

Инвестор:
Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязного, д. 1, тел. 8(3952) 28-01-21
Подрядчик: ООО «ФорестСтрой ВС» 664035, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Рабочего Штаба, стр. 31А, оф. 202, тел. 8(3952)578-777
Стройка: Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах

Код			
Форма по ОКУД	322001		
по ОКПО			
по ОКПО	22842231		
по ОКПО	06955007		
Вид деятельности по ОКДП	43.29		
Договор подряда (контракт)	номер	70/A/2021	
	дата	18	03 2021
Вид операции			

Номер документа	Дата составления
1	13.01.2022

Отчетный период	
с	по
18.03.2021	17.09.2021

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 по отчетный месяц включительно	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат включаемых в стоимость работ, в том числе:		2 127 506,99	2 127 506,99	2 127 506,99
1.1	Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения по адресу г. Братск, жилрайон Энергетик, ул.Олимпийская, д.17		2 127 506,99	2 127 506,99	2 127 506,99
Итого:					2 127 506,99
					425 501,40
					2553008,39

Налог на добавленную стоимость, руб.
Всего с учетом налогов, руб.

Заказчик: Генеральный директор Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области



Лысов В.Ю.
20.01.21.

ПЛАТОНОВА Н.Н.
Лысов В.Ю.

Подрядчик: Генеральный директор ООО "ФорестСтрой ВС"



Васильев С.А.

Иванова А.Г.
ИВАНОВА А.Г.



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

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязного, д.1, тел. 8(3952) 28-01-21
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО «ФорестСтрой ВС», 664035, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Рабочего Штаба, стр. 31 А, оф. 202, тел. 8(3952)578-777
 Стройка - Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме
 Объект - Иркутская область, г. Братск, ж/п район Энергетик, ул. Олимпийская, д. 17

форма по ОК/Д

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

0322005

Код

Вид деятельности по ОКДП

номер

дата

70/A/2021

18.03.2021

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	13.01.2022	18.03.2021	17.09.2021

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - фКР38-032-2020.ЭОМ
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ тыс. руб.
 строительных работ _____ тыс. руб.
 монтажных работ _____ тыс. руб.
 прочих _____ тыс. руб.
 оборудования _____ тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ чел. час

Номер по порядку по смете	Наименование работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Выполнено работ			
				количество на ед./ всего	цена за единицу, руб.	стоимость, руб.	
1				6	7	8	
2							
3							

1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. Демонтажные работы							
1	1	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м Демонтаж (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр 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)	ГЭСНм08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	100 м	0,31 31/100	2173,87	673,9
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	7,056 2,1874	295,1	645,5
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,06 0,0186		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,03 0,0093	1507,92	14,02
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,03 0,0093	1002,45	9,32
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	0,519 0,1609	31,47	5,06
2	2	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2 (прим)-из замкнутых строительных каналов	ГЭСНр67-2-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	100 м труб	0,32 32/100	576,65	184,53
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	2,25 0,72	256,29	184,53
3	3	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 16 мм2 (прим) - 10 мм2 из замкнутых строительных каналов	ГЭСНр67-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	100 м труб	1,24 124/100	756,06	937,51
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	2,95 3,658	256,29	937,51
4	4	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 70 мм2 (прим) - 40 мм2 в шахте лифта	ГЭСНр67-2-4 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	100 м труб	0,84 84/100	1505,48	1264,6
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	5,84 4,9056	256,29	1257,26
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02 0,0168		
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	1. 91.06.06-048	маш.час	0,02 0,0168	437,6	7,35
5	5	Демонтаж: скрытой электропроводки /до 6 мм2	ГЭСНр67-1-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	100 м	1,26 126/100	621,77	783,43
		Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	2,54 3,2004	244,79	783,43
6	6	Демонтаж кабеля-открытой проводки 4х16 мм2	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	100 м	1,32 132/100	2364,16	3120,69

1	2	3	4	5	6	7	8
	Затраты труда рабочих (ср 2)			чел.-ч	9,64 12,7248	244,79	3114,9
	Затраты труда машинистов			чел.-ч	0,01 0,0132		
7	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	1. 91.06.06-048		маш.час	0,01 0,0132	437,6	5,78
	Демонтаж: выключателей	ГЭСНр67-4-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр		100 шт	0,07 7,7/100	1429,57	100,07
	Затраты труда рабочих (ср 2)			чел.-ч	5,84 0,4088	244,79	100,07
8	Демонтаж: светильников	ГЭСНр67-4-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр		100 шт	1,03 103/100	1560,2	1607,01
	Затраты труда рабочих (ср 2)			чел.-ч	6,32 6,5096	244,79	1593,48
	Затраты труда машинистов			чел.-ч	0,03 0,0309		
	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	1. 91.06.06-048		маш.час	0,03 0,0309	437,6	13,52
9	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Демонтаж навесных этажных щитков (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режки ОЭГ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЭ=0,3; ТЭМ=0,3)	ГЭСНМ08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр		шт	18	298,34	5370,12
	Затраты труда рабочих (ср 4,2)			чел.-ч	0,618 11,124	311,34	3463,35
	Затраты труда машинистов			чел.-ч	0,093 1,674		
	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	1. 91.04.01-041		маш.час	0,057 1,026	201,52	206,76
	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	2. 91.05.05-015		маш.час	0,018 0,324	1507,92	488,57
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	3. 91.14.02-001		маш.час	0,018 0,324	1002,45	324,79
	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	4. 91.17.04-233		маш.час	0,183 3,294	31,47	103,66
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	5. 91.18.01-007		маш.час	0,057 1,026	763,18	783,02
10	Демонтаж: электросчетчиков (с последующим монтажом во вновь устанавливаемые этажные щиты)	ГЭСНр67-4-6 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр		100 шт	0,71 71/100	6935,94	4924,52
	Затраты труда рабочих (ср 3)			чел.-ч	25,72 18,2612	268,48	4902,77

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,07 0,0497		
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	1. 91.06.06-048	маш.час	0,07 0,0497	437,6	21,75
11	12	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	ФССЦлг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	1 т груза	0,4872 (31*2+32*0,25+124*0,3+84*0,4+126*0,3+132*0,2 +1*50+7*0,1+103*0,5+18*10)/1000	470,2	229,08
12	13	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстоянии: I класс груза до 29 км	ФССЦлг-03-02-01-029 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	1 т груза	0,4872 (31*2+32*0,25+124*0,3+84*0,4+126*0,3+132*0,2 +1*50+7*0,1+103*0,5+18*10)/1000	367,15	178,88
Раздел 2. Монтажные работы							
Силовое оборудование:							
ВРУ-1 Вводно-распределительное устройство							
13	14	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	ГЭСНм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	шт	1	4944,15	4944,15
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	4,12 4,12	311,34	1282,72
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,74 0,74		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,37 0,37	1507,92	557,93
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,37 0,37	1002,45	370,91
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	0,9 0,9	31,47	28,32
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	4. 01.7.11.07-0034	кг	0,3 0,3	69,63	20,89
		Болты с гайками и шайбами строительные	5. 01.7.15.03-0042	кг	0,06 0,06	105,17	6,31
		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	6. 07.2.07.04-0007	т	0,03 0,03	89088,6	2672,66
		Краска	7. 14.4.02.09-0001	кг	0,05 0,05	88,23	4,41
14	15	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-23-56	ФССЦ-62.1.02.10-0015	шт	1	24490,32	24490,32
ВРУ-1 Вводное устройство							
15	16	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	ГЭСНм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	шт	1	4944,15	4944,15

