

Форма по ОКУД	Код		
по ОКПО	0322001		
по ОКПО			
по ОКПО			
по ОКПО			
Вид деятельности по ОКДП			
Договор подряда (контракт)	номер	121/A/2021	
	дата	31	05 2021
	номер		
	дата		
Вид операции			

Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1, ОГРН 1143850002394, ИНН 3808233587, КПП 380801001

Подрядчик - Индивидуальный предприниматель Чернышенко Григорий Викторович, Российская Федерация 656904, г. Барнаул, с. Лебяжье, ул. Березовая роща, 40, ИНН: 222508666498

Стройка - Многоквартирный дом, расположенного по адресу по адресу: Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Наймушина, дом 2

Договор подряда (контракт)

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
2	19.11.2021

Отчетный период	
с	по
07.06.2021	10.11.2021

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
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		1 653 631,93	1 653 631,93	1 653 631,93
1	Акт №2 Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения, Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Наймушина, дом 2		1 653 631,93	1 653 631,93	1 653 631,93
	Итого		1 653 631,93	1 653 631,93	1 653 631,93
	Сумма НДС		-	-	-
	Всего с учетом НДС		1 653 631,93	1 653 631,93	1 653 631,93

Заказчик:

*Алексей*  
19.12.21,

Виза согласования:

Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета

Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Г.В. Чернышенко



**ЭКЗ. ФОНДА**

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

Форма по ОКУД Код 0322005

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003,  
 г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1, ОГРН 1143850002394, ИНН 3808233587, КПП 380801001

Подрядчик (Субподрядчик) - Индивидуальный предприниматель Чернышенко Г.В., Алтайский край, г.  
 Барнаул, с.Лебяжье, ул. Березовая Роща, д.40

по ОКПО

Стройка - Многоквартирный дом, расположенного по адресу по адресу: Иркутская область, г. Усть-Илимск,  
 ул. Наймушина, дом 2

Объект - Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения, Иркутская область,  
 г. Усть-Илимск, ул. Наймушина, дом 2

Вид деятельности по ОКДП  
 Договор подряда (контракт)

номер	дата
121/А/2021	31.05.2021
номер	дата
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	19.11.2021	07.06.2021	10.11.2021

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №02-01, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения

№ пп	Обосно- вание	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	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат	
Раздел 1. Демонтажные работы (ЭМ.СО лист 5)												

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1	<b>ГЭСНм08-03-572-05</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Демонтаж. Вводно-распределительное устройство, высота и ширина до 1700х1100 мм <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗЛМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i>	шт			491,72	1475	746	729	202	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,927	2,78	268,3	745,87	745,87			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,192	0,58						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,096	0,29	1461,79	423,92		423,92	101,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,096	0,29	960,33	278,5		278,5	101,49	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,333	1	31,47	31,47		31,47		
3	<b>ГЭСНм08-03-599-09</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Демонтаж / Цитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса цитка до 6 кг <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/лр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗЛМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i>	шт		9	212,6	1913	1855	58	17	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,768	6,91	268,3	1853,95	1853,95			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,006	0,05						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,0027	0,02	1461,79	29,24		29,24	7	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,0027	0,02	960,33	19,21		19,21	7	
4	<b>ГЭСНр67-4-3</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: светильников с лампами накаливании	шт	100	0,32	1344,64	430	427	3	3	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	2,02	210,95	426,12	426,12			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,01						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,01	381,46	3,81		3,81	3,5	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	<b>ГЭСНр67-2-7</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 80 мм	100 м труб		0,4	8249,97	3300	3248	37	32	1
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	36,77	14,71	220,86	3248,85	3248,85			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,23	0,09						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,23	0,09	381,46	34,33		34,33	31,5	
	2. 91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,48	0,59	3,69	2,18		2,18		
	3. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газобразный технический	м3	0,04	0,016	522,52	8,36				8,36
	4. 01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	0,29	0,116	51,22	5,94				5,94
6	<b>ГЭСНр67-3-1</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж кабеля	100 м		2,8	2037,37	5705	5694	11	10	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	26,99	210,95	5693,54	5693,54			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,03						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,03	381,46	11,44		11,44	10,5	
6.1	<b>ГЭСНр67-4-6</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт		0,36	5977,28	2152	2142	10	9	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	25,72	9,26	231,36	2142,39	2142,39			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	0,03						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,07	0,03	381,46	11,44		11,44	10,5	
7	<b>ФССЦлп-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,3747	406,16	152		152		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.1	ГЭСНр67-4-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт		0,18	1231,95	222	222			
					18 / 100						
7.2	ГЭСН09-04-012-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	Заплаты труда рабочих (ср 2) Демонтаж металлических дверных блоков (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр табл. 2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗТ=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗЛМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	чел.-ч м2	5,84	1,05	210,95	221,5	221,5			
					1,89	573,84	1085	852		233	79
		Заплаты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,68	3,18	268,3	853,19	853,19			
		Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,119	0,22						
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,119	0,22	960,33	211,27		211,27	76,99	
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,28	0,53	31,47	16,68		16,68		
8	ФССЛгт-03-21-01-025 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км	1 т груза		0,3747	163,67	61		61		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						16495	15186	1294	352	15	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						16667	15186	1462	397	19	
В том числе, справочно:											
п. 1.03 ОП ТЕР 81-02-2001-И1 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Лимиска ЭМ=1,13; ЗЛМ=1,13; МАТ=1,26; ТЗМ=1,13 (Поз. 7, 7.2, 8, 1.1, 3-6.1, 7.1)						172		168	46	4	
Накладные расходы						14154					
Сметная прибыль						10195					
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 41 016 * 0,945						38760					
Итого по разделу 1 Демонтажные работы (ЭМ.СО лист 5)						38760					
<b>Раздел 2. Электрошитовое оборудование (ЭМ.СО листы 1, 2)</b>											
ВРУ											
9	ГЭСНм08-03-572-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт		2	3758,24	7516	1638	1351	378	4507

ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заплаты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	3,09	6,18	268,3	1658,09	1658,09			
		Заплаты труда машинистов	Чел.-ч	0,54	1,08						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,27	0,54	1461,79	789,37		789,37	188,98	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,27	0,54	960,33	518,58		518,58	188,98	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,68	1,36	31,47	42,8		42,8		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25	0,5	70,11	35,06				35,06
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0,12	106,92	12,83				12,83
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025	0,05	89088,6	4454,43				4454,43
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,06	88,23	5,29				5,29
10. 1	прайс	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-11-10 (ВРУ), №12102020100742877	шт		1	184012,17	184012				
10. 2	прайс	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-48-04	шт		1	139518,16	139518				

ВУ-2

11	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 1200х1000 мм	шт		1	3758,24	3758	829	675	189	2254
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	3,09	3,09	268,3	829,05	829,05			
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,54	0,54						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,27	0,27	1461,79	394,68		394,68	94,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,27	0,27	960,33	259,29		259,29	94,49	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,68	0,68	31,47	21,4		21,4		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25	0,25	70,11	17,53				17,53



ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	106,92	0,06	6,42					6,42
6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025	89088,6	0,025	2227,22					2227,22
7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	88,23	0,03	2,65					2,65
12. прайс 1	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-18-80 (ВУ-2)	шт	1	134863,11	1	134863					

РУ-2

13	<b>ГЭСНм08-03-573-04</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	914,77	915	553	343	92	15
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	268,3	552,7	552,7			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31						
	1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	201,28	38,24		38,24		
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	1461,79	87,71		87,71	21	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	960,33	57,62		57,62	21	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	31,47	19,2		19,2		
	5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	736,02	139,84		139,84	49,5	
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	70,11	7,01				7,01
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	106,92	10,69				10,69
	8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	88,23	1,76				1,76
14. прайс 1	Пункт распределительный ПР-8-РУ (РУ-2)	шт	1	10798,37	10798					

ЯПП



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
15	<b>ГЭСНм08-03-603-01</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	Щитки с понижающим трансформатором	шт			2	335,74	671	612	48	14	1
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14			268,3	611,72	611,72			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,04						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,02	1461,79	29,24		29,24	7	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,02	960,33	19,21		19,21	7	
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,08	141,47	11,32				11,32
16	<b>62.1.02.22-0033</b>	Щитки с понижающим трансформатором автомат. выключателем.: 36в ЯТП-0,25-1	шт.			2	2118,01	4236				

ЩЭ

17	<b>ГЭСНм08-03-599-10</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	шт			9	1134,25	10208	8065	436	126	1707
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,34		30,06	268,3	8065,1	8065,1			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,36						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,18	1461,79	263,12		263,12	62,99	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,18	960,33	172,86		172,86	62,99	
		Пента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,023		0,207	120,66	24,98				24,98
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,369	141,47	52,2				52,2
		Краска	кг	0,1		0,9	88,23	79,41				79,41
		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,9	1009,32	908,39				908,39
		Втулки изолирующие	1000 шт	0,021		0,189	1586,39	299,83				299,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные		100 шт	0,041	0,369	75,32	27,79				27,79
9.24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая		кг	0,144	1,296	242,73	314,58				314,58
18.1	прайс	Шит этажный ЦЭ-4-2 36 IP31 УХЛ3 IND-МКМ12-04-30	шт		9	7305,24	65747				
18.2	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт		144	278,49	40103	39794			306
	Приказ Минэнерго России от 26.12.2019 №872/пр										
1.01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ор 4,2)	Болты с гайками и шайбами строительные	цел.-ч	1,03	148,32	268,3	39794,26	39794,26			
			кг	0,02	2,88	106,92	307,93				307,93
18.3	62.1.01.09-0013	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 2P 32А, характеристика С	шт		36	192,61	6934				6934
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр										
	применительн										
	о										
18.4	62.1.01.09-0007	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1P 32А, характеристика С	шт		36	105,45	3796				3796
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр										
	применительн										
	о										
18.5	62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1P 25А, характеристика С	шт		36	97,85	3523				3523
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр										

ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.6	62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт			36	96,96	3491			349
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр										
ГЭШ											
19	ГЭСНм08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм <sup>2</sup> , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10	шт			1	1123,91	1124	763		352
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр										
	1. 91.17.04-233	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3		3	254,3	762,9	762,9		
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,213		0,21	31,47	6,61		6,61	
	2. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,02		0,02	171,11	3,42			3,42
	3. 01.7.02.09-0002	Шпатель бумажный	кг	0,004		0,004	145,8	0,58			0,58
	4. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,04		0,04	120,66	4,83			4,83
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,07		0,07	70,11	4,91			4,91
	6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,049		0,049	106,92	5,24			5,24
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,014		0,014	141,47	1,98			1,98
	8. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,002		0,002	220,82	0,44			0,44
	9. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,002		0,002	89088,6	178,18			178,18
	10. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03		0,03	88,23	2,65			2,65
	11. 14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный Э18	кг	0,02		0,02	215,65	4,31			4,31
	12. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,1	1009,32	100,93			100,93
	13. 25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	0,2		0,2	234,2	46,84			46,84



