

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. Романтиков д.4А

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	121/А/2021
дата	31 05 2021
номер	
дата	
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

**СПРАВКА**

Номер документа	Дата составления
1	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:		2 075 075.64	2 075 075.64	2 075 075.64
1	Акт №1 Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения, Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Романтиков д.4А		2 075 075.64	2 075 075.64	2 075 075.64
	Итого		2 075 075.64	2 075 075.64	2 075 075.64
	Сумма НДС		-	-	-
	Всего с учетом НДС		2 075 075.64	2 075 075.64	2 075 075.64

Заказчик:

*Александр*

1.12.21.

Виза согласования:

Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета

Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Г.В. Чернышенко

Г.В. Чернышенко





Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 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. 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

Стройка - Многоквартирный дом, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Романтиков, дом 4А

Объект - Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения, Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Романтиков, дом 4А

Вид деятельности по ОКДП  
 Договор подряда (контракт)

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

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	19.11.2021	07.06.2021	10.11.2021

Смета №1. 1, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.1	ГЭСНм08-03-572-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Демонтаж. Вводно-распределительное устройство, высота и ширина до 1700х1100 мм (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт			2	491,72	983	497	486	134	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,927	1,854		268,3	497,43	497,43			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,192	0,384							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,096	0,192		1461,79	280,66		280,66	67,19	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,096	0,192		960,33	184,38		184,38	67,19	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,333	0,666		31,47	20,96		20,96		
2.1	ГЭСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Демонтаж шифов этажных, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт			10	3755,55	3755,55	8291	6609	1820	22656
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09	30,9		268,3	8290,47	8290,47			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	5,2							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26	2,6		1461,79	3800,65		3800,65	909,9	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26	2,6		960,33	2496,86		2496,86	909,9	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,99	9,9		31,47	311,55		311,55		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25	2,5		70,11	175,28				175,28
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	1,7		106,92	181,76				181,76
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025	0,25		89088,6	22272,15				22272,15
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,3		88,23	26,47				26,47



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ГЭСНр67-4-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж: патронов	100 шт		0,1	788,95	79	79			
5.1	ГЭСНр67-4-6 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж: электросчетчиков	чел.-ч 100 шт	3,74	0,374	210,95	78,9	78,9			
		Затраты труда рабочих (ср 2)				5977,28	179318	178517	801	735	
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	25,72	771,6	231,36	178517,38	178517,38			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	2,1						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,07	2,1	381,46	801,07		801,07	734,92	
6	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж кабеля	100 м		0,9	2037,37	1834	1831	3	3	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	8,676	210,95	1830,2	1830,2			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,009						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,01	0,009	381,46	3,43		3,43	3,15	
6.1	ГЭСН46-04-012-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Разборка деревянных заплотнений проемов: дверных и воротных	100 м2		0,0147	22888,83	336	293	43	40	
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	91,15	1,3399	218,72	293,06	293,06			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,74	0,1138						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	7,74	0,1138	381,46	43,41		43,41	39,83	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
						220106	189508	189508	7942	2732	22656
						227030	189508		8975	2732	28547



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район											
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (поз. 6.1, 1.1, 2.1, 5-5.1, 6)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 524 294 * 0,945											
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>											
<b>Раздел 2. Светотехническое оборудование</b>											

12	<b>ГЭСИм08-03-593-06</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды; одноламповый	100 шт		0,57	21915,63	12492	10803	1209	349	480
		Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.-ч	70,64		268,3	10803,05	10803,05			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75		0,9975					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88		1461,79	733,23		733,23	175,54	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87		960,33	476,23		476,23	173,55	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,1767	120,66	21,32				21,32
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0017	48894,2	83,12				83,12
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	2,326	141,47	329,06				329,06
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,5814	75,32	43,79				43,79
13.1	<b>прайс</b>	IEK Светильник ДСП 1304 18Вт 4500К IP65 600мм серый пластик	шт		28	971,55	27203				27203
14.1	<b>прайс</b>	Светильник светодиодный ДСП 1306 36Вт 4500К IP65 1200мм серый пластик IEK ЛДРОЗ-1306-36-4500-К01	шт		6	1291,15	7747				7747
15.1	<b>прайс</b>	Светильник LED ДПО 1002 12Вт 4000К IP54 с акуст.датч. IEK	шт		22	620,02	13640				13640
16.1	<b>прайс</b>	Светильник LED ДПО 1002 12Вт 4000К IP54 с акуст.датч. IEK	шт		1	620,02	620				620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	17
17	ГЭСНм08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		0,02	21915,63	438	379	42			
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	1,4128	268,3	379,05	379,05				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	0,035							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88	0,0176	1461,79	25,73		25,73	6,16		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	0,0174	960,33	16,71		16,71	6,09		
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,0062	120,66	0,75				0,75	
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0001	48894,2	4,89				4,89	
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	141,47	11,54				11,54	
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,0204	75,32	1,54				1,54	
18	<a href="https://www.ektrо.ru/catalog/detail/ek_svetilnik_led_dro_4003_15vt_1r5_4_4000k_krug_belyu/">https://www.ektrо.ru/catalog/detail/ek_svetilnik_led_dro_4003_15vt_1r5_4_4000k_krug_belyu/</a>	Светильник LED ДПО 4003 ПЕК	шт		2	392,56	785					785
19	ГЭСНм08-03-593-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Световые настенные указатели	100 шт		0,03	23295,37	699	632	15	4	52	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56	2,3568	268,3	632,33	632,33				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,012							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,006	1461,79	8,77		8,77	2,1		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,006	960,33	5,76		5,76	2,1		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0063	120,66	0,76				0,76
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,1224	141,47	17,32				17,32
20.1	прайс	Светильник ДПА 5040-1, NI-CD пост. 1ч IP54 аварийный ИЕК LDP40-5040-1Н-К01	шт		2	2991,66	5983				5983
21.1	прайс	ССА1001 Светильник аварийный на светодиодах 1,5ч., 3Вт, одностор., ВЫХОД-EXIT	шт		1	795,21	795				795
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						70402		11814	1266	365	57322
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						85471		11814	1431	365	72226
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 13.1, 14.1, 15.1, 16.1, 18, 20.1, 21.1, 12, 17, 19)						15069			165		14904
Накладные расходы						12179					
Сметная прибыль						7916					
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 105 566 * 0,945						99760					
Итого по разделу 2 Светотехническое оборудование						99760					