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	4,12	311,34	1282,72
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,74		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,37	1507,92	557,93
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,37	1002,45	370,91
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	0,37	31,47	28,32
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	4. 01.7.11.07-0034	кг	0,9	69,63	20,89
		Болты с гайками и шайбами строительные	5. 01.7.15.03-0042	кг	0,3	105,17	6,31
		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	6. 07.2.07.04-0007	т	0,06	89088,6	2672,66
		Краска	7. 14.4.02.09-0001	кг	0,03	88,23	4,41
16	17	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-17-70	ФССЦ.62.1.02.10-0005	шт	0,05	42542,76	42542,76
РУ-2 Распределительное устройство							
17	18	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	ГЭСНМ08-03-572-06 Трубка Министром России от 26.12.2019 №872/пр	шт	1	3914,83	3914,83
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	3,09	311,34	962,04
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,54		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,54	1507,92	407,14
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,27	1002,45	270,66
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	0,27	31,47	21,4
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	4. 01.7.11.07-0034	кг	0,68	69,63	17,41
		Болты с гайками и шайбами строительные	5. 01.7.15.03-0042	кг	0,25	105,17	6,31
		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	6. 07.2.07.04-0007	т	0,06	89088,6	2227,22
		Краска	7. 14.4.02.09-0001	кг	0,025	88,23	2,65
18	19	Распределительный пункт ПР1-3073-21У3	https://irk.rulscen.g u/products/gasprod elitelny_punkt_pr11 _3073_21u3_14344 5760	шт	1	9782,67	9782,67

1	2	3	4	5	6	7	8
19	20	Прибор или аппарат	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	шт	8	322,78	2582,24
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03 8,24	311,34	2565,44
		Болты с гайками и шайбами строительные	1. 01.7.15.03-0042	кг	0,02 0,16	105,17	16,83
20	21	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А D ИЭК	2-20/9672	шт.	4	472,27	1899,08
21	22	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0019	шт	1	330,46	330,46
22	23	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0006	шт	4	104,51	418,04
23	24	Ящик с понижающим трансформатором	ГЭСНм08-03-603-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	шт	2	385,69	771,38
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,14 2,28	311,34	709,86
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02 0,04		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,01 0,02	1507,92	30,16
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,01 0,02	1002,45	20,05
		Дюбели распорные полипропиленовые	3. 01.7.15.07-0014	100 шт	0,04 0,08	141,47	11,32
24	25	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем.: 36в ЯТП-0,25-1	ФССЦ-62.1.02.22-0033	шт	2	2170,54	4341,08
ЩЗ* Щит этажный совмещенного типа на 4 кв.							
25	28	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	ГЭСНм08-03-573-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	шт	18	1331,23	23962,14
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,06 37,08	311,34	11544,49
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,57 10,26		
		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	1. 91.04.01-041	маш.час	0,27 4,86	201,52	979,39
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	2. 91.05.05-015	маш.час	0,15 2,7	1507,92	4071,38
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	3. 91.14.02-001	маш.час	0,15 2,7	1002,45	2706,62

1	2	3	4	5	6	7	8
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	4.91.17.04-233	Маш.час	0,79 14,22	31,47	447,5
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	5.91.18.01-007	Маш.час	0,27 4,86	763,18	3709,05
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	6.01.7.11.07-0034	кг	0,2 3,6	69,63	250,67
		Болты с гайками и шайбами строительные	7.01.7.15.03-0042	кг	0,1 1,8	105,17	189,31
		Краска	8.14.4.02.09-0001	кг	0,04 0,72	88,23	63,53
26	29.1 0	Корпус металлический индивидуального изготовления	ТЦ_20.4.04.02_38_3808197385_06.202	шт	18	8749,58	157492,44
		Прибор или аппарат	ГЭСНМ08-03-575-01	шт	284 71+71+71+71	322,78	91669,52
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Приказ Минпром России от 26.12.2019 №872/пр	чел.-ч	1,03 292,52	311,34	91073,18
		Болты с гайками и шайбами строительные	1.01.7.15.03-0042	кг	0,02 5,68	105,17	597,37
28	31 0	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 63А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0015	шт	71	279,56	19848,76
29	32 0	Выключатель автоматический однополюсный 32А С ВА47-63 4,5кА	https://www.eip.ru/catalog/3006533/	шт	71	136,62	9700,02
30	33 0	Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ32 С25	2-20/9773	шт.	71	696,42	49445,82
31	34 0	Выключатель автоматический однополюсный 16А С ВА47-63 4,5кА	https://www.eip.ru/catalog/3006533/	шт	71	123,97	8801,87
32	35	Шина нулевая с заземлением 63.08 изолятор на DIN-рейку латунь	https://www.eip.ru/catalog/9790540/	шт	71	54,91	3898,61
33	36	Шина нулевая 63.12 изолятор на DIN-рейку латунь	https://www.eip.ru/catalog/610553/	шт	18	69,36	1248,48
34	36.1	Прибор или аппарат	ГЭСНМ08-03-575-01	шт	108	322,78	34860,24
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Приказ Минпром России от 26.12.2019 №872/пр	чел.-ч	1,03 111,24	311,34	34633,46
		Болты с гайками и шайбами строительные	1.01.7.15.03-0042	кг	0,02 2,16	105,17	227,17
35	36.2	Сжим У-733 МУЗ	Чет №46571 от 30.08.2021	шт	108	46,33	5003,64
ГЭШ							
36	37	Шина медная 6х40	2-20/9185	м	1	1258	1258
37	38	Изолятор SM40 (M8) силовой ИЭК	2-20/10637	шт.	2	51,1	102,2

1	2	3	4	5	6	7	8
38	39	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	ГЭСНм08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	шт	71	113,75	8076,25
		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		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,01 0,71	1507,92	1070,62
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,01 0,71	1002,45	711,74
		Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	3. 01.7.15.04-0011	т	3E-5 0,0021	48894,2	102,68
ЩАО Щит аварийного освещения							
39	40	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	ГЭСНм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	шт	1	1013,72	1013,72
		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	1. 91.04.01-041	маш.час	0,19 0,19	201,52	38,29
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	2. 91.05.05-015	маш.час	0,06 0,06	1507,92	90,48
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	3. 91.14.02-001	маш.час	0,06 0,06	1002,45	60,15
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	4. 91.17.04-233	маш.час	0,61 0,61	31,47	19,2
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	5. 91.18.01-007	маш.час	0,19 0,19	763,18	145
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	6. 01.7.11.07-0034	кг	0,1 0,1	69,63	6,96
		Болты с гайками и шайбами строительные	7. 01.7.15.03-0042	кг	0,1 0,1	105,17	10,52
		Краска	8. 14.4.02.09-0001	кг	0,02 0,02	88,23	1,76
40	41	Бокс ЩРН-П-24 модуля навесн. IP41 ИЭК	2-20/10276	шт.	1	875,5	875,5
41	42	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-С ИЭК	прайс «IEK» от 24.05.2020 /п.3196	шт	1	189,21	189,21
42	43	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8x12-14-Д-Ж	прайс «IEK» от 24.05.2020 /п.3195	шт	1	189,21	189,21
43	44	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	ФССЦ-21.2.03.05-0049	1000 м	0,001 1/1000	26393,1	26,39

