	171,13				171,13
		5. 01.7.15.07-0014	100 шт	4,08	4,733	141,47	669,58				669,58
		6. 20.5.04.10-0011	100 шт	1,02	1,183	75,32	89,1				89,1
		Сжимы соединительные									
75	https://www.etm.ru/sa/pt/683213/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 103ФА фото и акустический датчики 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С 103ФА)	шт		9	1133,05	10197,45				10197,45
76	https://www.etm.ru/sa/pt/6422573/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 103Ф фотодачик 10вт 800Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С 103Ф)	шт		2	1133,05	2266,1				2266,1
77	https://www.etm.ru/sa/pt/1862418/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 103ДФА1 фото и акустический датчики дежурный режим 10вт 800Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С 103ДФА1)	шт		74	1133,05	83845,7				83845,7
78	https://www.etm.ru/sa/pt/8245395/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 103 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С 103)	шт		1	1008,95	1008,95				1008,95
79	https://www.etm.ru/sa/pt/1339245/	Светильник светодиодный ДСП-18вт 4500К 1440Лм IP65	шт		27	927,35	25038,45				25038,45
80	https://www.etm.ru/sa/pt/1339245/	Светильник светодиодный ДСП-36вт 4500К 2880Лм IP65	шт		3	1252,9	3758,7				3758,7

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	ГЭСНм08-03-593-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Световые настенные указатели	100 шт		0,01	26694,31	266,94	244,59	5,02	1,62	17,33
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56	0,7856	311,34	244,59				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,004						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,002	1507,92	3,02		3,02	0,81	
	1. 91.05.05-015	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,002	1002,45	2		2	0,81	
	2. 91.14.02-001	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0021	121,07	0,25				0,25
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0408	141,47	5,77				5,77
83	Прайс ИЕК от 24.05.2020 п.13076	Светильник аварийный на светодиодах, 1,5ч., 3Вт, одностор., Выход-EXIT	шт		1	644,61	644,61				644,61
Кабельные изделия											
87	ГЭСНм08-02-412-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ² / ВВГнг 5х6	100 м		0,04	2990,84	119,63	105,76	6,03	1,95	7,84
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,96	0,3584	295,1	105,76				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,0048						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,0024	1507,92	3,62		3,62	0,97	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,0024	1002,45	2,41		2,41	0,97	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0128	121,07	1,55				1,55
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0008	88,23	0,07				0,07
	5. 20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные ГМ 35	100 шт	0,05	0,002	2497,04	4,99				4,99
	6. 20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122	0,0005	1966,01	0,98				0,98
88	ГЭСНм08-02-398-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ² / ВВГ 3х1,5	100 м		1,05	419,03	439,98	319,15	26,36	8,53	94,47
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	1,03	1,0815	295,1	319,15				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,021						