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/ln/1394818/">https://www.etm.ru/cat/ln/1394818/</a>	Шина медная 6x40мм, L-1м	шт			1	6579,43	6579			657
21	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/ln/4357774/">https://www.etm.ru/cat/ln/4357774/</a>	Изолятор шинный SMA0 с болтом YIS11-40-12-В	шт			2	69,12	138			13
ЩАО											
22	ГЭСНМ08-03-573-04 <i>Пуска Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт			1	914,77	915	553	343	92
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		2,06	268,3	552,7	552,7		
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31		0,31					
		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19		0,19	201,28	38,24		38,24	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,06	1461,79	87,71		87,71	21
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,06	960,33	57,62		57,62	21
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61		0,61	31,47	19,2		19,2	
		5. 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.час	0,19		0,19	736,02	139,84		139,84	49,5
		6. 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1		0,1	70,11	7,01			7,01
		7. 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	106,92	10,69			10,69
		8. 14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02		0,02	88,23	1,76			1,76
23	20.4.04.02-0024	Щиты распределительные навесные ЩРН-18М, размер 220х400х125 мм	шт.			1	1136,52	1137			1137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт			278,49	2228	2211			1
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	8,24	268,3	2210,79	2210,79			
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,16	106,92	17,11				17,1
25	62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.		2	96,96	194				
26	62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 6А, характеристика С	шт.		6	101,4	608				
27	21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м		0,0002	25839,55	5				5

ШР-ТТ

28	ГЭСНм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		1	914,77	915	553	343	92	19
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	2,06	268,3	552,7	552,7			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0,31						
		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,19	201,28	38,24		38,24		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,06	1461,79	87,71		87,71	21	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,06	960,33	57,62		57,62	21	
		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	0,61	31,47	19,2		19,2		
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	0,19	736,02	139,84		139,84	49,5	
		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	0,1	70,11	7,01			7,01	
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69				10,69



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	8.14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		88,23	1,76				1,71
29	20.4.04.02-0024	Щиты распределительные навесные ЩРН-18М, размер 220х400х125 мм	шт.	1		1136,52	1137				113
30	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт	4		278,49	1114	1105			
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		268,3					
	1.01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	4,12	106,92	8,55	1105,4			8,51
31	62.1.01.09-0019 применительн о	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 32А, характеристика С	шт.	1		316,03	316				
32	62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт.	1		97,85	98				
33	62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.	1		96,96	97				
34	1-20/9771	Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ32 С16 ИЭК	шт.	1		595,82	596				
35	21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м		0,0002	25839,55	5				
35.1	прайс	Розетка штиповая с заземлением на DIN-рейку ИЭК	шт	1		212,19	212				212
ЩР-С											
36	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		914,77	915	553	343	92	15
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		268,3	552,7	552,7			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31							
	1.91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19		201,28	38,24		38,24		
	2.91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		1461,79	87,71		87,71	21	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		960,33	57,62		57,62	21	
4.	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61		31,47	19,2		19,2		
5.	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.час	0,19		736,02	139,84		139,84	49,5	
6.	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1		70,11	7,01				7,0
7.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		106,92	10,69				10,6
8.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		88,23	1,76				1,7
37	20.4.04.02-0022	Шиты распределительные навесные ЦРН-12, размер 220х300х125 мм	шт.		1	824,03	824				82
38	ГЭСНм08-03-575-01 Правила Минэнерго России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт		4	278,49	1114	1105			5
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		268,3	1105,4	1105,4			
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		106,92	8,55				8,55
39	62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт.		1	96,96	97				
40	62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт.		3	101,4	304				
41	21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450	1000 м			25639,55	5				5
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
п. 1.03 ОП ТЕР 81-02-2001-И1 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимска ЭМ=1,13; ЗПМ=1,13; МАТ=1,26; ТЗМ=1,13 (Поз. 9, 11, 13, 15, 17, 18.2-18.6, 19-24, 27-30, 35-35.1, 36-38, 41)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 749 191 * 0,945											
Итого по разделу 2 Электротехническое оборудование (ЭМ.СО листы 1, 2)											
Раздел 3. Кабельная продукция, конструкции для прокладки кабеля (ЭМ.СО листы 2, 3)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	<b>ГЭСН46-03-012-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м		1,34	8226,39	11023	8243	2780		
		Заплаты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,19		254,3	8241,86	8241,86			
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	14,62		141,92	2780,21		2780,21		
43	<b>ФССЦПг-01-01-01-041</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,6131	406,16	249		249		
44	<b>ФССЦПг-03-21-01-025</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 25 км	1 т груза		0,6131	163,67	100		100		
45	<b>ГЭСН46-03-017-03</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,268	23113,08	6194	4430	111	40	1653
		Заплаты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	75,58		218,72	4431,27	4431,27			
		Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,43		0,12					
		1. 91.06.03.060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,23		8,12	0,49		0,49		
		2. 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,43		960,33	115,24		115,24	42	
		3. 01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137		13,42	0,05				0,05
		4. 01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059		66560,77	106,5				106,5
		5. 03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		13769,65	17,9				17,9
		6. 08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		46898,33	4,69				4,69