1	2	3	4	5	6	7	8
44	45	Прибор или аппарат	ГЭСНМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	шт	12 11+1	322,78	3873,36
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03 12,36	311,34	3848,16
		Болты с гайками и шайбами строительные	1. 01.7.15.03-0042	кг	0,02 0,24	105,17	25,24
45	46	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 6А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0026	шт	11	58,46	643,06
46	47	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0026	шт	1	58,46	58,46
ЩР-ТП Распределительный щит теплового пункта							
47	48	Щкаф (глубьт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ГЭСНМ08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	шт	1	1013,72	1013,72
		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	1. 91.04.01-041	маш.час	0,19 0,19	201,52	38,29
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	2. 91.05.05-015	маш.час	0,06 0,06	1507,92	90,48
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	3. 91.14.02-001	маш.час	0,06 0,06	1002,45	60,15
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	4. 91.17.04-233	маш.час	0,61 0,61	31,47	19,2
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	5. 91.18.01-007	маш.час	0,19 0,19	763,18	145
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	6. 01.7.11.07-0034	кг	0,1 0,1	69,63	6,96
		Болты с гайками и шайбами строительные	7. 01.7.15.03-0042	кг	0,1 0,1	105,17	10,52
		Краска	8. 14.4.02.09-0001	кг	0,02 0,02	88,23	1,76
48	49	Бокс ЩРН-П-18 модулей навесн. IP41 ИЭК	2-20/10274	шт.	1	639,2	639,2
49	50	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-С ИЭК	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020/л.3196	шт	1	189,21	189,21
50	51	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-Ж	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020/л.3195	шт	1	189,21	189,21
51	52	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	ФССЦ-21.2.03.05-0049	1000 м	0,001 1/1000	26393,1	26,39

1	2	3	4	5	6	7	8
52	53	Прибор или аппарат	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	шт	4	322,78	1291,12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03 4,12	311,34	1282,72
		Болты с гайками и шайбами строительные	1. 01.7.15.03-0042	кг	0,02 0,08	105,17	8,41
53	54	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А С ИЭК	2-20/9641	шт.	1	362,63	362,63
54	55	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0006	шт	1	104,51	104,51
55	56	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0026	шт	1	58,46	58,46
56	57	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ32 С-16 ИЭК	2-20/9769	шт.	1	696,42	696,42
Светотехническое оборудование							
57	66	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	ГЭСНм08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 шт	1,19 (2+81+3+30+3) / 100	25033,34	29789,67
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	70,64 84,0616	311,34	26171,74
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,75 2,0825		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,88 1,0472	1507,92	1579,09
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,87 1,0353	1002,45	1037,84
		Лента изоляционная резиновая односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	3. 01.7.06.05-0041	кг	0,31 0,3689	121,07	44,66
		Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	4. 01.7.15.04-0011	т	0,00306 0,0036	48894,2	176,02
		Дюбели распорные полипропиленовые	5. 01.7.15.07-0014	100 шт	4,08 4,855	141,47	686,84
		Сжимы соединительные	6. 20.5.04.10-0011	100 шт	1,02 1,214	75,32	91,44
58	68	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 103Ф фотодачник 10вт 800Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С 103Ф)	https://www.etm.ru/cat/nm/6422573/	шт	2	1133,05	2266,1
59	69.1	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 103ФА1 акустический датчик10вт 800Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С 103ФА1)	https://www.etm.ru/cat/nm/1862418/	шт	81	1133,05	91777,05
60	70	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 103 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С 103)	https://www.etm.ru/cat/nm/8245395/	шт	3	1008,95	3026,85
61	71	Светильник светодиодный ДСП-18вт 4500К 1440Лм IP65	https://www.etm.ru/cat/nm/1339245/	шт	30	927,35	27820,5

1	2	3	4	5	6	7	8
62	72	Светильник светодиодный ДСТГ-36вт 4500К 2880Лм P65	https://www.eitm.ru/sait/1339245/	шт	3	1252,9	3758,7
63	73	Световые настенные указатели	ГЭСНМ08-03-593-10 Приказ Министров России от 26.12.2019 №872/пр	100 шт	0,05 (2*2*1)/100	26694,31	1334,72
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	78,56	311,34	1222,94
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	3,928		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,4		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2		1507,92
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		1002,45
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,2		121,07
		Дробели распорные полипропиленовые		кг	0,01		1,27
		Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2		т	0,21		739051,92
		Светильник аварийный светодиодный ДПА-5042 1ч	https://www.eitm.ru/sait/7509381/	шт.	4,08 0,204		141,47
64	74	Светильник аварийный на светодиодах, 1,5ч., 3Вт, одностор., ВЫХОД-EXIT	Прайс ЛЕК от 24.05.2020 п.13076	шт	2		3525,8
65	75	УКАЗАТЕЛЬ СВЕТОВОЙ ПОДЪЕЗД	https://kassnak24.ru/svetovye-ukazatel/ukazatel-svetovoy-podezd/	шт.	2		644,61
66	76	Затраты труда рабочих (ср 3,8)		шт.	1		624,75
		Затраты труда машинистов		шт.	5,39		2195,01
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	7,4382		295,1
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,04		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,0552		1507,92
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		маш.час	0,02		1002,45
		Талк молотый, сорт I		кг	0,0276		121,07
67	77	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 / ВВГнг Зк1,5-28 м, 2х1,5-5 м	ГЭСНМ08-02-412-02 Приказ Министров России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	1,38 (8*20*5+100*5)/100	1702,75	2349,8

Кабельные изделия

1	2	3	4	5	6	7	8
			5. 14.4.02.09-0001	кг	0,02 0,0276	88,23	2,44
			6. 20.2.01.05-0003	100 шт	0,05 0,069	582,44	40,19
			7. 20.2.02.01-0012	1000 шт	0,0122 0,0168	672,03	11,29
68	78	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² /ВВГнг 3х2,5	ГЭСН08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,04 4/100	2043,75	81,75
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	6,29 0,2516	295,1	74,25
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,06 0,0024		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,03 0,0012	1507,92	1,81
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,03 0,0012	1002,45	1,2
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	3. 01.7.06.05-0041	кг	0,32 0,0128	121,07	1,55
		Краска	4. 14.4.02.09-0001	кг	0,02 0,0008	88,23	0,07
		Гильзы кабельные медные ГМ 16	5. 20.2.01.05-0005	100 шт	0,05 0,002	1072,51	2,15
		Втулки, диаметр 28 мм	6. 20.2.02.01-0013	1000 шт	0,0122 0,0005	983,83	0,49
69	79	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм ² /ВВГнг 5хб	ГЭСН08-02-412-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,04 4/100	2990,84	119,63
		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		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,06 0,0024	1507,92	3,62
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,06 0,0024	1002,45	2,41
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	3. 01.7.06.05-0041	кг	0,32 0,0128	121,07	1,55
		Краска	4. 14.4.02.09-0001	кг	0,02 0,0008	88,23	0,07
		Гильзы кабельные медные ГМ 35	5. 20.2.01.05-0007	100 шт	0,05 0,002	2497,04	4,99
		Втулки, диаметр 42 мм	6. 20.2.02.01-0014	1000 шт	0,0122 0,0005	1966,01	0,98