ГРАНД-Смета версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,0105	1507,92	15,83		15,83	4,26	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0105	1002,45	10,53		10,53	4,26	20,34
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,168	121,07	20,34				69,51
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5	0,525	132,4	69,51				4,63
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,0525	88,23	4,63				41,13
90	ГЭСНМ08-02-388-05 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 / ВВГнг 5х35	100 м		0,21	2512,96	527,72	349,52	137,07	44,35	41,13
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,64	1,1844	295,1	349,52				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	0,1092		82,33		82,33	22,17	
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26	0,0546	1507,92	82,33			22,17	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26	0,0546	1002,45	54,73		54,73	22,17	4,07
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0336	121,07	4,07				36,15
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,3	0,273	132,4	36,15				0,93
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,0105	88,23	0,93				592,12
91	ГЭСНМ08-02-403-03 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах / ВВГнг 3х1,5	100 м		2,82	5129,33	14464,71	13731	141,59	45,8	592,12
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	46,53	295,1	13731				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,1128		85,05		85,05	22,9	
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,0564	1507,92	85,05			22,9	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0564	1002,45	56,54		56,54	22,9	93,93
	3. 03.1.01.01-0002	Липс строительный Г-3	т	0,01	0,0282	3330,8	93,93				74,64
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,846	88,23	74,64				423,64
	5. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	1,495	283,37	423,64				423,64
92	ГЭСНМ08-02-403-02 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, в готовых каналах стен и перекрытий / ВВГнг 3х1,5-84	100 м		2,48	4181,21	10369,4	9806,76	124,52	40,28	438,12
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4	33,232	295,1	9806,76				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0992		9806,76				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,0496	1507,92	74,79		74,79	20,14	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0496	1002,45	49,72		49,72	20,14	
	3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,744	88,23	65,64				65,64
	4. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	1,314	283,37	372,35				372,35
93	ГЭСНм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосоками с установкой ответвительных коробок / ВВГнг 3х1,5-558 м, 3х2,5-100 м	100 м		5,1	13300,49	67832,5	62126,82	2878,34	828,44	2827,34
	1. 91.05.05-015	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28	210,528	295,1	62126,81				
	2. 91.14.02-001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	2,04						
	3. 91.17.04-233	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,02	1507,92	1538,08		1538,08	414,22	
	4. 01.7.06.07-0002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,02	1002,45	1022,5		1022,5	414,22	
	5. 01.7.11.07-0034	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	10,098	31,47	317,78		317,78		
	6. 01.7.15.07-0014	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3	1,53	132,4	202,57				202,57
	7. 01.7.15.10-0052	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	8,925	69,63	621,45				621,45
	8. 01.7.15.14-0165	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	5,1	141,47	721,5				721,5
	9. 14.4.02.09-0001	Скобы двухлапковые	10 шт	5	25,5	34,55	881,03				881,03
94	ГЭСНм08-02-146-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00037	0,0019	117032,6	222,36				222,36
	1. 91.05.05-015	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,64	0,9506	295,1	280,52				
	2. 91.14.02-001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,13	0,3126						
	3. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,0102	1507,92	15,38		15,38	4,14	
	4. 01.7.06.07-0002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,3	0,2193	5,22	1,14		1,14		
	5. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,3	0,2193	13,07	2,87		2,87		
	6. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	5,73	0,2922	1035,88	302,68		302,68	126,57	
	7. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,0102	1002,45	10,22		10,22	4,14	
	8. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,0125	132,4	1,66		1,66		1,66
	9. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288	0,0001	62460,43	6,25		6,25		6,25

ГРАНД-Смета версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	ГЭСНМ08-02-146-02 Пrikaз Минcтpоя Pocсии от 26.12.2019 №872/лp	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг /ВВГнг 5х6-55 м, 3х25-5 м	100 м		5,25	9424,34	49477,79	20698,34	25668,83	10358,72	3110,62
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,36	70,14	295,1	20698,31				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,58	24,045						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,05	1507,92	1583,32			1583,32	426,41
		1. 91.05.05-015				5,22	85,78			85,78	
		2. 91.06.01-003	маш.час	3,13	16,4325					214,77	
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т				13,07	214,77			214,77	
		2. 91.06.01-003	маш.час	3,13	16,4325					214,77	
		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)				1035,88	22732,39			22732,39	9505,92
		3. 91.06.03-061	маш.час	4,18	21,945					1052,57	426,41
		Вышки телескопические 25 м				1002,45	1052,57				
		4. 91.06.09-001	маш.час	0,2	1,05						
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				132,4	170,27				170,27
		5. 91.14.02-001	10 м	0,245	1,286						
		Лента монтажная, тип ЛМ-5				760335,11	1976,87				1976,87
		6. 01.7.06.07-0002	т	0,0005	0,0026						943,15
		7. 10.3.02.03-0011				62460,43	943,15				943,15
		Припой оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОСС30	т	0,00288	0,0151						
		8. 14.4.03.03-0002	т		0,051	8458,9	431,4				90,24
		Лак битумный БТ-123	100 м				176,99			224,2	30,21
96	ГЭСНМ08-02-146-01 Пrikaз Минcтpоя Pocсии от 26.12.2019 №872/лp	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг /ВВГнг 5х4-5 м, 1х25-5 м									
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	11,76	0,5998	295,1	177				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,11	0,2096						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,0102	1507,92	15,38			15,38	4,14
		1. 91.05.05-015	маш.час	2,78	0,1418	5,22	0,74			0,74	
		2. 91.06.01-003	маш.час	2,78	0,1418	13,07	1,85			1,85	
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т									
		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,71	0,1892	1035,88	195,99			195,99	81,96
		3. 91.06.03-061	маш.час	0,2	0,0102	1002,45	10,22			10,22	4,14
		Вышки телескопические 25 м				132,4	1,66				1,66
		4. 91.06.09-001	10 м	0,245	0,0125						
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				62460,43	6,25				6,25
		5. 91.14.02-001	т	0,00288	0,0001						
		Лента монтажная, тип ЛМ-5									
		6. 01.7.06.07-0002	т			754,72	37,74			2,51	0,81
		7. 14.4.03.03-0002	100 м		0,05		30,4			30,4	4,83
97	ГЭСНМ08-02-398-02 Пrikaз Минcтpоя Pocсии от 26.12.2019 №872/лp	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 /ПВ1 1х25									
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,06	0,103	295,1	30,4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 91.05.05-015		Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч маш.час	0,04 0,02	0,002 0,001	1507,92	1,51		1,51	0,41	
2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,001	1002,45	1		1	0,41	
3. 01.7.06.05-0041		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,008	121,07	0,97				0,97
4. 01.7.06.07-0002		Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55	0,0275	132,4	3,64				3,64
5. 14.4.02.09-0001		Краска	кг	0,05	0,0025	88,23	0,22				0,22
99	ГЭСНм08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям /ЛПВ1 1x25	100 м		0,41	9876,1	4049,2	3891,07	30,88	9,99	127,25
		Затраты труда рабочих (ср 3.8)	чел.-ч	32,16	13,1856	295,1	3891,07				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0246						
1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0123	1507,92	18,55		18,55	5	
2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,0123	1002,45	12,33		12,33	5	118,33
3. 01.7.15.07-0014		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,8364	141,47	118,33				8,92
4. 01.7.15.14-0043		Шурупы самонарезающий прокаливающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04	0,8364	10,67	8,92				15,83
100	ГЭСНм08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям /ЛПВ1 1x95 (прим)	100 м		0,051	9876,1	503,68	484,01	3,84	1,24	
		Затраты труда рабочих (ср 3.8)	чел.-ч	32,16	1,6402	295,1	484,02				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0031						
1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0015	1507,92	2,26		2,26	0,61	
2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,0015	1002,45	1,5		1,5	0,61	
3. 01.7.15.07-0014		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,104	141,47	14,71				14,71
4. 01.7.15.14-0043		Шурупы самонарезающий прокаливающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04	0,104	10,67	1,11				1,11
101	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5-660	1000 м		0,65	41299,99	26844,99				26844,99
104	ФССЦ-21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x6-660	1000 м		0,06	209871,4	12592,28				12592,28