**Раздел 3. Кабельные изделия**

22	<b>21.1.06.09-0151</b> <i>Прайз Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,3927	41299,99	16219				16219
23	<b>21.1.06.09-0152</b> <i>Прайз Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м		0,08874	54013,25	4793				4793
26	<b>21.1.06.09-0178</b> <i>Прайз Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2	1000 м		0,08874	197213,24	17501				17501

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.1	<b>21.1.06.09-0182</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5х35-660	1000 м		0,045 46 / 1000	996275,35	44832				44832
29	<b>21.1.06.10-0235</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х1,5	1000 м		0,34 340 / 1000	56012,24	19044				19044
30	<b>21.1.06.10-0236</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х2,5	1000 м		0,022 22 / 1000	71045,91	1563				1563
31	<b>21.1.06.10-0245</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х35	1000 м		0,0051	686103,97	3499				3499
32	<b>21.1.06.10-0257</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 4х50	1000 м		0,006 6 / 1000	1000300,86	6002				6002
33	<b>21.2.03.05-0055</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм <sup>2</sup>	1000 м		0,027 27 / 1000	148943,03	4021				4021
35	<b>21.2.03.05-0058</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 70 мм <sup>2</sup>	1000 м		0,007 7 / 1000	382989,08	2681				2681



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район											
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 22-23, 26, 27.1, 29-33, 35)											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 151 395 * 0,945											
Итого по разделу 3 Кабельные изделия											
143068											
143068											
143068											