1	2	3	4	5	6	7	8
70	80	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2 / ВВГ Эк1,5	ГЭСНМ08-02-398-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	2,02 202 / 100	419,03	846,44
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	1,03	295,1	613,99
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,0806		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,0404		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1507,92	30,46
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,0202	1002,45	20,25
		Лента монтажная, тип ЛМ-5		кг	0,16	121,07	39,13
		Краска		кг	0,3232		
		Краска		кг	0,5	132,4	133,72
		Краска		кг	1,01		
		Краска		кг	0,05	88,23	8,91
		Краска		кг	0,101		
71	81	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 / ВВГ ЭК2,5-14м, 5х6-14 м	ГЭСНМ08-02-398-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,28 (14+14) / 100	754,72	211,32
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	2,06	295,1	170,21
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,5768		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,04		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,0112		
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		маш.час	0,02	1507,92	8,44
		Лента монтажная, тип ЛМ-5		маш.час	0,0056	1002,45	5,61
		Краска		кг	0,02		
		Краска		кг	0,0056		
		Краска		кг	0,16	121,07	5,42
		Краска		кг	0,0448		
		Краска		кг	0,55	132,4	20,39
		Краска		кг	0,154		
		Краска		кг	0,05	88,23	1,24
		Краска		кг	0,014		
72	82	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 / ВВГнг 5х35	ГЭСНМ08-02-398-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,66 66 / 100	2512,96	1658,55
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	5,64	295,1	1098,48
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	3,7224		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,52		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,3432		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,26	1507,92	258,76
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1716		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,26 0,1716	1002,45	172,02
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	3. 01.7.06.05-0041	кг	0,16 0,1056	121,07	12,78
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	4. 01.7.06.07-0002	10 м	1,3 0,858	132,4	113,6
		Краска	5. 14.4.02.09-0001	кг	0,05 0,033	88,23	2,91
73	83	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах / ВВГнг 3х1,5	ГЭСНм08-02-403-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	2,64 264 / 100	5129,33	13541,43
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	16,5 43,56	295,1	12854,56
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04 0,1056		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,02 0,0528	1507,92	79,62
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,02 0,0528	1002,45	52,93
		Гипс строительный Г-3	3. 03.1.01.01-0002	т	0,01 0,0264	3330,8	87,93
		Краска	4. 14.4.02.09-0001	кг	0,3 0,792	88,23	69,88
		Трубка ХВТ	5. 24.3.01.01-0001	кг	0,53 1,399	283,37	396,43
74	84	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий /ВВГнг 5х35-82 м, 3х1,5-84 м	ГЭСНм08-02-403-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	2,22 (138+84) / 100	4181,21	9282,29
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	13,4 29,748	295,1	8778,63
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04 0,0888		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,02 0,0444	1507,92	66,95
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,02 0,0444	1002,45	44,51
		Краска	3. 14.4.02.09-0001	кг	0,3 0,666	88,23	68,76
		Трубка ХВТ	4. 24.3.01.01-0001	кг	0,53 1,177	283,37	333,53
75	85	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок /ВВГнг3х1,5-595 м, 3х2,5-95 м, 2х1,5-5 м	ГЭСНм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	6,95 (595+95*5) / 100	13300,49	92438,41

1	2	3	4	5	6	7	8
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	41,28	295,1	84663,01
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	286,896		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,2	1507,92	2096,01
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	1,39	1002,45	1393,41
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	1,98	31,47	433,06
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	4. 01.7.06.07-0002	10 м	13,761		
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	5. 01.7.11.07-0034	кг	0,3	132,4	276,05
		Дюбели распорные полипропиленовые	6. 01.7.15.07-0014	100 шт	2,085	69,63	846,7
		Скобы двухлапковые	7. 01.7.15.10-0052	10 шт	1,75	141,47	983,22
		Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	8. 01.7.15.14-0165	т	12,16		
		Краска	9. 14.4.02.09-0001	кг	1	34,55	1200,61
		Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг/ВВГнг4х35-10м	ГЭСН08-02-146-03 Триказа Минстроя Россия от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,00037	117032,6	304,28
76	87	Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	0,0026	88,23	245,28
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,4		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	2,78	1507,92	30,16
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	2. 91.06.01-003	маш.час	0,2	5,22	1,87
		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	3. 91.06.03-061	маш.час	0,359	13,07	4,69
		Вышки телескопические 25 м	4. 91.06.09-001	маш.час	0,359	1035,88	497,22
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	5. 91.14.02-001	маш.час	4,8	1002,45	20,05
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	6. 01.7.06.07-0002	10 м	0,2	132,4	3,24
		Пружины оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	7. 10.3.02.03-0011	т	0,245	760335,11	76,03
		Лак битумный БТ-123	8. 14.4.03.03-0002	т	0,0005	62460,43	18,74
					0,0001		
					0,00288		
					0,0003		

1	2	3	4	5	6	7	8
77	88	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг /ВВГнг 3х25	ГЭСНм08-02-146-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,05 5/100	9424,34	471,22
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	13,36 0,668	295,1	197,13
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	4,58 0,229		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,2 0,01	1507,92	15,08
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	2. 91.06.01-003	маш.час	3,13 0,1565	5,22	0,82
		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	3. 91.06.03-061	маш.час	3,13 0,1565	13,07	2,05
		Вышки телескопические 25 м	4. 91.06.09-001	маш.час	4,18 0,209	1035,88	216,5
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	5. 91.14.02-001	маш.час	0,2 0,01	1002,45	10,02
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	6. 01.7.06.07-0002	10 м	0,245 0,0123	132,4	1,63
		Лак битумный БТ-123	7. 14.4.03.03-0002	т	0,00288 0,0001	62460,43	6,25
78	89	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг /ВВГнг 5х4-5м, 5х6- 55 м, 1х25-5 м	ГЭСНм08-02-146-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,65 (5+55+5)/100	8458,9	5498,29
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	11,76 7,644	295,1	2255,74
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	4,11 2,6715		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,2 0,13	1507,92	196,03
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	2. 91.06.01-003	маш.час	2,78 1,807	5,22	9,43
		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	3. 91.06.03-061	маш.час	2,78 1,807	13,07	23,62
		Вышки телескопические 25 м	4. 91.06.09-001	маш.час	3,71 2,4115	1035,88	2498,02
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	5. 91.14.02-001	маш.час	0,2 0,13	1002,45	130,32
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	6. 01.7.06.07-0002	10 м	0,245 0,1593	132,4	21,09
		Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	7. 10.3.02.03-0011	т	0,0005 0,0003	760335,11	228,1
		Лак битумный БТ-123	8. 14.4.03.03-0002	т	0,00288 0,0019	62460,43	118,67