ГРАНД-Смета версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	ФССЦ-21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х35-660	1000 м		0,09	1043111,06	93880				93880
106	ФССЦ-21.1.06.10-0222	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 1х25-1000	1000 м		0,0051	144626,5	737,6				737,6
107	ФССЦ-21.1.06.10-0167	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок-1000	1000 м		0,44	77457,13	34081,14				34081,14
109	ФССЦ-21.1.06.10-0174	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х25ок-1000	1000 м		0,0051	509779,51	2599,88				2599,88
110	ФССЦ-21.1.06.10-0191	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 4х35ок(Н)-1000	1000 м		0,0051	799633,55	4078,13				4078,13
111	ФССЦ-21.2.03.05-0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450	1000 м		0,045	153147,84	6891,65				6891,65
112.1	ФССЦ-21.2.03.05-0058	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 70-450	1000 м		0,0051	382989,08	1953,24				1953,24
112.2	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м		0,03	26393,1	791,79				791,79
112.3	ФССЦ-21.2.03.05-0053	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 10 мм2	1000 м		0,456	64816,41	29556,28				29556,28
113	ГЭСНМ08-02-407-01 Пилкас Минстра Росси от 26.12.2019 №872/лр	Труба стальная по установочным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м		0,04	10235,83	409,43	290,85	44,63	12,35	73,95
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,64	0,9856	295,1	290,85				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,76	0,0304				22,92	6,17	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38	0,0152	1507,92	22,92		15,24	6,17	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38	0,0152	1002,45	15,24				
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	0,2056	31,47	6,47		6,47		1,44
		Лента ФУМ	кг	0,03	0,0012	1201,45	1,44				2,92
		Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм	кг	1,05	0,042	69,63	2,92				4,64
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82	0,0328	141,47	4,64				6,71
		Краска	кг	1,9	0,076	88,23	6,71				32,3
		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8	0,032	1009,32	32,3				1,7
		Заглушки	10 шт	1,02	0,0408	41,63	1,7				
		Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65	0,026	932,54	24,25				24,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	ФСЦ-23.3.06.02-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обжиженные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м		4	110,8	443,2				443,2
115	ГСНм08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м		0,21	7783,36	1634,51	1457,56	64,15	17,06	112,8
		Затраты труда рабочих (ср 3.8)	чел.-ч	23,52	4,9392	295,1	1457,56				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,042						
	1.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,021	1507,92	31,67		31,67	8,53	
	2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,021	1002,45	21,05		21,05	8,53	
	3.91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	0,3633	31,47	11,43		11,43		
	4.01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84	1,436	69,63	99,99				99,99
	5.01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,084	141,47	11,88				11,88
	6.01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокаливающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	0,4	0,084	10,67	0,9				0,9
116.1	1-20/11419	Лоток перфорированный 100x100x3000	м		21	544,68	11438,28				11438,28
117.1	1-20/11707	Крышка на лоток основанием 100 мм, длиной 3000 мм	м		21	122,4	2570,4				2570,4
118	ФСЦ-01.7.15.12-0013	Шпильки резьбовые М8-2000	шт		8	50,9	407,2				407,2
119	2-20/11666	Гайка со стопорным буртом М8	шт.		40	1,96	78,4				78,4
120	2-20/11664	Болт со стопорным буртом М8x65	шт.		40	10,63	425,2				425,2
121	ФСЦ-01.7.15.01-0036	Анкер забивной М8	шт		40	3,24	129,6				129,6
122	2-20/11667	Держатель горизонтальный VHZ00	шт.		20	94,35	1887				1887
123	https://www.etm.ru/cat/nr/2497231/	Лента монтажная перфорированная 20x1 СLP1M-LP-20-2 ул.25 м	уп.		24	1015,75	24378				24378
124	https://www.etm.ru/cat/nr/9743453/	Наконечник ТМЛ 25-10-8 луженый (КВТ)	шт		10	33,66	336,6				336,6