**Раздел 4. Электроустановочные изделия**

36	ГЭСНм08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	100 шт		0,02	9546,92	191	185	1		5
		Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.-ч	34,56	0,6912	268,3	185,45	185,45			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,001						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0006	1461,79	0,88		0,88	0,21	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0004	960,33	0,38		0,38	0,14	
		3. 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0022	120,66	0,27				0,27
		4. 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0204	141,47	2,89				2,89
37	https://www.etm.ru/cat/ln/8388294/ Розетка с заземлением наружная с крышкой РСБ20-3-ГПБ6		шт.		2	230,89	462				462
38	ГЭСНм08-03-591-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр Выключатель: полугерметический и герметический		100 шт		0,09	17733,58	1596	1468	21	4	107
		Затраты труда рабочих (ср 4.2)	чел.-ч	60,8	5,472	268,3	1468,14	1468,14			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,0108						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,0054	1461,79	7,89		7,89	1,89	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,0054	960,33	5,19		5,19	1,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,97	0,2673	31,47	8,41		8,41		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,024	0,0022	70,11	0,15				0,15
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,54	0,3186	106,92	34,06				34,06
	6. 08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали СтЗсп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,014	0,0013	45237,04	58,81				58,81
	7. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,0027	0,0002	62460,43	12,49				12,49
39	<a href="https://www.et.m.ru/sa/np/829428/">https://www.et.m.ru/sa/np/829428/</a>	Выключатель одноклавишный, брызгозащищенный IP44 ВС20-1-0-ГПБ	шт		9	230,89	2078				2078
40	27.1.01.01-0012	Колодка клеммная СВЗ-2,5/250 УЗ, количество контактов 3	шт		1000	15541,59	1803				1803
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр				116 / 1000						
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район											
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 37, 39-40, 36, 38)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 10 025 * 0,945											
Итого по разделу 4 <b>Электроустановочные изделия</b>											
<b>Раздел 5. Электроустановочное оборудование</b>											
41	ГЭСНм08-03-572-05	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт		3	4361,46	13084	2487	2430	672	8167
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр										
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09	9,27	268,3	2487,14	2487,14			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,64	1,92						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32	0,96	1461,79	1403,32		1403,32	335,96	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32		0,96	960,33	921,92	921,92	335,96		
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,11		3,33	31,47	104,8	104,8			
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		0,75	70,11	52,58			52,58	
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,26		0,78	106,92	83,4			83,4	
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03		0,09	89088,6	8017,97			8017,97	
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,15	88,23	13,23			13,23	
42.1	прайс	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-11-10 (ВУ-1)	шт			1	184012,17	184012			184012	
42.2	прайс	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-48-04 (РУ-1)	шт			1	139518,16	139518			139518	
43.1	прайс	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-18-80 (ВУ-2)	шт			1	134863,11	134863			134863	
44	ГЭСНм08-03-572-04 Пункт Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт			1	3755,55	3756	829	661	182	2266
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09		3,09	268,3	829,05	829,05			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52		0,52						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26		0,26	1461,79	380,07	380,07	90,99		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26		0,26	960,33	249,69	249,69	90,99		
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,99		0,99	31,47	31,16	31,16			
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		0,25	70,11	17,53			17,53	
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,17	106,92	18,18			18,18	
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025		0,025	89088,6	2227,22			2227,22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.1	прайс	Пункт распределительный ПР-8-РУ (РУ-2)	шт		1	10798,37	10798				10798
Шиток ЦЭ на 3 квартиры											
46	<b>ГЭСНм08-03-599-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	шт		10	649,82	6498	4776	218	63	1504
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,78	17,8	268,3	4775,74	4775,74			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,2						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009	0,09	1461,79	131,56		131,56	31,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009	0,09	960,33	86,43		86,43	31,5	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,16	120,66	19,31				19,31
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0,4	141,47	56,59				56,59
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	1	88,23	88,23				88,23
	6. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	1	1009,32	1009,32				1009,32
	7. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04	0,4	75,32	30,13				30,13
	8. 24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	1,24	242,73	300,99				300,99
47	<b>1-20110221</b>	Шиток этажный металлический ЦЭ-3 36 УХЛ3 IP31 ПГНТ	шт.		10	4289,77	42898				42898
48	<b>ГЭСНм08-03-575-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт		120	278,49	33419	33162			257
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	123,6	268,3	33161,88	33161,88			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		2,4	106,92	256,61			256,61
49	<b>62.1.01.09-0033</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 2Р 63А, характеристика С	шт		30	925,36	27761				27761
49.1	<b>прайс</b>	Выключатель автоматический 1р ВА 47-100 32А	шт		30	543,68	16310				16310
49.2	<b>прайс</b>	Автоматический выключатель 1 полюсный 25А С 10кА ВА 47-100 IEK	шт		30	648,3	19449				19449
49.3	<b>прайс</b>	IEK Автоматический выключатель ВА 47-100 1Р 16А 10 кА х-ка С	шт		30	654,84	19645				19645
50	<b>ГЭСНм08-03-574-01</b> Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		2,1	4612,29	9686	8705	51	15	930
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	15,45		32,445	268,3	8704,99	8704,99		
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,042					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,021	1461,79	30,7	30,7	7,35	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,021	960,33	20,17	20,17	7,35	
	3. 01.3.01-02-0002	Вазелин технический	кг	0,1		0,21	171,11	35,93			35,93
	4. 01.7.02-09-0002	Шпалат бумажный	кг	0,02		0,042	145,8	6,12			6,12
	5. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2		0,42	120,66	50,68			50,68
	6. 01.7.06-07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1		2,1	132,4	278,04			278,04
	7. 01.7.20-04-0005	Нитки швейные	кг	0,01		0,021	220,82	4,64			4,64
	8. 10.3.02-03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00008		0,0002	811,03	0,16			0,16
	9. 14.4.03-17-0101	Лак канифольный КФ-965	т	0,0001		0,0002	251177,89	50,24			50,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	10.25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02		2,142	234,2	501,66			501,66
50.1	21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х10-450	1000 м		0,15	51474,83	7721				7721
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр				150 / 1000						
51	ГЭСНм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт		2	335,74	671	612	48	14	11
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр										
		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		1461,79	29,24		29,24	7	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		960,33	19,21		19,21	7	
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		141,47	11,32				11,32
		Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем, 36в ЯТП-0,25-1	шт.		2	2118,01	4236				4236
52	62.1.02.22-0033										
53	1-20/10536	Сжим 95-150 мм/16-50 мм У870М	шт		60	164,17	9850				9850
54	1-20/10691	Коробка распаячная КМ41004 д.80*40мм для твердых стен (с крышкой)	шт		10	14,83	148				148
55	20.5.02.06-0039	Коробка разветвительная У-409	10 шт		7	1008,36	7059				7059
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр										
56	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт		2	278,49	557	553			4
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	2,06	268,3	552,7	552,7			
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,04	106,92	4,28				4,28
57	1-20/9938	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В ЗР	шт.		2	5296,54	10593				10593
58	ГЭСНм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Профиль перфорированный монтажный длинной 2 м	100 м		2,5	6469,17	16173	5442	2663	1724	8068
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	21,4	254,3	5442,02	5442,02			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,27	5,675						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,25	1461,79	366,45		366,45	87,49	
	2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07	5,175	368,31	1906		1906	1549,45	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,25	960,33	240,08		240,08	87,49	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	4,825	31,47	151,84		151,84		
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14	5,35	70,11	375,09				375,09
	6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	3,125	106,92	334,13				334,13
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	0,75	141,47	106,1				106,1
	8. 20.1.02.14-0001	Серьга	шт	30	75	91,58	6868,5				6868,5
	9. 20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6	15	25,58	383,7				383,7
59	https://itkutsk.1 egoumenin.ru/ product/lenpa- perforirovannaya- ya-0-5h12-mm- 25-m- 15307321/	Лента перфорированная 0.5x12 мм 25 м, сталь	м		250	9,38	2345				2345
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							721050	56566	6071	2670	658413
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							893026	56566	6860	2670	829600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район											
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 42.1-42.2, 43.1, 45.1, 47, 49-49.3, 52-55, 57, 59, 41, 44, 46, 48, 50-50.1, 51, 56, 58)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 990 765 * 0,945											
Итого по разделу 5 Электрошитовое оборудование											
936273											