1	2	3	4	5	6	7	8
79	90	Провод в лотках, сечением: до 35 мм ² /1х25	ГЭСНМ08-02-398-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,14 14/100	754,72	105,66
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	2,06	295,1	85,11
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,0056	1507,92	4,22
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,0028	1002,45	2,81
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	3. 01.7.06.05-0041	кг	0,16	121,07	2,71
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	4. 01.7.06.07-0002	10 м	0,0224	132,4	10,19
		Краска	5. 14.4.02.09-0001	кг	0,05	88,23	0,62
		Краска		кг	0,007		
80	91	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям ЛПВ1 1х25	ГЭСНМ08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	1,3 130/100	9876,1	12838,93
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	32,16	295,1	12337,54
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	41,808		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,06	1507,92	58,81
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,039	1002,45	39,1
		Дюбели распорные полипропиленовые	3. 01.7.15.07-0014	100 шт	0,03		
		Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	4. 01.7.15.14-0043	100 шт	2,04	141,47	375,18
					2,652		
81	92	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям ЛПВ1 1х95 (прим)	ГЭСНМ08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,35 35/100	9876,1	3456,64
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	32,16	295,1	3321,65
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	11,256		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,06	1507,92	15,83
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,021	1002,45	10,53
					0,03		
					0,0105		
					0,03		
					0,0105		
					0,0105		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Дюбели распорные полипропиленовые	3. 01.7.15.07-0014	100 шт	2,04 0,714	141,47	101,01
		Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	4. 01.7.15.14-0043	100 шт	2,04 0,714	10,67	7,62
82	92.1	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям /ПВ1 1x10 (прим)	ГЭСНм08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	4,68 468/100	9876,1	46220,15
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	32,16 150,5088	295,1	44415,15
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,06 0,2808		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,03 0,1404	1507,92	211,71
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,03 0,1404	1002,45	140,74
		Дюбели распорные полипропиленовые	3. 01.7.15.07-0014	100 шт	2,04 9,547	141,47	1350,61
		Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	4. 01.7.15.14-0043	100 шт	2,04 9,547	10,67	101,87
83	93	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2x1,5-660	ФССЦ-21.1.06.09-0145	1000 м	0,0102 10**1,02/1000	48687,75	496,62
84	94	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5-660	ФССЦ-21.1.06.09-0151	1000 м	0,61404 (502+100)**1,02/1000	41299,99	25359,85
85	95	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5-660	ФССЦ-21.1.06.09-0152	1000 м	0,08262 81**1,02/1000	54013,25	4462,57
86	96	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x4-660	ФССЦ-21.1.06.09-0177	1000 м	0,0051 5**1,02/1000	129252,02	659,19
87	97	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x6-660	ФССЦ-21.1.06.09-0178	1000 м	0,06222 61**1,02/1000	209871,4	13058,2
88	98	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35-660	ФССЦ-21.1.06.09-0182	1000 м	0,11832 116**1,02/1000	1043111,06	123420,9
89	99	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 1x25-1000	ФССЦ-21.1.06.10-0222	1000 м	0,0051 5**1,02/1000	144626,5	737,6
90	100	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5ок-1000	ФССЦ-21.1.06.10-0167	1000 м	0,34476 338**1,02/1000	77457,13	26704,12
91	101	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x2,5ок-1000	ФССЦ-21.1.06.10-0169	1000 м	0,0102 10**1,02/1000	96365,3	982,93
92	102	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x25мк-1000	ФССЦ-21.1.06.10-0174	1000 м	0,0051 5**1,02/1000	509779,51	2599,88
93	103	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 4x35мк(N)-1000	ФССЦ-21.1.06.10-0191	1000 м	0,0102 10**1,02/1000	799633,55	8156,26
94	104	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450	ФССЦ-21.2.03.05-0055	1000 м	0,051 50**1,02/1000	153147,84	7810,54

1	2	3	4	5	6	7	8
95	105	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 95-450	ФССЦ-21.2.03.05-0059	1000 м	0,0153 15*1,02/1000	519990,77	7955,86
96	105.1	Провод силовой ПВ1 1x10 белый барабан однопроволоочный	Счет №46583 от 26.08.2021	м	477,36 468*1,02	105,4	50313,74
97	106	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	ГЭСНм08-02-407-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	100 м	1,2 120/100	10235,83	12283
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	24,64 29,568	295,1	8725,52
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,76 0,912		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,38 0,456	1507,92	687,61
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,38 0,456	1002,45	457,12
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	5,14 6,168	31,47	194,11
		Лента ФУМ	4. 01.7.06.11-0021	кг	0,03 0,036	1201,45	43,25
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	5. 01.7.11.07-0034	кг	1,05 1,26	69,63	87,73
		Дробели распорные полипропиленовые	6. 01.7.15.07-0014	100 шт	0,82 0,984	141,47	139,21
		Краска	7. 14.4.02.09-0001	кг	1,9 2,28	88,23	201,16
		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	8. 20.1.02.23-0082	10 шт	0,8 0,96	1009,32	968,95
		Заглушки	9. 20.2.02.02-0011	10 шт	1,02 1,224	41,63	50,96
		Гайки установочные заземляющие	10. 22.2.02.11-0051	100 шт	0,65 0,78	932,54	727,38
98	107	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	ФССЦ-23.3.06.02-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	м	120	110,8	13296
99	108	Короб металлгический по стенам и потолкам, длина: 3 м	ГЭСНм08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	100 м	0,16 16/100	7783,36	1245,34
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	23,52 3,7632	295,1	1110,52
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,2 0,032		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,1 0,016	1507,92	24,13

1	2	3	4	5	6	7	8
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,1 0,016	1002,45	16,04
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	1,73 0,2768	31,47	8,71
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	4. 01.7.11.07-0034	кг	6,84 1,094	69,63	76,18
		Дюбели распорные полипропиленовые	5. 01.7.15.07-0014	100 шт	0,4 0,064	141,47	9,05
		Шурупы самонарезающий прокаливающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	6. 01.7.15.14-0043	100 шт	0,4 0,064	10,67	0,68
100	109	Лоток неперфорированный 80x200x3000	2-20/11628	м	16	403,75	6460
101	110	Крышка на лоток основанием 200 мм, длиной 3000 мм	2-20/11710	м	16	200,6	3209,6
102	110.1	Перегородка SEP L3000 H100 DKC 36510	С-чет №46571 от 30.08.2021	шт	16	1464,72	23435,52
103	111	Шпильки резьбовые М8-2000	ФССЦ-01.7.15.12- 0013	шт	8 162	50,9	407,2
104	112	Гайка со стопорным буртом М8	2-20/11666	шт.	128	1,96	250,88
105	113	Анкер забивной М8	ФССЦ-01.7.15.01- 0036	шт	128	3,24	414,72
106	114	Держатель горизонтальный VН200	2-20/11667	шт.	16	94,35	1509,6
107	115	Поворот на 45 гр. 80x200	Прайс IEK от 24.05.2020 п.5997	шт.	4	362,17	1448,68
108	116	Болт со стопорным буртом М8x65	2-20/11664	шт.	128	10,63	1360,64
109	117	Лента монтажная перфорированная 20x1 СLP1М-LP-20-2 уп.25 м	https://www.etm.ru/ cat/nn/2497231/	уп.	24	1015,75	24378
110	118	Наконечник ТМЛ 25-10-8 луженый (КВТ)	https://www.etm.ru/ cat/nn/9743453/	шт	20	33,66	673,2
111	119	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	ГЭСНм08-03-591- 01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №в72/лр	100 шт	0,08 8/100	10115,09	809,21
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	31,6 2,528	311,34	787,07
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,05 0,004		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,03 0,0024	1507,92	3,62
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,02 0,0016	1002,45	1,6
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	3. 01.7.06.05-0041	кг	0,11 0,0088	121,07	1,07
		Дюбели распорные полипропиленовые	4. 01.7.15.07-0014	100 шт	1,02 0,0816	141,47	11,54
112	120	ЭТЮД Выключатель одноклавишный наружный белый сх.1 Schneider Electric	https://www.etm.ru/ cat/nn/9723092/	шт.	8	96,9	775,2
113	121	Коробка КМ40002 установочная для твердых стен d65x40 (с саморезами)	Прайс IEK от 24.05.2020 п.8150	шт.	102	5,52	563,04