ГРАНД-Смета версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
125	ГЭСНМ08-03-591-01 Публикация Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Выключатель: одноклавишный неуглопленного типа при открытой проводке	100 шт			0,06	10115,09	606,91	590,3	3,92	1,22	12,69	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	31,6			1,896	311,34	590,3				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05			0,003						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03			0,0018	1507,92	2,71	2,71	0,73		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02			0,0012	1002,45	1,2	1,2	0,49	0,8	
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11			0,0066	121,07	0,8			8,66	
		Дюбеля распорные полипропиленовые	100 шт	1,02			0,0612	141,47	8,66			8,66	
		ЭТЮД Выключатель одноклавишный наружный белый сх.1 Schneider Electric	шт.			6		96,9	581,4			581,4	
126	https://www.eim.ru/sat/pn/9723092/	Коробка распределительная УК-2П // Коробка ОП 85x85x40	шт			110		110,67	12173,7			12173,7	
128.1	ФССЦ-20.5.02-10-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр применительно		шт										
129	https://www.eim.ru/sat/pn/8794205/	Клема СМК 773-324 строительно-монтажная	уп			4		1598	6392			6392	
131	ФССЦ-20.5.04-09-0003	Сжим типа УТЗ3М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт			1,08		2473,55	2671,43			2671,43	
Заемление													
170	ГЭСНМ08-02-472-07 Публикация Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м			0,1		7467,83	746,78	545,94	66,86	18,68	133,98
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,5			1,85	295,1	545,94				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46			0,046						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23			0,023	1507,92	34,68	34,68	9,34		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23			0,023	1002,45	23,06	23,06	9,34		
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,9			0,29	31,47	9,13	9,13	9,34		
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,3			0,13	69,63	9,05	9,05	9,34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5. 08.3.05.02-0101	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах, марка стали ВСтЗпс5, толщина 4-6 мм	Т	0,004	0,0004	43133,23	17,25				17,25
	6. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2,3	0,23	468,17	107,68				107,68
171	ФСЦ-08.3.07.01-0041	Прокат полосовой, горячекатаный, размер 40x4 мм	Т		0,0126	47075,55	593,15				593,15
173.1	ГЭСНм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт		0,3	4191,47	1257,44	820,67	142,29	41,42	294,48
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	9,27	2,781	295,1	820,67				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	0,102						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17	0,051	1507,92	76,9	76,9		20,71	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,051	1002,45	51,12		51,12	20,71	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,51	0,453	31,47	14,26		14,26		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,65	0,195	69,63	13,58				13,58
	5. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2	0,6	468,17	280,9				280,9
173.2	ФСЦ-08.3.08.02-0031	Сталь угловая: равнополочная размером 50x50x4 мм	кг		34	41,86	1423,24				1423,24