**Раздел 6. Электрооборудование щита аварийного освещения ЩАО**

60	ГЭСНМ08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Щкаф (глубьт) 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		21	
	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
61	20.4.04.02-0023	Щиты распределительные навесные ЩРН-18, размер корпуса 350х300х125 мм	шт.	1	1001,26	1001				1001



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Прибор или аппарат	шт		10	278,49	2785	2764			21
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	10,3	268,3	2763,49	2763,49			
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,2	106,92	21,38				21,38
63	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		1	58,46	58				58
64	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 6А, характеристика С	шт.		9	58,46	526				526
65	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		0,1	4612,29	461	415	2	1	44
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	15,45	1,545	268,3	414,52	414,52			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,002						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,001	1461,79	1,46		1,46	0,35	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,001	960,33	0,96			0,96	0,35
		Вазелин технический	кг	0,1	0,01	171,11	1,71				1,71
		Шпагат бумажный	кг	0,02	0,002	145,8	0,29				0,29
		Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,02	120,66	2,41				2,41
		Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1	0,1	132,4	13,24				13,24
		Нитки швейные	кг	0,01	0,001	220,82	0,22				0,22
		Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	0,102	234,2	23,89				23,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	ГЭСНМ08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 - ПВ1	100 м		0,005	8668,9	43	39	3	1	1
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	30,64	0,1532	254,3	38,96	38,96			
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,32	0,0016						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	0,0008	1461,79	1,17		1,17	0,28	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,0008	960,33	0,77		0,77	0,28	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,0247	31,47	0,78		0,78		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марка А	кг	0,55	0,0028	157,53	0,44				0,44
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	0,015	70,11	1,05				1,05
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0005	88,23	0,04				0,04
67	21.2.03.05-0049 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м		0,0005	25839,55	13		45		13
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						5902	3771	348	94	1683	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						6284	3771	393	94	2120	
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 61, 63-64, 67, 60, 62, 65-66)						482				438	
Накладные расходы						3865					
Сметная прибыль						2512					
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 12 661 * 0,945						11965					
Итого по разделу 6 Электрооборудование щита аварийного освещения ЩАО						11965					
<b>Раздел 8. Электрооборудование щита теплового пункта ШР-ТП</b>											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
99	ГЭСНМ08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	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						
		1. 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19		0,19	201,28	38,24		38,24		
		2. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,06	1461,79	87,71		87,71	21	
		3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		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		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	
100	20.4.04.02-0023	Шпиль распределительные навесные ШРН-18, размер корпуса 350х300х125 мм	шт.			1	1001,26	1001			1001	
101	ГЭСНМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Прибор или аппарат	шт			5	278,49	1392		1382		10
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		5,15	268,3	1381,75		1381,75		
		1. 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,1	106,92	10,69			10,69	
102	1-20/9645	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М ЗР 32А, характеристика С	шт			1	256,88	257			257	
103	62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 25А, характеристика С	шт.			1	301,58	302			302	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	1-20/9775	Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ32 С25 ИЭК	шт.			1	595,82	596			596
105	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.			2	58,46	117			117
106	ГЭСНм08-03-574-01 Прутка Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		0,1	4612,29	461	415	2	1	44
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	15,45	1,545	268,3	414,52	414,52			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,002						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,001	1461,79	1,46		1,46	0,35	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,001	960,33	0,96		0,96	0,35	
	3. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,01	171,11	1,71				1,71
	4. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,02	0,002	145,8	0,29				0,29
	5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,02	120,66	2,41				2,41
	6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1	0,1	132,4	13,24				13,24
	7. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01	0,001	220,82	0,22				0,22
	8. 25.2.01.01-0001	Бирки-окопцеватели	100 шт	1,02	0,102	234,2	23,89				23,89
107	ГЭСНм08-02-405-01 Прутка Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 - ПВ1	100 м		0,005	8668,9	43	39	3	1	1
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	0,1532	254,3	38,96	38,96			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,0016						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	0,0008	1461,79	1,17		1,17	0,28	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,0008	960,33	0,77		0,77	0,28	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,0247	31,47	0,78		0,78		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марка А	кг	0,55	0,0028	157,53	0,44				0,44
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	0,015	70,11	1,05				1,05
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0005	88,23	0,04				0,04
108	<b>21.2.03.05-0049</b>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм <sup>2</sup>	1000 м		0,0005	25839,55	13				13
	<i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр</i>										
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район											
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 100, 102, 104-105, 108, 99, 101, 103, 106-107)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 9 853 * 0,945											
Итого по разделу 8 Электрооборудование щита теплового пункта ШР-ТП											
<b>Раздел 9. Электрооборудование щита связи ШР-С</b>											
109	<b>ЭСНм08-03-573-04</b>	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	914,77	915	553	343	92	19
	<i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №872/пр</i>										
		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						
	1. 91.04.01-041	Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	0,19	201,28	38,24		38,24		
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,06	1461,79	87,71		87,71	21	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	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	0,61	31,47	19,2		19,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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
110	20.4.04.02-0043	Циты распределительные наружной установки ЦРН-12з, с замком (265х310х120 мм)	шт.		1	941,22	941				941
111	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Прибор или аппарат	шт		1	278,49	278				276
		Загрятры труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		268,3	276,35		276,35		
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		106,92	2,14				2,14
112	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		1	58,46	58				58
113	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт			4612,29	46			41	5
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	15,45		268,3	41,45		41,45		
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		1461,79	0,15			0,15	0,03
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		960,33	0,1			0,1	0,03
	3. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1		171,11	0,17				0,17
	4. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,02		145,8	0,03				0,03