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7. 08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0095	0,0025	39359,74	98,4				98,4
8. 08.4.03.04-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III		т	0,05	0,0134	39681,62	531,73				531,73
9. 11.1.03.01-0079	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III		м3	0,21	0,0563	8728,3	491,4				491,4
10. 11.1.03.06-0091	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4-6,5 м, сорт III		м3	0,18	0,0482	8292,57	399,7				399,7
46. 04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3		0,2787	3281,35	915				915
46.1 01	Установка противопожарных дверей: однополых глухих		м2		1,89	920,5	1740	1080	79	13	581
<p>Приказ Министра России от 26.12.2019 №871/пр</p>											
	Затраты труда рабочих (ср 4,4)		чел.-ч	2,07		276,08	1079,47	1079,47			
	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02		0,04					
1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	0,04	960,33	38,41		38,41	14	
2. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,71	1,34	31,47	42,17		42,17		
3. 01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм		т	0,00007	0,0001	68363,92	6,84				6,84
4. 01.7.15.02-0051	Болты анкерные		т	0,003	0,0057	53067,38	302,48				302,48
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	0,5103	531,38	271,16				271,16



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.2	<b>ФСС-07.1.01.01-0019</b> Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Дверь противопожарная металлическая: однополная ДПМ-01/60, размером 900х2100 мм	шт			1	14768,64	14769			14768
46.3	<b>ГЭСН12-01-010-01</b> Приказ Министра России от 26.12.2019 №871/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2			0,0522	56785,35	2964	1174	16	1772
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	97,2		5,07	231,36	1173	1173		
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27		0,01					
		1. 91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,2		0,01	1199,53	12		12	3,73
		2. 01.7.15.06-0146 Гвозди толстые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,004		0,0002	66631,5	13,33			13,33
		3. 08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0006	95675,66	57,41			57,41
		4. 08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,0298	57149,8	1703,06			1703,06
46.4	<b>08.3.05.05-0051</b> Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр Удален из поз. 203	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т			-0,0298	57149,8	-1703			-1703
46.5	<b>08.3.05.01-0029</b> Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия: полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм	м2			5,22	319,82	1669			1669

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	ГЭСНм08-02-395-01 Правила Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм	Т		0,0221	17596,81	389	303	74	19	1
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	54	1,19	254,3	302,62	302,62			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,5	0,06						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,25	0,03	1461,79	43,85		43,85	10,5	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,25	0,03	960,33	28,81		28,81	10,5	
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	10,48	0,23	31,47	7,24		7,24		
		4. 01.7.11.07- 0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3,36	0,0743	70,11	5,21				5,2
		5. 01.7.15.03- 0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,54	0,0561	106,92	6				
48	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/np/3424770/">https://www.etm.ru/cat/np/3424770/</a>	Лоток перфорированный прямой 100x150 (ВхШ)мм L=2м КП 100x150 СЛР10-100-150-2	шт.		3	1003,46	3010				301
49	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/np/8258993/">https://www.etm.ru/cat/np/8258993/</a>	Крышка на лоток осн. 150мм L=2м СЛР1К-150-2	шт.		3	386,41	1159				115
52	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/np/9809547/">https://www.etm.ru/cat/np/9809547/</a>	Держатель горизонтальный УН200 СЛW10-УН-200	шт.		3	110,67	332				332
53	01.7.15.12-0013	Шпилька резьбовая М8-2000	шт.		3	51,21	154				154
54	01.7.15.01-0036	Анкер забивной М8	100 шт.		0,1	324,03	32				32
55	01.7.15.05-0022	Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 8 мм	Т		4,8E-5	186111,01	9				9



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	ГЭСНм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м		0,75	6469,17	4852	1633	799	517	2420
		Загрaты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	6,42	254,3	1632,61	1632,61			
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	2,27	1,7						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,08	1461,79	116,94		116,94	28	
	2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07	1,55	368,31	570,88		570,88	464,09	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,08	960,33	76,83		76,83	28	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	1,45	31,47	45,63		45,63		
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14	1,605	70,11	112,53				112,53
	6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	0,9375	106,92	100,24				100,24
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	0,225	141,47	31,83				31,83
	8. 20.1.02.14-0001	Серьга	шт	30	22,5	91,58	2060,55				2060,55
	9. 20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6	4,5	25,58	115,11				115,11
61	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/pl/6096828/">https://www.etm.ru/cat/pl/6096828/</a>	Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м	шт.		3	162,54	488				488
62	ГЭСНм08-02-403-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м		1,34	4454,37	5969	5623	65	19	281
		Загрaты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	22,11	254,3	5622,57	5622,57			
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,05						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	0,03	1461,79	43,85		43,85	10,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	2. 91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,03	960,33	28,81		28,81		10,5	
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01	0,0134	3330,8	44,63				44,6	
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,402	88,23	35,47				35,4	
	5. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	0,7102	283,37	201,25				201,2	
63	<b>ГЭСНм08-02-399-05</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Провод в коробах, сечением: до 185 мм2	100 м		1,3	2376,52	3089	2803		31	9	25
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,48	11,02	254,3	2802,39	2802,39				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,03							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,01	1461,79	14,62			14,62	3,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,01	960,33	9,6			9,6	3,5	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,208	120,66	25,1				25,1	
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,3	1,69	132,4	223,76				223,76	
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,065	88,23	5,73				5,73	
64	<b>ГЭСНм08-02-412-02</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металллические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м		0,21	1480,26	311	288		10	3	13
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,39	1,13	254,3	287,36	287,36				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,01							
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0336	120,66	4,05					4,05
	2. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,0001	5839,3	0,58					0,58