Раздел 3. Строительные работы

177	ГЭСН46-03-012-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м		2,3	13119,22	30174,21	16418,48	13755,73		
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,19	55,637	295,1	16418,48				
	1. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	7,31	16,813	533,98	8977,81		8977,81		
	2. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	14,62	33,626	142,09	4777,92		4777,92		
178	ГЭСН15-02-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2		0,0766	27960,72	2141,79	1418,77	144,18	115,94	578,84
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	65	4,979	284,95	1418,77				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,32	0,4075						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,62	0,0475	437,6	20,79		20,79	19,29	

ГРАНД-Смета версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2. 91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7	0,36	342,75	123,39		123,39	96,65	1,67
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,006	0,0005	3330,8	1,67				526,89
	4. 04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжёлый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,51	0,1157	4553,94	526,89				50,29
	5. 08.1.02.17-0161	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	м2	2,77	0,2122	237,01	50,29				97,62
179	ГЭСН15-04-005-03 Пrikaз Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Окраска поливинилцеллюлозными водоземлясионными составами улучшенная. по штукатурке стен	100 м2		0,0766	12405,81	950,29	840,48	12,19	5,29	
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	39	2,9874	281,34	840,48				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,17	0,013		0,66		0,66	0,61	
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,0015	437,6	0,66			0,67	9,86
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	0,0115	1002,45	11,53		11,53	4,67	9,86
	3. 01.7.17.11-0011	Шпурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,0643	153,33	9,86				1,39
	4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31	0,0237	58,76	1,39				86,21
	5. 14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеваая	т	0,051	0,0039	22106,14	86,21				259,64
180	ФССЦ-14.3.02.01-0221	Краска водоземлясионная для внутренних работ ВАК-10	т		0,005	51927,44	259,64				259,64
180.1	ГЭСН09-04-013-01 Пrikaз Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Установка противопожарных дверей: однополных глухих	м2		1,8	1012,98	1823,36	1193,71	76,3	14,62	553,35
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	2,07	3,726	320,37	1193,7				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,036		36,09		36,09	14,62	
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,036	1002,45	36,09		40,22		
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	1,278	31,47	40,22				6,79
	3. 01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00007	0,0001	67881,1	6,79				286,56
	4. 01.7.15.02-0051	Болты анкерные	шт	0,003	0,0054	53067,38	286,56				258,25
	5. 14.5.01.10-0029	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт	0,27	0,486	531,38	258,25				
180.2	ФССЦ-07.1.01.01-0019	Дверь противопожарная металлическая: однополная ДПМ-01/60, размером 900x2100 мм	шт		1	15179,82	15179,82				15179,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180.3	ГЭСН09-06-001-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	3 Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий	Т		0,034	26755,11	909,67	867,19	22,02	5,52	20,46
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	95	3,23	268,48	867,19				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,0136					2,19	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	0,0054	1507,92	8,14		8,14		
	1. 91.05.05-015	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	0,0082	1002,45	8,22		8,22	3,33	
	2. 91.14.02-001	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,7	0,0238	3,69	0,09		0,09		
	3. 91.17.04-042	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	3,22	0,1095	50,68	5,55		5,55		
	4. 91.17.04-171	Кислород газообразный технический	м3	0,4	0,0136	51,22	0,7				0,7
	5. 01.3.02.08-0001	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,45	0,0153	53,7	0,82				0,82
	6. 01.3.02.09-0022	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	3,6	0,1224	86,04	10,53				10,53
	7. 01.7.11.07-0036	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187	0,0006	266,16	0,16				0,16
	8. 08.2.02.11-0007	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	Т	0,00194	0,0001	75278,38	7,53				7,53
	9. 08.3.11.01-0091	Растворитель Р-4	кг	0,6	0,0204	87,3	1,78				1,78
	10. 14.5.09.07-0030	Сталь угловая: равнополочная размером 50х50х4 мм	кг		34	41,86	1423,24				1423,24
180.4	ФССЦ-08.3.08.02-0031	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3		0,056	28885,22	1617,57				
181	ГЭСН01-02-057-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118	6,608	244,79	1617,57				
182	ГЭСН01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,056	20805,47	1165,11				
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5	4,956	235,09	1165,11				