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,2	0,002	120,66	0,24				0,24
6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	1	0,01	132,4	1,32				1,32
7. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные		кг	0,01	0,0001	220,82	0,02				0,02
8. 25.2.01.01-0001	Бирки-окоццеватели		100 шт	1,02	0,0102	234,2	2,39				2,39
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						2238		870	343	92	1025
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						2550		870	388	92	1292
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 110, 112, 109, 111, 113)						312			45		267
Накладные расходы						962					
Сметная прибыль						625					
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 4 137 * 0,945						3909					
Итого по разделу 9 Электрооборудование цита связи ШР-С						3909					

**Раздел 10. Короба для вводных кабелей и распределительных сетей**

Лотки для вводных кабелей и распределительных сетей

114	<b>ГЭСНм08-02-396-06</b> <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м	0,12	0,12	6818,2	818	718	36	8	64
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52	2,8224	254,3	717,74	717,74			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,024						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,012	1461,79	17,54		17,54	4,2	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,012	960,33	11,52		11,52	4,2	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	0,2076	31,47	6,53		6,53		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84	0,8208	70,11	57,55				57,55
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,048	141,47	6,79				6,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	6. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающей прокатывающей, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	0,4	0,048	10,67	0,51				0,51
116	1-20/11630	Лоток неперфорированный 80x200x3000 ИЭК	м		12	394,17	4730				4730
117	1-20/11711	Крышка на лоток основанием 200мм, длиной 3000мм	м		12	195,83	2360				2360
121	ИЭК 2020	Поворот на 90гр. 80*200 (СЛР2Р-080-200)	шт		2	629,89	1260				1260
122	ИЭК 2020	Разделительная перегородка h 80 (СЛР1Г-080-2)	шт		6	309,89	1859				1859
122	ГЭСНМ08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м		0,14	6469,17	906	305	149	97	452
		Загрузки труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	1,1984	254,3	304,75	304,75			
		Загрузки труда машинистов	чел.-ч	2,27	0,3178						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,014	1461,79	20,47		20,47	4,9	
	2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07	0,2898	368,31	106,74		106,74	86,77	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,014	960,33	13,44		13,44	4,9	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	0,2702	31,47	8,5			8,5	
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14	0,2996	70,11	21				21
	6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	0,175	106,92	18,71				18,71
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	0,042	141,47	5,94				5,94
	8. 20.1.02.14-0001	Серьга	шт	30	4,2	91,58	384,64				384,64
	9. 20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6	0,84	25,58	21,49				21,49



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
123	https://www.el ектро.ru/catalog/ detail/pr ofil_ perforirovaniy y_1000_tolshch _2mm_slr1z- 050-10/	Профиль перфорированный L=1000мм (СЛР1Z-050-10)	шт			14	256,7	3594			3594	
124	https://www.el ектро.ru/catalog/ detail/skoba_ rotoloshnaya_ slr1q-050/	Скоба потолочная СЛР1Q-050	шт			24	121,55	2917			2917	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район												
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 115-117, 121, 123-124, 114, 122)												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 24 798 * 0,945												
Итого по разделу 10 Короба для вводных кабелей и распределительных сетей												
<b>Раздел 11. Трубы, материалы</b>												
134.	<b>08.3.08.02-0022</b>	Уголок горячекатаный, размер 50x50x5 мм	т			0,04524	43876,89	1985			1985	
	<i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>					<i>123.777/1000</i>						
135	<b>ГЭСНМ08-02-472-07</b>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям	100 м			0,16	6520,83	1043	753	104	26	186
	<i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>					<i>16 / 100</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,5		2,96	254,3	752,73	752,73			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46		0,0736						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23		0,0368	1461,79	53,79	53,79		12,88	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23		0,0368	960,33	35,34	35,34		12,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,9	0,464	31,47	14,6		14,6		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,3	0,208	70,11	14,58				14,58
	5. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2,3	0,368	468,17	172,29				172,29
136	<a href="https://www.etm.ru/cat/np/3304437/">https://www.etm.ru/cat/np/3304437/</a>	Полоса 40x4 горячеоцинкованная	м		16	233,99	3744				3744
144	14.5.01.10-0029	Пена монтажная противопожарная полиуретановая NULIFIRE (0,88 л)	шт.		2	531,38	1063				1063
148	<a href="https://www.etm.ru/cat/np/9638953/">https://www.etm.ru/cat/np/9638953/</a>	Шина электротехническая медная 4x40	м		1	1120,05	1120				1120
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район											
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 134,1, 136, 144, 148, 135)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 12 359 * 0,945											
Итого по разделу 11 Трубы, материалы											
<b>Раздел 12. Молниезащита и заземление</b>											
166	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 (под полосу 40x4)	100 м3		0,017	24892,1	423		423		
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				1,77 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118	2,006	210,95	423,17		423,17		
167	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,017	17929,22	305		305		
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				1,77 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5	1,5045	202,59	304,8		304,8		
							728		728		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам											
В том числе, справочно:											
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.6.7.1 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 166-167)											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 1 790 * 0,945											
Итого по разделу 12 Молниезащита и заземление											
<b>Раздел 13. Прокладка кабеля</b>											