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
3. 14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,02		0,0042	88,23		0,37		0,3		
4. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6		100 шт	0,05		0,0105	582,44		6,12		6,1		
5. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,0026	610,2		1,59		1,58		
65 <b>ГЭСНм08-02-400-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм2		100 м			0,75	1637,51		1228	717	444	351	6,
	Заграты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	3,76		2,82	254,3		717,13	717,13			
	Заграты труда машинистов		чел.-ч	1,56		1,17							
1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01		0,01	1461,79		14,62		14,62	3,5	
2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м		маш.час	1,54		1,16	368,31		427,24		427,24	347,32	
3. 91. 14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,01	960,33		9,6		9,6	3,5	
4. 01. 7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16		0,12	120,66		14,48				14,48
5. 01. 7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,5		0,375	132,4		49,65				49,65
6. 14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,05		0,0375	88,23		3,31				3,31
66 <b>ГЭСНм08-02-401-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок		100 м			9,37	11586,46		108565	98362	5123	1312	5080
	Заграты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	41,28		386,79	254,3		98360,7	98360,7			
	Заграты труда машинистов		чел.-ч	0,4		3,75							
1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2			1461,79		2733,55		2733,55	654,43	
2. 91. 14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2			960,33		1795,82		1795,82	654,43	
3. 91. 17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,98			18,55		583,77		583,77		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3	2,811	132,4	372,18				372,1
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75	16,4	70,11	1149,8				1149,
	6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	9,37	141,47	1325,57				1325,5
	7. 01.7.15.10-0052	Скобы двухлапковые	10 шт	5	46,85	31,95	1496,86				1496,8
	8. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00037	0,0035	117032,6	409,61				409,6
	9. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	3,748	88,23	330,69				330,6
67.1	21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x35-660	1000 м		0,044	996275,35	43836				43836
	Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
69	21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x6-660	1000 м		0,08466	197213,24	16696				16696
71	21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5-660	1000 м		0,09792	54013,25	5289				5289
72	21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5-660	1000 м		0,3804	41299,99	15711				15711
68	21.1.06.10-0256	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 4x35-1000	1000 м		0,0102	784098,86	7998				7998
	Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
75.1	21.1.06.10-0245	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3x35-1000	1000 м		0,004	686103,97	2744				2744
	Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр										
76	21.1.06.10-0236	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3x2,5-1000	1000 м		0,006	71045,91	426				426
77	21.1.06.10-0235	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3x1,5-1000	1000 м		0,127	56012,24	7114				7114