1	2	3	4	5	6	7	8	
114	123	Клеяма СМК 773-324 строительно-монтажная	https://www.etm.ru/catalog/8794205/	уп	4		1598	6392
115	124	Клеяма СМК 773-326 строительно-монтажная	https://www.etm.ru/catalog/8666537/	уп	2		896,75	1793,5
116	125	Сжим типа У73М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	ФССЦ-20.5.04.09-0003	100 шт	2,13 213/100		2473,55	5268,66
117	126	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр. до 50 мм	ГЭСНМ08-02-409-02 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,16 16/100		8956,36	1433,02
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	27,52		295,1	1299,38
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	4,4032			
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,52			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,0832			
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,26		1507,92	62,73
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,0416		1002,45	41,7
		Клей БМК-5к		кг	0,26		31,47	10,88
118	127	Трубы напорные полиэтиленовые, среднего типа, ПНД, номинальный наружный диаметр 32 мм	ФССЦ-24.3.03.13-0412	м	2,16 0,3456		69,63	10,88
		ШУ-ОВ Система обогрева водостоков		кг	0,96		119,22	7,63
				кг	0,4		48,04	768,64
				кг	0,064			
119	128	Шкаф (улыг) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	ГЭСНМ08-03-573-04 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	шт	1		1013,72	1013,72
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,06		311,34	641,36
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,06			
		Многоотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций		чел.-ч	0,31			
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,31		201,52	38,29
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19		1507,92	90,48
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,06		1002,45	60,15
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин		маш.час	0,06		31,47	19,2
				маш.час	0,61		763,18	145
				маш.час	0,61			
				маш.час	0,19			
				маш.час	0,19			

1	2	3	4	5	6	7	8
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	6. 01.7.11.07-0034	кг	0,1 0,1	69,63	6,96
		Болты с гайками и шайбами строительные	7. 01.7.15.03-0042	кг	0,1 0,1	105,17	10,52
		Краска	8. 14.4.02.09-0001	кг	0,02 0,02	88,23	1,76
120	129	Щиты с монтажной панелью ЩМП-1, размером 395x310x220 мм, степень защиты IP54	ФССЦ-20.4.04.03-0002	шт	1	2897,41	2897,41
121	130	DIN-рейка (20см) оцинкованная	2-20/10588	шт.	2	10,74	21,48
122	131	Прибор или аппарат	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	шт	4 1+1+2	322,78	1291,12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03 4,12	311,34	1282,72
		Болты с гайками и шайбами строительные	1. 01.7.15.03-0042	кг	0,02 0,08	105,17	8,41
123	132	Терморегулятор Electroflux ETR/F-1447 А	https://market.yandex.ru/product-termoregulator-electroflux-etr-f-1447-a 2-20/9769	шт	1	7868,45	7868,45
124	133	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ32 С16 ИЭК		шт.	1	696,42	696,42
125	134	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 6А, характеристика С	ФССЦ-62.1.01.09-0004	шт	2	103,81	207,62
126	135	WAGO Клемма 2x0.08-2.5мм (222-412)	https://www.etm.ru/cat/n/5683414/ https://www.etm.ru/cat/n/4894414/	шт.	10	23,29	232,9
127	136	Пластина торцевая 2002-1291 на DIN рейку (2002-1291)		шт.	2	29,24	58,48
128	137	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	ГЭСНм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,01 1/100	6930,18	69,3
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	8,56 0,0856	295,1	25,26
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,27 0,0227		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,1 0,001	1507,92	1,51
		Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	2. 91.06.06-042	маш.час	2,07 0,0207	418,95	8,67
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	3. 91.14.02-001	маш.час	0,1 0,001	1002,45	1
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	4. 91.17.04-233	маш.час	1,93 0,0193	31,47	0,61
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	5. 01.7.11.07-0034	кг	2,14 0,0214	69,63	1,49

1	2	3	4	5	6	7	8
		Болты с гайками и шайбами строительные	6. 01.7.15.03-0042	кг	1,25 0,0125	105,17	1,31
		Дюбели распорные полипропиленовые	7. 01.7.15.07-0014	100 шт	0,3 0,003	141,47	0,42
		Серьга	8. 20.1.02.14-0001	шт	30 0,3	91,58	27,47
		Муфты	9. 20.2.09.13-0011	шт	6 0,06	25,8	1,55
129	138	Кабель канал перфорированный 25х40 "ИМПАКТ"	Прайс ИЕК от 24.05.2020 п.4399 ГЭСНМ08-02-405-01 Глуказ Минскрой Росси от 26.12.2019 №872лр	м	0,2 20/100	9931,69	1986,34
130	139	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2		100 м			
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	30,64 6,128	295,1	1808,37
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,32 0,064		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16 0,032	1507,92	48,25
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16 0,032	1002,45	32,08
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94 0,988	31,47	31,09
		Прессшпан листовая, марка А		кг	0,55 0,11	157,53	17,33
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	3 0,6	69,63	41,78
		Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058 0,0001	48894,2	4,89
		Краска		кг	0,1 0,02	88,23	1,76
131	140	Саморегулирующийся нагревательный кабель Nelson SLT-23 JT	https://itkutsk.tiu.ru/rp24041983-samoreguliruyuschij-sya-nagrevatelnyj-kabel.html	м	20	786,25	15725
132	141	Клипсы SLT-C	https://samoreg.com/product/nelson-limitase-klipsy-slt-s/	шт	20	15,23	304,6
133	142	Комплект входной NELSON SLT-P	https://samoreg.com/product/nelson-limitase-komplekt-vkhodnoy-slt-p/	шт	1	470,9	470,9

1	2	3	4	5	6	7	8
134	143	Коннектор SLT-ES	https://samoreg.com/product/nelson-limitrace-konnektor-slt-es/	ШТ	3	657,9	1973,7
135	144	Комплект концевых муфт NELSON SLT-E	https://samoreg.com/product/nelson-limitrace-komplekt-kontsevykh-muft-slt-e/	ШТ	2	152,32	304,64
136	145	Крепление для кабеля в водосток (1упл=25шт)	https://www.etm.ru/cat/nn/219230/	ШТ	2	479,4	958,8
137	146	Лента клейкая алюминиевая	https://samoreg.com/product/nelson-limitrace-lenta-kleykaya-aluminievaya/	рул	1	295,8	295,8
138	147	Перфополоса 20x1x2000 грунтованный К209 (К209У2)	https://www.etm.ru/cat/nn/9712897/	ШТ	10	71,74	717,4
139	148	Коробка протяжная У994МУЗ	ФССЦ-20.5.02.05-0003	ШТ	1	85,14	85,14
Заземление							
140	164	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	ГЭСНм08-02-472-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	100 м	0,15 15/100	7467,83	1120,17
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	18,5	295,1	818,9
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,46 0,069		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	1. 91.05.05-015	маш.час	0,23 0,0345	1507,92	52,02
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш.час	0,23 0,0345	1002,45	34,58
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	3. 91.17.04-233	маш.час	2,9 0,435	31,47	13,69
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	4. 01.7.11.07-0034	кг	1,3 0,195	69,63	13,58
		Прокат толстолистовой горячекатаный в листах, марка стали ВСтЗпс5, толщина 4-6 мм	5. 08.3.05.02-0101	т	0,004 0,0006	43133,23	25,88
		Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	6. 14.4.02.09-0301	кг	2,3 0,345	468,17	161,52
141	165	Прокат полосовой, горячекатаный, размер 40x4 мм	ФССЦ-08.3.07.01-0041	т	0,0189 15*/26/1000	47075,55	889,73