170	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм <sup>2</sup>	100 м		0,56	831,27	466	402	14	4	50
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр				56 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,82	1,5792	254,3	401,59	401,59			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0112						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,0056	1461,79	8,19		8,19	1,96	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0056	960,33	5,38		5,38	1,96	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0896	120,66	10,81				10,81
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5	0,28	132,4	37,07				37,07
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,028	88,23	2,47				2,47
171	ГЭСНм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм <sup>2</sup>	100 м		0,45	1076,93	485	430	11	3	44
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр				45 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3,76	1,692	254,3	430,28	430,28			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,009						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,0045	1461,79	6,58		6,58	1,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,0045	960,33	4,32		4,32	1,57	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,072	120,66	8,69			8,66	
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55		0,2475	132,4	32,77			32,77	
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,0225	88,23	1,99			1,99	
175	<b>ГЭСНм08-02-403-03</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м			0,4	4454,37	1782	1678	19	6	85
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5		6,6	254,3	1678,38	1678,38			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,016						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,008	1461,79	11,69		11,69	2,8	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,008	960,33	7,68		7,68	2,8	
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,004	3330,8	13,32			13,32	
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3		0,12	88,23	10,59			10,59	
	5. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		0,212	283,37	60,07			60,07	
176	<b>ГЭСНм08-02-401-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м			5,59	11586,46	64768	58681	3056	782	3031
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28		230,7552	254,3	58681,05	58681,05			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4		2,236						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		1,118	1461,79	1634,28		1634,28	391,26	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		1,118	960,33	1073,65		1073,65	391,26	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98		11,0682	31,47	348,32		348,32		



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		1,677	132,4	222,03				222,03
5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75		9,783	70,11	685,89				685,89
6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1		5,59	141,47	790,82				790,82
7. 01.7.15.10-0052	Скобы двухлапковые	10 шт	5		27,95	31,95	893				893
8. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00037		0,0021	117032,6	245,77				245,77
9. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4		2,236	88,23	197,28				197,28
177 ГЭСН08-02-146-01 Пказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/пр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг	100 м			0,1	7359,36	736	299	416	152	21
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	11,76		1,176	254,3	299,06	299,06			
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,11		0,411						
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. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,78		0,278	5,22	1,45		1,45		
3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,78		0,278	12,98	3,61		3,61		
4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	3,71		0,371	976,02	362,1		362,1	138,49	
5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,02	960,33	19,21		19,21	7	
6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245		0,0245	132,4	3,24				3,24
7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005		0,0001	811,03	0,08				0,08
8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288		0,0003	62460,43	18,74				18,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	ГЭСНМ08-02-146-02 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		0,83	8231,35	6832	2920	3836	1411	174
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,36	11,0888	254,3	2819,88	2819,88			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,58	3,8014						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,166	1461,79	242,66		242,66	58,09	
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,13	2,5979	5,22	13,56		13,56		
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,13	2,5979	12,98	33,72		33,72		
	4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	4,18	3,4694	976,02	3386,2		3386,2	1295,09	
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,166	960,33	159,41		159,41	58,09	
	6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,2034	132,4	26,93				26,93
	7. 10.3.02.03-0011	Притои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	0,0004	811,03	0,32				0,32
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00288	0,0024	62460,43	149,91				149,91
179	ГЭСНМ08-02-146-03 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №872/лр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м		0,25	9373,8	2343	982	1309	483	52
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	15,44	3,86	254,3	981,6	981,6			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,2	1,3						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,05	1461,79	73,09		73,09	17,5	
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,59	0,8975	5,22	4,68		4,68		
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,59	0,8975	12,98	11,65		11,65		
	4. 91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.час	4,8	1,2	976,02	1171,22		1171,22	447,95	



ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2		960,33	48,02		48,02	17,5	
6. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,245		132,4	8,12				8,12
7. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30		т	0,0005		811,03	0,08				0,08
8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123		т	0,00288		62460,43	43,72				43,72
181	<b>ГЭСНм08-02-472-10</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м			8561,32	2312	2208	20	6	84
						27 / 100					
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16		254,3	2208,14	2208,14			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06		0,0162					
1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,03		1461,79	11,84		11,84	2,83	
2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03		960,33	7,78		7,78	2,83	
3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		141,47	77,92				77,92
4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм		100 шт	2,04		10,67	5,88				5,88
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						79724	67500	8681	2847	3543	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						81774	67500	9810	2847	4464	
В том числе, справочно:											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район						2050			1129	921	
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 170-171, 175-179, 181)											
Накладные расходы						70347					
Сметная прибыль						45726					
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 197 847 * 0,945						186965					
Итого по разделу 13 Прокладка кабелей						186965					
<b>Раздел 14. Строительные работы</b>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	ГЭСН46-03-014-52 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/лр	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 55 мм до 65 мм	100 отверстий		0,12	8551,07	1026	1026			
185	ГЭСН46-03-015-05 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/лр	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	чел.-ч 100 м	36,96	4,4352	231,36	1026,13	1026,13			
186	ГЭСН46-03-017-03 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/лр	Затраты труда рабочих (ср 3) Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	чел.-ч м3	12,82	5,2562	231,36	1216,07	1216,07			
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	75,58	4,4405	218,72	971,23	971,23			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,43	0,0253						
		1. 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,23	0,0135	8,12	0,11		0,11		
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,43	0,0253	960,33	24,3		24,3	8,85	
		3. 01.7.03-01-0001 Вода	м3	0,0137	0,0008	13,42	0,01				0,01
		4. 01.7.15-06-0111 Возды строительные	т	0,0059	0,0003	66560,77	19,97				19,97
		5. 03.1.02-03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049	0,0003	13769,65	4,13				4,13
Н 3	6. 04.1.02-05-0005 Смеси бетонные тяжёлого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150)		м3	1,04	0,0611	2987,97	182,56				182,56
	7. 08.3.03-06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0095	0,0006	39359,74	23,62				23,62
	8. 08.4.03-04-0001 Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III		т	0,05	0,0029	39681,62	115,08				115,08
	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	0,0123	8728,3	107,36				107,36



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	0,0106	8292,57	87,9					87,9
187	ГЭСН15-04-005-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Окраска поливинилацетатными водноэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	0,144	10859,39	1564	1362	22	9	180	
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	39	5,616	242,44	1361,54	1361,54			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,17	0,0245						
1.91.06.06-048	Подъемники одноамачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,0029	381,46	1,11		1,11	1,01		
2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	0,0216	960,33	20,74		20,74	7,56		
3.01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,121	153,33	18,55				18,55	
4.01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31	0,0446	58,76	2,62				2,62	
5.14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051	0,0073	21677,04	158,24				158,24	
188	14.3.02.01-0206	Краска водно-дисперсионная "БИРСС Ингерьер-Колор", тон светлый	т	0,0091	66658,92	607				607	
188	ГЭСН09-04-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Установка противопожарных дверей: одноопольных глухих	м2	1,47	920,5	1353	840	61	10	452	
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	2,07	3,0429	276,08	840,08	840,08			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0294						
1.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0294	960,33	28,23			10,29		
2.91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	1,0437	31,47	32,85			32,85		
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	0,0044	53067,38	233,5				233,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	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		0,3969	531,38	210,9			210,9	
188.2	07.1.01.01-0010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Дверь противопожарная металлическая однополная ДПМ-01/30, размером 800Х2100 мм	шт			1	13748,92	13749			13749	
188.3	ГЭСН12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2			0,1	56785,35	5679	2249	31	10	3399
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	97,2		9,72	231,36	2248,82	2248,82			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27		0,027						
	1. 91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,2		0,02	1199,53	23,99		23,99	7,47	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,07		0,007	960,33	6,72		6,72	2,45	
	3. 01.7.15.06-0146	Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,004		0,0004	66631,5	26,65				26,65
	4. 08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0012	95675,66	114,81				114,81
	5. 08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,057	57149,8	3257,54				3257,54
188.4	08.3.05.05-0051 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр Удален из поз. 203	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т			-0,057	57149,8	-3258				-3258



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188.4	08.3.05.01-0029	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия: полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм	м2			10	319,82	3198			3198
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр										
189	ФССЦ.лр-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,0738	385,1	28				28
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр				0,41*1000,05*0,015*2,4						
190	ФССЦ.лр-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км	1 т груза		0,0738	119,88	9				9
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр				0,41*1000,05*0,015*2,4						
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						26712	7664	175			38
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						32199	8205	214			43
В том числе, справочно:											
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.6.7.1 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15;						555	542	13			5
ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 187-188, 188,3-188,5)						4932					25
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район											4907
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 182, 185-188.5, 189-190)											
Накладные расходы						8599					
Сметная прибыль						4704					
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 45 502 * 0,945						42999					
Итого по разделу 14 Строительные работы						42999					
<b>Раздел 15. Пусконаладочные работы</b>											
191	ГЭСНлр01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт		22	264,88	5827	5827			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр										
		(Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ вводом (буровой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)									
		Затраты труда рабочих (ср 4)	Чел.-ч	0,52	11,44	260,52	2980,35	2980,35			
		Техник II категории	Чел.-ч	0,52	11,44	248,86	2846,96	2846,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	ГЭСНп01-03-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	шт			2	734	734			
		Запараты 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	248,86	358,36	358,36			
193	ГЭСНп01-03-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	шт			5	1834	1834			
		Запараты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,72	3,6	260,52	937,87	937,87			
		Техник II категории	чел.-ч	0,72	3,6	248,86	895,9	895,9			
194	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений		0,4	3588,06	1435	1435			
		Запараты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184	2,0736	349,96	725,68	725,68			
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184	2,0736	342,18	709,54	709,54			
195	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	100 измерений		0,03	3588,06	108	108			
		Запараты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	5,184	0,1555	349,96	54,42	54,42			
		Инженер III категории	чел.-ч	5,184	0,1555	342,18	53,21	53,21			
196	ГЭСНп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	измерение		1	276,86	277	277			



ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заграты 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	342,18	136,87	136,87		
197	<b>ГЭСНп01-11-028-01</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 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	шт	33		33	88,59	2923	2923		
		Заграты труда рабочих (ср 6)	Чел.-ч	0,128		4,224	349,96	1478,23	1478,23		
		Инженер III категории	Чел.-ч	0,128		4,224	342,18	1445,37	1445,37		
198	<b>ГЭСНп01-11-024-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Фаэировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	шт	33		33	227,02	7492	7492		
		Заграты труда рабочих (ср 6)	Чел.-ч	0,328		10,824	349,96	3787,97	3787,97		
		Инженер III категории	Чел.-ч	0,328		10,824	342,18	3703,76	3703,76		
199	<b>ГЭСНп01-12-021-01</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Испытание аппарата коммутационного напряжения: до 1 кВ (силовых цепей) (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	испытание	31		31	425,11	13178	13178		
		Инженер II категории	Чел.-ч	0,776		24,056	381,06	9166,78	9166,78		
		Техник II категории	Чел.-ч	0,52		16,12	248,86	4011,62	4011,62		
200	<b>ГЭСНп01-12-027-07</b> Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/лр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.7.4 При выполнении пусконаладочных работ заenom (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЗ=0,8)	испытание	12		12	601,82	7222	7222		
		Заграты труда рабочих (ср 4)	Чел.-ч	0,776		9,312	260,52	2425,96	2425,96		
		Инженер III категории	Чел.-ч	1,168		14,016	342,18	4795,99	4795,99		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
Накладные расходы							41030	41030			
Сметная прибыль							27900				
Итого							16412				
Итого							85342				
В том числе:											
ФОТ											
Накладные расходы							41030				
Сметная прибыль							27900				
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 85 342 * 0,945							16412				
							80648				
							<b>80648</b>				
<b>ИТОГИ ПО АКТУ:</b>											
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах							1326563	385269	25485	9067	915809
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам							1568653	385919	28815	9072	1153919
В том числе, справочно:											
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.6.7.1 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15;							664	651	13	5	
ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 166-167, 187-188, 188.3-188.5)											
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г. Усть-Илимск и Усть-Илимский район							241426		3315		238110
ЭМ=1,13; МАТ=1,26 (Поз. 6.1, 13.1, 14.1, 15.1, 16.1, 18, 20.1, 21.1, 22-23, 26, 27.1, 29-33, 35, 37, 39-40, 42.1-42.2, 43.1, 45.1, 47, 49-49.3, 52-55, 57, 59, 61, 63-64, 67, 100, 102, 104-105, 108, 110, 112, 115-117, 121, 123-124, 134.1, 136, 144, 148, 182, 185-188.5, 189-190, 1.1, 2.1, 12, 17, 19, 36, 38, 41, 44, 46, 48, 50-50.1, 51, 56, 58, 60, 62, 65-66, 99, 101, 103, 106-107, 109, 111, 113-114, 122, 135, 170-171, 175-179, 181, 5-5.1, 6)											
Накладные расходы							362095				
Сметная прибыль							245587				
Итого Строительные работы							1106528				
Итого Монтажные работы							984465				
Итого Прочие затраты							85342				
Итого							2176335				
В том числе:											
Материалы											
Машины и механизмы							1153919				
ФОТ							28815				
Накладные расходы							394991				
Сметная прибыль							362095				
							245587				
Захоронение твердых коммунальных отходов («ООО «РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕВЕРНЫЙ ОПЕРАТОР») Приказ № 373-спр от 20.12.2019 422,54 р/т без НДС (0,41*100*0,05*0,015*2,4)*422,54											
Итого с учетом доп. работ и затрат							2176366				
Понижающий коэффициент по итогам электронного аукциона 2 176 366 * 0,945							2056665,87				



ГРАНД-Смета. версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Понижающий коэффициент к=0,8852082035							1820577,50				
Компенсация НДС (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,1712+СТ*0,15)*0,2							254498,14				
<b>ВСЕГО по акту</b>							<b>2075075,64</b>				

Дал:

Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Чернышенко Григорий Викторович

Чернышенко Г.В.

Принял:

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Согласовано:

Начальник службы технического заказчика:

С.В. Ветров

*Копировать сверху*

Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации:

К.Ю. Фомина

Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика:

Е.В. Московских

Представитель органа местного самоуправления г. Усть-Илимск:

В.С. Смирное

Представитель строительного контроля:

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома:

Иванов И.В.

*Согласовано с ЯвдН от 19.11.2021 г. [подпись]*



Департамент жилищной политики  
и городского хозяйства  
Администрации города Усть-Илимска  
Виды услуг и выполняемых  
работ соответствуют Договору.