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	21.2.03.05-0059	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 95-450	1000 м			0,0103	519990,77		5356		5
74	21.2.03.05-0058	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 70-450	1000 м			0,01	382989,08		3830		38
	Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр										
81	21.2.03.05-0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450	1000 м			0,027	148943,03		4021		40
81.1	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			0,2	63207,82		12642		126
	Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр										
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
п. 1.03 ОП ТЕР 81-02-2001-И1 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимска ЭМ=1,13; ЗПМ=1,13; МАТ=1,26;											
ТЗМ=1,13 (Поз. 42, 45-46, 43-44, 46, 1, 6, 2, 46, 3-46, 5, 47-49, 52-55, 60-66, 67, 1, 69, 71-72, 68, 75, 1, 76-77, 70, 74, 81-81.1)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 545 480 * 0,945											
Итого по разделу 3 Кабельная продукция, конструкции для прокладки кабеля (ЭМ.СО листы 2, 3)											
<b>Раздел 4. Электроустановочные изделия (ЭМ.СО лист 3)</b>											
85	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт			0,08	8752,75		700		17
	Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр										
		Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.-ч	31,6					678,8		
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05		2,53	268,3		678,8		
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11		0,0088	120,66		1,06		1,06
	2. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,0816	141,47		11,54		11,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	20.4.01.01-0032	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащитенный	10 шт.			0,8	976,55	781			
87	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/ln/98">https://www.etm.ru/cat/ln/98</a> 02012/	Соединительный изолирующий зажим (100шт)	уп			2	162,25	325			
88	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/ln/98">https://www.etm.ru/cat/ln/98</a> 28539/	Коробка распаячная КМ41005 d70x30мм для твердых стен (с крышкой) КМ41005 УКТ01-070-030-000	шт			31	10,15	315			
89	ЭТМ, <a href="https://www.etm.ru/cat/ln/98">https://www.etm.ru/cat/ln/98</a> 13233/	Коробка распаячная для ол/п d75x40мм IP44 (RAL 7035, 4 гермоввода) КМ41237	шт			35	31,23	1093			
90	20.5.04.09-0003	Сжим типа У73М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт.			0,54	2473,55	1336			
91	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.			2	531,38	1063			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
п. 1.03 ОП ТЕР 81-02-2001-И1 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Лимска ЭМ=1,13; ЗТМ=1,13; МАТ=1,26; ТЭМ=1,13 (Поз. 85-91)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 8 016 * 0,945											
Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия (ЭМ.СО лист 3)											
Раздел 5. Светотехническое оборудование (ЭМ.СО лист 3)											
92	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт			0,01	23295,37	233	211	5	1
Правка Министров Росси от 26.12.2019 №872/лр			чел.-ч			0,79	268,3	211,96	211,96		
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)									
Итого по разделу 5											
Итого по разделу 4											
Итого по разделу 5											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4							
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0021	120,66	0,25				0,2
	2. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0408	141,47	5,77				5,7
93.1	прайс	Светильник ДБО 01-1-002 "Люкс-Сигнал IP54"	шт		1	2592,5	2593				2593
94	<b>ГЭСНм08-03-593-09</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Светильник: местного освещения	100 шт		0,74	19315,22	14293	13549	179	52	561
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	68,24	50,5	268,3	13549,15	13549,15			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,15						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,07	1461,79	102,33		102,33	24,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,07	960,33	67,22		67,22	24,5	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,2294	120,66	27,68				27,68
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0023	48894,2	112,46				112,46
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	3,019	141,47	427,1				427,1
95.1	прайс	ЛЕК Светильник ДСП 1304 18Вт 4500К IP65 600мм серый пластик	шт		15	971,55	14573				14573
96.1	прайс	Светильник LED ДСП 1306 36Вт 4500К IP65 1200мм серый пластик ИЭК	шт		5	1291,15	6456				6456
97.1	прайс	Светильник LED ДПО 1002 12Вт 4000К IP54 с акуст. датч.	шт		52	620,02	32241				32241
98.1	прайс	Светильник LED ДПО 1002 12Вт 4000К IP54 с акуст. датч.	шт		2	620,02	1240				1240
100	<b>ГЭСНм08-03-593-10</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Световые настенные указатели	100 шт		0,02	23295,37	466	422	10	3	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56							
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4							
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0042	120,66	0,51				0,5
	2. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	141,47	11,54				11,5
101.1	прайс	Светильник LED подвесной ИЭК односторонний серия ССА 1001 Выход	шт			795,21	1590				1590
102	ГЭСНм08-03-593-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Светильник: местного освещения	100 шт		0,03	19315,22	579	549	7	2	2:
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	68,24							
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2							
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,0093	120,66	1,12				1,12
	2. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0001	48894,2	4,89				4,89
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,1224	141,47	17,32				17,32
103.1	прайс	Светильник LED ДПА 5040-1, NI-CD, пост., 1ч IP54	шт			2991,66	8975				8975
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
п. 1.03 ОП ТЕР 81-02-2001-И1 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимска ЭМ=1,13; ЭПМ=1,13; МАТ=1,26; ТЭМ=1,13 (Поз. 92, 94, 100, 102, 93.1, 95.1, 96.1, 97.1, 98.1, 101.1, 103.1)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 125 440 * 0,945											
Итого по разделу 5 Светотехническое оборудование (ЭМ.СО лист 3)											
Раздел 8. Заемление и уравнивание потенциалов (ЭМ.СО лист 5)											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3		0,00435	32486,3	141	141			
143	ГЭСН01-02-061-01 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 2) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	чел.-ч 100 м3	154	0,00435	17929,22	141,34 78	141,34 78			
145	ГЭСНм08-02-471-01 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	Затраты труда рабочих (ср 1,5) Заемнитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	чел.-ч 10 шт	88,5	0,38	202,59	76,98 1519	76,98		184	48
		Затраты труда рабочих (ср 3,8) Затраты труда машинистов	чел.-ч чел.-ч	9,27 0,34	3,71 0,14	254,3	943,45	943,45			
		1. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17	0,07	1461,79	102,33		102,33	24,5	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,07	960,33	67,22		67,22	24,5	
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,51	0,6	31,47	18,88		18,88		
		4. 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,65	0,26	70,11	18,23				18,23
		5. 14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2	0,8	468,17	374,54				374,54
146	08.3.08.02-0022 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Уголок горячекатаный, размер 50x50 мм	т		0,04524	43876,89	1985				1985
					12*3,771/1000						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14
147	<b>ГЭСНм08-02-472-02</b> Прказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,08	6026,65	482	293	46	11	11	14
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,4	1,15	254,3	292,45	292,45				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,03							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,02	1461,79	29,24		29,24	7		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,02	960,33	19,21		19,21	7		
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,7	0,22	31,47	6,92		6,92			
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,9	0,072	70,11	5,05					5,05
	5. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозийная цинкнаполненная	кг	3,7	0,296	468,17	138,58					138,58
148	<b>08.3.07.01-0041</b>	Прокат полосовой, горячекатаный, размер 40х4 мм	т		0,010048	47289,07	475					475
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						4680	1455	230	59	2995		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						5489	1455	260	67	3774		
В том числе, справочно:												
п. 1.03 ОП ТЕР 81-02-2001-И1 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимска ЭМ=1,13; ЗГМ=1,13; МАТ=1,26;						809			30	8	775	
ТЭМ=1,13 (Поз. 145.1, 146.1, 147-148)												
Накладные расходы						1469						
Сметная прибыль						930						
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 7 888 * 0,945						7454						
Итого по разделу 8 Заемление и уравнивание потенциалов (ЭМ.СО лист 5)						7454						
<b>Раздел 10. Пусконаладочные работы (Программа ПНР)</b>												
ВРУ-1												
152	<b>ГЭСНп01-02-017-01</b> Прказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №874/лр	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ (Прказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (брусьями), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	шт		3	341,49	1024	1024				
		Инженер II категории	чел.-ч	0,624	1,87	382,44	715,16	715,16				
		Техник II категории	чел.-ч	0,416	1,25	247,23	309,04	309,04				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153	ГЭСНп01-11-024-01 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №874/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ  (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЭТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			1	227,23	227	227		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,328		0,33	349,96	115,49	115,49		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,328		0,33	342,84	113,14	113,14		
154	ГЭСНп01-03-002-05 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А  (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЭТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			1	548,37	548	548		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,08		1,08	260,52	281,36	281,36		
		Техник II категории	чел.-ч	1,08		1,08	247,23	267,01	267,01		
155	ГЭСНп01-03-002-04 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А  (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЭТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			10	365,58	3656	3656		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,72		7,2	260,52	1875,74	1875,74		
		Техник II категории	чел.-ч	0,72		7,2	247,23	1780,06	1780,06		
156	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №874/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами  (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЭТ=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений				3591,47	539	539		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184		0,78	349,96	272,97	272,97		
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184		0,78	342,84	267,42	267,42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	ГЭСНп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)	шт			25	277,12	6928	6928		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,4		10	349,96	3499,6	3499,6		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,4		10	342,84	3428,4	3428,4		
158	ГЭСНп01-11-028-01 Приказ 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 электропотребителям (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)	шт			15	88,67	1330	1330		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,128		1,92	349,96	671,92	671,92		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,128		1,92	342,84	658,25	658,25		
ВУ-2											
159	ГЭСНп01-03-002-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым илги комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)	шт			1	548,37	548	548		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,08		1,08	260,52	281,36	281,36		
		Техник II категории	чел.-ч	1,08		1,08	247,23	267,01	267,01		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	<b>ГЭСН01-03-002-18</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы (ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			1	731	731	731		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,44		1,44	260,52	375,15	375,15		
		Техник II категории	чел.-ч	1,44		1,44	247,23	356,01	356,01		
161	<b>ГЭСН01-11-011-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы (ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений			0,03	3691,47	108	108		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184		0,16	349,96	55,99	55,99		
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184		0,16	342,84	54,85	54,85		
162	<b>ГЭСН01-11-013-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы (ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			9	277,12	2494	2494		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,4		3,6	349,96	1259,86	1259,86		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,4		3,6	342,84	1234,22	1234,22		
163	<b>ГЭСН01-11-028-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	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 (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы (ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			5	88,67	443	443		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,128		0,64	349,96	223,97	223,97		

ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	Инженер III категории	чел.-ч	0,128		0,64	342,84	219,42	219,42		
РУ-2											
164	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	шт		2	365,58	731	731			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр										
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,72	1,44	260,52	375,15	375,15			
		Техник II категории	чел.-ч	0,72	1,44	247,23	356,01	356,01			
165	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	шт		2	264,03	528	528			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр										
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,52	1,04	260,52	270,94	270,94			
		Техник II категории	чел.-ч	0,52	1,04	247,23	257,12	257,12			
166	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений		0,05	3591,47	180	180			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр										
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184	0,26	349,96	90,99	90,99			
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184	0,26	342,84	89,14	89,14			
167	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	шт		8	277,12	2217	2217			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр										
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,4	3,2	349,96	1119,87	1119,87			
		Инженер III категории	чел.-ч	0,4	3,2	342,84	1097,09	1097,09			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	ГЭСН01-11-028-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №874/лр	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 (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОГТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			4	88,67	355	355		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,128		0,51	349,96	178,48	178,48		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,128		0,51	342,84	174,85	174,85		
ЦАО											
169	ГЭСН01-03-001-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №874/лр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОГТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			7	264,03	1848	1848		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,52		3,64	260,52	948,29	948,29		
		Техник II категории	чел.-ч	0,52		3,64	247,23	899,92	899,92		
170	ГЭСН01-11-011-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №874/лр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОГТ=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений			0,07	3591,47	251	251		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184		0,36	349,96	125,99	125,99		
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184		0,36	342,84	123,42	123,42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	<b>ГЭСНп01-11-013-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к индивидуальным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			6	277,12	1663	1663		
		Заплаты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,4		2,4	349,96	839,9	839,9		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,4		2,4	342,84	822,82	822,82		
172	<b>ГЭСНп01-11-028-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	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 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к индивидуальным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			6	88,67	532	532		
		Заплаты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,128		0,77	349,96	269,47	269,47		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,128		0,77	342,84	263,99	263,99		
<b>ЦР-ТП</b>											
173	<b>ГЭСНп01-03-002-04</b> 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 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к индивидуальным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			1	365,58	366	366		
		Заплаты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,72		0,72	260,52	187,57	187,57		
		Техник II категории	чел.-ч	0,72		0,72	247,23	178,01	178,01		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	<b>ГЭСН01-03-001-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнениипускналадочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			2	264,03	528	528		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,52		1,04	260,52	270,94	270,94		
		Техник II категории	чел.-ч	0,52		1,04	247,23	257,12	257,12		
175	<b>ГЭСН01-03-002-18</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения (ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			1	584,93	585	585		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,152		1,15	260,52	299,6	299,6		
		Техник II категории	чел.-ч	1,152		1,15	247,23	284,31	284,31		
176	<b>ГЭСН01-11-011-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений			0,04	3591,47	144	144		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184		0,21	349,96	73,49	73,49		
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184		0,21	342,84	72	72		
177	<b>ГЭСН01-11-013-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			3	277,12	831	831		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,4		1,2	349,96	419,95	419,95		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,4		1,2	342,84	411,41	411,41		

ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	ГЭСН01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	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 (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пуска наладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пуска наладочные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			3	88,67	266	266		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,128		0,38	349,96	132,98	132,98		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,128		0,38	342,84	130,28	130,28		
ЩР-С											
179	ГЭСН01-03-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пуска наладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пуска наладочные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			4	264,03	1056	1056		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,52		2,08	260,52	541,88	541,88		
		Техник II категории	чел.-ч	0,52		2,08	247,23	514,24	514,24		
180	ГЭСН01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 519/лр п.7.4 При выполнении пуска наладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пуска наладочные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений			0,04	3591,47	144	144		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184		0,21	349,96	73,49	73,49		
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184		0,21	342,84	72	72		



ГРАНД-Смета, версия 2021.2											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	ГЭСНп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж элоса же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			3	831	831			
		Заплаты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,4		1,2	419,95	419,95			
		Инженер III категории	чел.-ч	0,4		1,2	411,41	411,41			
182	ГЭСНп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	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 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж элоса же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			3	266	266			
		Заплаты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,128		0,38	132,98	132,98			
		Инженер III категории	чел.-ч	0,128		0,38	130,28	130,28			
ЦУ-ОВ											
183	ГЭСНп01-03-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж элоса же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	шт		1	264,03	264	264			
		Заплаты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,52		0,52	135,47	135,47			
		Техник II категории	чел.-ч	0,52		0,52	128,56	128,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	ГЭСНп01-03-002-18 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения (ОГ п. 1. 29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п. 7. 4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	шт			1	584,93	585	585		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,152		1,15	260,52	299,6	299,6		
		Техник II категории	чел.-ч	1,152		1,15	247,23	284,31	284,31		
185	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п. 7. 4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений			0,02	3591,47	72	72		
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184		0,1	349,96	35	35		
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184		0,1	342,84	34,28	34,28		
		Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт			1	277,12	277	277		
186	ГЭСНп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п. 7. 4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗГ=0,8; ТЗ=0,8)									
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,4		0,4	349,96	139,98	139,98		
		Инженер III категории	чел.-ч	0,4		0,4	342,84	137,14	137,14		



ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	<b>ГЭСН101-11-028-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр</i>	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 <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)</i>	шт			1	88,67	89	89		
	Затраты труда рабочих (ср 6)		чел.-ч	0,128		0,13	349,96	45,49	45,49		
	Инженер III категории		чел.-ч	0,128		0,13	342,84	44,57	44,57		
	Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										
	Накладные расходы										
	Сметная прибыль										
	Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 69 025 * 0,945										
	<b>Итого по разделу 10 Пусконаладочные работы (Программа ПНР)</b>										
	<b>ИТОГИ ПО АКТУ:</b>										
	Итого прямые затраты по акту в текущих ценах						1077148	248245	15500	3833	27191
	Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам						1149863	248245	17516	4331	34261
	В том числе, справочно:										
	п. 1.03 ОП ТЕР 81-02-2001-И1 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимска ЭМ=1,13; ЗПМ=1,13; МАТ=1,26; ТЗМ=1,13 (Поз. 7, 43, 7.2, 46.1, 6.2, 8, 44, 42, 45-46, 46.3-46.5, 1.1, 3, 9, 11, 13, 15, 17, 18.2-18.6, 19-24, 27-30, 35-35.1, 36-38, 41, 47-49, 52-55, 60-66, 67.1, 69, 71-72, 68, 75.1, 76-77, 70, 74, 81-81.1, 85-92, 94, 100, 102, 145.1, 146.1, 147-148, 4-6.1, 7.1, 93.1, 95.1, 96.1, 97.1, 98.1, 101.1, 103.1)										
	Накладные расходы										
	Сметная прибыль										
	Итого Строительные работы										
	Итого Монтажные работы										
	Итого Оборудование										
	Итого Прочие затраты										
	Итого										
	В том числе:										
	Материалы										
	Машины и механизмы										
	ФОТ										
	Оборудование										
	Накладные расходы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
ГРАНД-Смета. версия 2021.2												
Сметная прибыль							155208					
Захоронение ТКО ООО "Региональный северный оператор" (Приказ службы по тарифам Иркутской области 373-пр от 20.12.2019 г.) 422,54 руб без НДС 422,54*0,6131							259					
Итого с учетом Доп. работ и затрат							1546314					
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 1 546 314 * 0,945							1461267					
Компенсация НДС (МАТ+(ЭМ-ЭПМ)+НР*0,1712+СТ*0,15+ОБ)*0,2							192364,93					
ВСЕГО по акту							1653631,93					

Сдал: Чернышенко Г.В.

Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Чернышенко Григорий Викторович

Принял: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Согласовано: Начальник службы технического заказчика: С.В.Вергов

*Начальник службы*  
Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации:

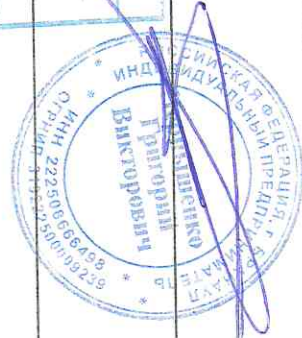
Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика:

Представитель органа местного самоуправления г. Усть-Илимск:

Представитель строительного контроля: В.С.Смирно

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома: Ивет. Ивет

*В своем экземпляре с 20.11.2021 г. Де Карина Е.С.*



Е.В.Моевевкин  
Департамент жилищной политики  
и городского хозяйства  
Администрации города Усть-Илим  
Виды услуг и виды ответственности  
работ соответствуют договору