Раздел 4. Пусконаладочные работы

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	ГЭСН01-11-028-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованиям	шт			48	128,64	6174,72	6174,72		
		Заплаты труда рабочих (ср б)	Чел.-ч	0,16	7,68		406,1	3118,85			
		Инженер III категории	Чел.-ч	0,16	7,68		397,85	3055,49			
		Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,48		5209,6	2500,61	2500,61		
186	ГЭСН01-11-011-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	шт								
		Заплаты труда рабочих (ср б)	Чел.-ч	6,48	3,1104		406,1	1263,13			
		Инженер III категории	Чел.-ч	6,48	3,1104	1	397,85	1237,47			
187	ГЭСН01-11-010-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Замеры полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт								
		Заплаты труда рабочих (ср б)	Чел.-ч	0,5	0,5		406,1	203,05			
		Инженер III категории	Чел.-ч	0,5	0,5	48	397,85	198,93			
188	ГЭСН01-11-013-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Заплаты труда рабочих (ср б)	Чел.-ч	0,5	24		406,1	9746,4			
		Инженер III категории	Чел.-ч	0,5	24		397,85	9548,4			
		Фазаировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт		4		329,62	1318,48	1318,48		
189	ГЭСН01-11-024-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Заплаты труда рабочих (ср б)	Чел.-ч	0,41	1,64		406,1	666			
		Инженер III категории	Чел.-ч	0,41	1,64		397,85	652,47			
		Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт		247		383	94601	94601		
190	ГЭСН01-03-001-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Заплаты труда рабочих (ср б)	Чел.-ч	0,65	160,55		302,32	48537,48			
		Техник II категории	Чел.-ч	0,65	160,55		286,9	46061,8			

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
191	ГЭСНп01-03-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт			530,3	3181,8	3181,8						
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,9	5,4	302,32	1632,53							
		Техник II категории	чел.-ч	0,9	5,4	286,9	1549,26							
192	ГЭСНп01-03-002-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт		1	795,45	795,45	795,45						
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,35	1,35	302,32	408,13							
		Техник II категории	чел.-ч	1,35	1,35	286,9	387,32	1060,6						
193	ГЭСНп01-03-002-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 600 А	шт		1	1060,6	1060,6	1060,6						
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,8	1,8	302,32	544,18							
		Техник II категории	чел.-ч	1,8	1,8	286,9	516,42	848,48						
194	ГЭСНп01-03-002-18 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения / 2Р (ОП п. 1. 29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)	шт		1	848,48	848,48	848,48						
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,44	1,44	302,32	435,34							
		Техник II категории	чел.-ч	1,44	1,44	286,9	413,14	1220293,3	68289,35	19434,88	466386,47			
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах											1274561,21	73214,76	19465,19	541008,31
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (ОП п.1.03 ТЕР81-02-2001-И1 Зональные коэффициенты г. Братск и Братский район ЭМ-ЗПМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 1, 7, 10.1, 11.1, 14, 16, 18, 20, 24, 35, 37, 44-45, 48, 53, 56, 61, 74-81, 83, 87-88, 90-97, 99-100, 113, 115, 123-125, 128.1, 129, 170, 173.1))														
Накладные расходы											450933,26			
Сметная прибыль											287977,32			
Итого по акту:											156062,91			
Итого Строительные работы											1447217,34			
Итого Монтажные работы											193575,08			
Итого Оборудование											216616,46			
Итого Прочие затраты											2013471,79			
Итого											541008,31			
В том числе:											73214,76			
Материалы														
Машины и механизмы														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ГРАНД-Смета версия 2021.2											
ФОТ							486228,25				
Оборудование							193575,08				
Накладные расходы							450933,26				
Сметная прибыль							287977,32				
Итого СМР для расчета лимитированных затрат							1603280,25				
Итого с оборудованием (193 575,08) и прочими затратами (216 616,46)							2013471,79				
2 013 471,79 * 0,995							2003404,43				
НДС 20% от 2003404,43							400680,89				
ВСЕГО по акту							2404085,32				

Подрядчик: Генеральный директор ООО "Легион"

Принял: Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Начальник службы технического заказчика:
(Должность)

Уполномоченный
Руководитель сектора подготовки проектной-сметной документации:
(Должность)

Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика:
(Должность)

Представитель органа местного самоуправления г. Братск:
(Должность)

Представитель строительного контроля:
(Должность)

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома:
(Должность)

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома
50.12.2021



[Signature]
(подпись) А.М. Макаров
(расшифровка)

[Signature]
(подпись) Т.Д. Кудряцева
(расшифровка)

[Signature]
(подпись) Е.В. Московских
(расшифровка)



[Signature]
(подпись) С.В. Ветров
(расшифровка)

[Signature]
(подпись) В.Ю. Лысов

[Signature]
(подпись) Г.С. Никифорова
(расшифровка)