1	2	3	4	5	6	7	8
142	166	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм / 24 мм	ГЭСНМ08-02-471-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	10 ШТ	0,2 2/10	3513,59	702,72
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		Чел.-ч	7,21	295,1	425,53
		Затраты труда машинистов		Чел.-ч	1,442		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.час	0,26		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,052		
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	0,13	1507,92	39,21
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,026	1002,45	26,06
		Композиция антикоррозионная цинкнаполненная		кг	0,13		
		Стержень заземления СЗН-34-10-15(24)		кг	0,026	31,47	13,78
		Муфта соединительная МСН-58-11		шт.	2,19	69,63	10,86
				кг	0,438	468,17	187,27
				кг	0,78		
				кг	0,156		
				кг	2		
				шт.	0,4	1691,5	6766
143	167	Стержень заземления СЗН-34-10-15(24)	https://elmast.com/shor/zazemlye/s terzhen-zazemlyu-szn-34-10-15-24.html	шт.	2	272	544
144	168	Муфта соединительная МСН-58-11	https://elmast.com/shor/zazemlye/mufta-soedinitelnaya-msn-58-11.html	шт.	2	272	544
145	169	Наконечник НСН-34-10	https://elmast.com/shor/zazemlye/l akoneshnik-nsn-34-10.html	шт.	2	272	544
146	170	Смазка электропроводящая графитовая 200 гр	https://elmast.com/shor/zazemlye/s mazka-tokorovoduyashaya-200gr.html	шт.	1	250,75	250,75
Раздел 3. Строительные работы							
147	171	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2	ГЭСН46-03-012-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	100 м	2,64 264/100	13119,22	34634,74
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)		Чел.-ч	24,19	295,1	18845,56
		Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин		Маш.час	63,8616	533,98	10304,96
				Маш.час	7,31		
				Маш.час	19,2984		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	2. 91.21.10-003	маш. час	14,62 38,5968	142,09	5484,22
148	172	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	ГЭСН15-02-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	100 м2	0,0792 (0,03*264) / 100	27960,72	2214,49
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	65 5,148	284,95	1466,92
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	5,32 0,4213		
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	1. 91.06.06-048	маш. час	0,62 0,0491	437,6	21,49
		Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	2. 91.07.07-041	маш. час	4,7 0,3722	342,75	127,57
		Гипс строительный Г-3	3. 03.1.01.01-0002	т	0,006 0,0005	3330,8	1,67
		Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	4. 04.3.01.12-0111	м3	1,51 0,1196	4553,94	544,66
		Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	5. 08.1.02.17-0161	м2	2,77 0,2194	237,01	52
149	173	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен	ГЭСН15-04-005-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	100 м2	0,0792 7,92 / 100	12405,81	982,54
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)		чел.-ч	39 3,0888	281,34	869
		Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,17 0,0135		
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	1. 91.06.06-048	маш. час	0,02 0,0016	437,6	0,7
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	2. 91.14.02-001	маш. час	0,15 0,0119	1002,45	11,93
		Шурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	3. 01.7.17.11-0011	м2	0,84 0,0665	153,33	10,2
		Ветошь	4. 01.7.20.08-0051	кг	0,31 0,0246	58,76	1,45
		Шпатлевка клеевая	5. 14.5.11.01-0001	т	0,051 0,004	22106,14	88,42
150	174	Краска водоземulsionная для внутренних работ ВАК-10	ФССЦ-14.3.02.01-0221	т	0,005	51927,44	259,64
151	175	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	ГЭСН01-02-057-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	100 м3	0,0525 (0,5*0,7*15) / 100	28885,22	1516,47
		Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	118 6,195	244,79	1516,47
152	176	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 1	ГЭСН01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	100 м3	0,0525 (0,5*0,7*15) / 100	20805,47	1092,29

1	2	3	4	5	6	7	8	
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)		чел.-ч	88,5 4,6463		235,09	1092,3
153	177	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	1 т груза	0,12672 0,02*0,01*264*2,4		470,2	59,58
154	178	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстоянии: I класс груза до 29 км	ФССЦпг-03-02-01-029 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	1 т груза	0,12672		367,15	46,53
Раздел 4. Пусконаладочные работы								
155	179	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 электропотребителям Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	ГЭСНп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	шт	50 19+*1+8+*1+4+4+4+3		128,64	6432
156	180	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	100 измерений	0,5 (19+*1+8+*1+4+4+4+3) / 100		5209,6	2604,8
				чел.-ч	0,16 8		406,1	3248,8
				чел.-ч	0,16 8		397,85	3182,8
				чел.-ч	6,48 3,24		406,1	1315,76
				чел.-ч	6,48 3,24		397,85	1289,03
157	181	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	ГЭСНп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	измерение	1		401,98	401,98
				чел.-ч	0,5		406,1	203,05
				чел.-ч	0,5		397,85	198,93
				чел.-ч	0,5		401,98	20099
158	182	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	ГЭСНп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	шт	50 19+*1+8+*1+4+4+4+3		406,1	10152,5
				чел.-ч	0,5 25		397,85	9946,25

1	2	3	4	5	6	7	8
159	183	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	ГЭСНп01-11-024-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	ШТ	4	329,62	1318,48
		Затраты труда рабочих (ср 6)		чел.-ч	0,41	406,1	666
		Инженер III категории		чел.-ч	1,64	397,85	652,47
160	184	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	ГЭСНп01-03-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	ШТ	233 4+71+71+71+12+2+2	383	89239
		Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,65 151,45	302,32	45786,36
		Техник II категории		чел.-ч	0,65 151,45	286,9	43451,01
161	185	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	ГЭСНп01-03-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	ШТ	10 8+*+*	530,3	5303
		Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,9 9	302,32	2720,88
		Техник II категории		чел.-ч	0,9 9	286,9	2582,1
162	186	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	ГЭСНп01-03-002-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	ШТ	1	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
163	187	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 600 А	ГЭСНп01-03-002-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	ШТ	1	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
164	188	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения / 2P (ОП п. 1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	ГЭСНп01-03-002-18 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	ШТ	73 2+71	848,48	61939,04

1	2	3	4	5	6	7	8
	Затраты труда рабочих (ср 4)			чел.-ч	1,44 105,12		302,32 31779,86
	Техник II категории			чел.-ч	1,44 105,12		286,9 30158,93
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах							1565045,37
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (ОП п.1.03 ТЕР81-02-2001-И1 Зональные коэффициенты г. Братск и Братский район ЭМ-ЭПМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 12, 177, 13, 178))							1624556,45
Накладные расходы							528237,32
Сметная прибыль							335518,5
Итого по акту:							82231,8
Итого Строительные работы							1759351,84
Итого Монтажные работы							331910,9
Итого Оборудование							314817,73
Итого Прочие затраты							2488312,27
Итого							672068,27
В том числе:							53109,44
Материалы							578023,15
Машины и механизмы							331910,9
ФОТ							528237,32
Оборудование							335518,5
Накладные расходы							2127506,99
Сметная прибыль							425501,4
Тендерный коэффициент 2.488 312,27 * 0,855							2553008,39
НДС 20% от 2127506,99							
ВСЕГО по акту							2553008,39

Далг
 Стройконтроль *Иркутск* на "ДКС" *С. С. Сидорова*
 (должность) (подпись) (расшифровка подписи)
 Представитель собственников помещений МКД
 (должность) (подпись) (расшифровка подписи)



Представитель органов местного самоуправления
 Иркутской области
 (должность) (подпись) (расшифровка подписи)
 Представитель органов местного самоуправления
 (должность) (подпись) (расшифровка подписи)



Семь месяцев с датой 19.12.2021

Васильев А.В.

Копельс.С.С.

Приложение № 6

к Договору об оказании услуг и (или) выполнении работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах от «18» марта 2021 года № 70/А/2021

УТВЕРЖДЕН:

Техническим советом Фонда капитального ремонта многоквартирных домов иркутской области

(протокол от « ____ » _____ 2021 года № ____)

ИТОГОВЫЙ АКТ

приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ законченного капитальным ремонтом многоквартирного дома, расположенного по адресу:

г. Братск, жилой район Энергетик, ул. Олимпийская, д. 17
(адрес многоквартирного дома)

Комиссия в составе:

уполномоченного представителя Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области (далее – Заказчик), организующего проведение капитального ремонта общего имущества в многоквартирном доме Московских Екатерина Владиславовна
(Ф.И.О. полностью, должность)

уполномоченного представителя подрядной организации (далее – Подрядчик, подрядная организация) Общество с ограниченной ответственностью «ФорестСтрой ВС» генеральный директор Васильев Сергей Александрович
(наименование подрядной организации, Ф.И.О. полностью, должность)

уполномоченного представителя органа исполнительной власти ответственного за реализацию региональных программ капитального ремонта и (или) краткосрочных планов их реализации (министерства жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области) Поселкина Ирина Геннадьевна, начальник отдела стратегического развития и жилищной сферы в управлении жилищной политики и стратегического развития министерства жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области
(Ф.И.О. полностью, должность)

уполномоченного представителя организации, осуществляющей управление многоквартирным домом Общество с ограниченной ответственностью «Падунская» генеральный директор Дробышев Алексей Викторович
(наименование организации, Ф.И.О. полностью, должность)

представителя собственников помещений в многоквартирном доме, который уполномочен действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме проводился на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме) протоколом общего собрания собственников помещений в многоквартирном доме от «06» декабря 2019 года № 2/19, Казанцева Елена Владимировна, кв. 32

(Ф.И.О. полностью, номер квартиры в многоквартирном доме)

уполномоченного представителя органов местного самоуправления (муниципального образования Иркутской области), на территории которого расположен многоквартирный дом (по согласованию) Роман Александрович Мельников председатель комитета ЖКХ
(Ф.И.О. полностью, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Подрядчиком Общество с ограниченной ответственностью «ФорестСтрой ВС», г. Иркутск, ул. Рабочего Штаба, д. 31, оф. 202.

(наименование и адрес (место нахождения) подрядной организации)

предъявлены комиссии к приемке законченный капитальным ремонтом многоквартирный дом, расположенный по адресу: г. Братск, жилой район Энергетик, ул. Олимпийская, д. 17 и соответствующая документация, которая прилагается к настоящему Итоговому акту.

2. Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме проводился подрядной организацией Общество с ограниченной ответственностью «ФорестСтрой ВС»,
(наименование подрядной организации)

в соответствии с договором об оказании услуг и (или) выполнении работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме от «18» марта 2021 года № 70/А/2021 в рамках исполнения краткосрочного плана реализации в 2021 году (ах) региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах на территории Иркутской области на 2014 – 2043 годы.

3. Подрядная организация Общество с ограниченной ответственностью «ФорестСтрой ВС»,

(наименование подрядной организации)

оказала и (или) выполнила следующие виды услуг и (или) работ: ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения.

К проведению капитального ремонта общего имущества в многоквартирном доме подрядной организацией привлекались следующие субпроектные и (или) субподрядные организации: _____

(наименование и адрес (место нахождения) субподрядных организаций)

каждой из которых оказан и (или) выполнен следующий перечень работ и (или) услуг:

4. Проектная документация на проведение капитального ремонта общего имущества в многоквартирном доме разработана Общество с ограниченной ответственностью «АнгараСтройТехКомплект», г. Иркутск, ул. Сибирская, 1А, оф. 8

(наименование и адрес (место нахождения) организации)

и утверждена Фондом капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 30.06.20

(наименование организации, утвердившей проектную документацию, дата утверждения)

5. Сроки оказания услуг и (или) выполнения работ (далее – работы):

начало работ: «18» марта 2021 года

окончание работ: «30» июня 2021 года.

6. Общая стоимость работ по проведению капитального ремонта общего имущества в многоквартирном доме составляет 2 553 008,39 (два миллиона пятьсот пятьдесят три тысячи восемь) рублей 39 копеек.

(указывается сумма цифрами и прописью)

7. В процессе проведения капитального ремонта общего имущества в многоквартирном

доме осуществлялся строительный контроль Муниципальное предприятие «Дирекция капитального строительства и ремонта» г. Братск, Ленина пр-т, д. 37,
(наименование и адрес (место нахождения) независимой организации, осуществляющей строительный контроль)

заключение которой прилагается к настоящему Итоговому акту.

8. Все нарушения (замечания), выявленные в процессе проведения капитального ремонта общего имущества в многоквартирном доме, подрядной организацией устранены.

9. Гарантийный срок на оказанные услуги и (или) выполненные работы подрядной организацией Общество с ограниченной ответственностью «ФорестСтрой ВС»
(наименование подрядной организации)

по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме составляет 5 лет со дня подписания настоящего Итогового акта.

По результатам проведенного осмотра многоквартирного дома, предъявленного к приемке законченного капитальным ремонтом, и ознакомления с соответствующей документацией, комиссия

РЕШИЛА:

1. Предъявленный к приемке законченный капитальным ремонтом многоквартирный дом, расположенный по адресу: г. Братск, жилой район Энергетик, ул. Олимпийская, д. 5 принять в эксплуатацию.

2. Подрядная организация Общество с ограниченной ответственностью «ФорестСтрой ВС»
(наименование подрядной организации)

гарантирует в течение 5 лет качество оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: г. Братск, жилой район Энергетик, ул. Олимпийская, д. 17, и за свой счет устраняет допущенные по его вине дефекты (недостатки), обнаруженные в процессе эксплуатации в законченном капитальным ремонтом многоквартирном доме.

Уполномоченный представитель Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Е.В. Московских

Уполномоченный представитель подрядной организации

С.А. Васильев

Уполномоченный представитель органа исполнительной власти (министерства жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области – ответственного за реализацию региональных программ капитального ремонта и (или) краткосрочных планов их реализации)

Уполномоченный представитель организации, осуществляющий управление многоквартирным домом

А.В. Дробышев

Уполномоченный представитель собственников помещений в многоквартирном доме

Е.В. Казанцева

Уполномоченный представитель органов
местного самоуправления (муниципального
образования Иркутской области), на
территории которого расположен
многоквартирный дом (по согласованию)



О.В.Отмахов
А.В. Нинченко