

Заказчик - ИНН 38087233587 Фонд капитального ремонта многоквартирных домов
 Иркутской области, 664003, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Грязнова,
 д. 1к1, тел. 8(3952) 28-01-21
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик - ИНН 3811144880, ООО "НОВОСТРОЙ-ГРУПП",
 664009, Россия, г. Иркутск, ул. Советская, 109, офис 222
организация, адрес, телефон, факс

Стройка - Капитальный ремонт общего имущества МКД, расположенного по адресу:
 Иркутская область, г. Братск, ул. Муханова, дом 10
наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	322001
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	77/A/2021
	дата
	12.03.2021г.
Вид операции	

Номер документа	Дата составления
1	08.10.2021

Отчетный период	
с	по
25.05.2021	16.08.2021

СПРАВКА О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года по отчетный месяц	в том числе за отчетный месяц
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ		2 273 796,00	2 273 796,00	2 273 796,00
1	Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения КС-2 № 1 от 08.10.2021г.		2 273 796,00	2 273 796,00	2 273 796,00
Итого					2 273 796,00
Сумма НДС					-
Итого, руб.					2 273 796,00

Заказчик (генподрядчик):
 М П



Глатонова Н.Н.
 должность подпись расшифровка
 11.10.21

Подрядчик (субподрядчик):
 М П



Генеральный директор
 ООО "НОВОСТРОЙ-ГРУПП"
 должность подпись расшифровка
 Д.А. Клепиков

Артеменко И.Е.



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

Заказчик (Генподрядчик) - ИНН 38087233587 Фонд капитального ремонта многоквартирных домов
 Иркутской области, 664003, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1к1, тел. 8(3952) 28-01-21
 Подрядчик (Субподрядчик) -ИНН 3811144880, ООО "НОВОСТРОЙ-ГРУПП", 664009, Россия, г. Иркутск,
 ул. Советская, 109, офис 222

Стройка - Иркутская область, г. Братск
 Объект - Капитальный ремонт общего имущества МКД, расположенного по адресу:
 Иркутская область, г. Братск, ул. Муханова, дом 10

Вид деятельности по ОКДП		Код	
Договор подряда (контракт)	номер	77/A/2021	
	дата	12.03.2021	
Вид операции			

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	08.10.2021	25.05.2021	16.08.2021

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1.1. Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - Акт №1 изменения объемов, видов работ и материалов
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ 2273,796 тыс. руб.

Номера по порядку по позиции по смете	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.		В том числе				Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)
				на ед.	всего	на ед.	общая	Осн./лп	Эк.Маш	З/л/Мех	Мат		
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	1	ГЭСНМ08-03-573-04 Прокладка кабелей в штробах от 30.12.2016 №1038/пр 600х600х350 мм	шт	0,711	1	308,41	308	191	117	32		0,711	0,108
		Демонтаж. Вводно-распределительное устройство, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	0,711	1	308,41	308	191	117	32		0,711	0,108
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,711	0,711	268,3	190,76	190,76				0,711	0,108
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,108	0,108								
		Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,066	0,066	201,28	13,28		13,28				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,021	0,021	1377,21	28,92		28,92			7,35	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,021	0,021	960,33	20,17		20,17			7,35	

Раздел 1. Демонтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,213	0,213	31,47	6,7		6,7				
		91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	Маш.час	0,066	0,066	736,02	48,58		48,58	17,19			
2	2	ГЭСНМ08-03-572-03 ПРИМЕНИТЕЛЬНО <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр</i>	Демонтаж щитов этажных 500Х300Х120	шт		18	237,44	4274	2985	1289	340		0,618 11,124	0,054 0,972
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,618	11,124	268,3	2984,57	2984,57				11,124	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,054	0,972								0,972
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,027	0,486	1461,79	710,43		710,43	170,08			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,027	0,486	960,33	466,72		466,72	170,08			
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,198	3,564	31,47	112,16		112,16				
3	3	ГЭСНр67-4-3 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр</i>	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт		0,4	1344,64	538	533	5	4		6,32 2,528	0,03 0,012
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	2,528	210,95	533,28	533,28				2,528	0,012
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,03	0,012	381,46	4,58		4,58	4,2			
4	5	ГЭСНр67-4-2 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	Демонтаж: патронов	100 шт		0,1	788,95	79	79				3,74 0,374	
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	3,74	0,374	210,95	78,9	78,9				0,374	
5	6	ГЭСНр67-3-1 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/лр</i>	Демонтаж кабеля	100 м		21	2037,37	42785	42705	80	74		9,64 202,44	0,01 0,21
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	202,44	210,95	42704,72	42704,72				202,44	0,21
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,01	0,21	381,46	80,11		80,11	73,49			
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				47984	46493	1491	450			217,177	1,302
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам				48134	46493	1641	450			217,177	1,302
			В том числе, справочно:											
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 1-3, 5-6)				150			149				
			Накладные расходы				42170							
			В том числе, справочно:											
			89% ФОТ (от 43395) (Поз. 3, 5-6)				38622							
			100% ФОТ (от 3548) (Поз. 1-2)				3548							
			Сметная прибыль				30513							
			В том числе, справочно:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65%	ФОТ (от 46943)	(Поз. 1-3, 5-6)						30513						
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :														
Электромонтажные работы на других объектах								10577					11,835	1,08
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								110240					205,342	0,222
Итого								120817				217,177	1,302	
В том числе:														
Машины и механизмы								1641						
ФОТ								46943						
Накладные расходы								42170						
Сметная прибыль								30513						
120 817 * 0,995								120213						
Итого по разделу 1 Демонтажные работы								120213				217,177	1,302	
Раздел 2. Светотехническое оборудование														
Монтаж приборов														
6	7	ГЭСНМ08-03-593-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		0,01	21841,19	218	190	20	6	8	70,64	1,75
						1 / 100							0,7064	0,0175
			Загрязь труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	0,7064	268,3	189,53	189,53				0,7064	
			Загрязь труда машинистов	чел.-ч	1,75	0,0175								0,0175
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,88	0,0088	1377,21	12,12		12,12	3,08			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,87	0,0087	960,33	8,35		8,35	3,04			
			Пента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,0031	120,66	0,37				0,37		
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0408	141,47	5,77				5,77		
			Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,0102	75,32	0,77				0,77		
7	8	1-20/10829	Светильник настенный 60Вт-НПП 03-1х60 Круг	шт		1	291,67	292					292	
8	9	ГЭСНМ08-03-593-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Световые настенные указатели	100 шт		0,03	23278,45	698	632	14	4	52	78,56	0,4
						3 / 100							2,3568	0,012
			Загрязь труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56	2,3568	268,3	632,33	632,33				2,3568	
			Загрязь труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,012								0,012
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,2	0,006	1377,21	8,26		8,26	2,1			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,2	0,006	960,33	5,76		5,76	2,1			
			Пента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0063	120,66	0,76				0,76		
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,1224	141,47	17,32				17,32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	10	https://sivballe.com/catalog/svetotekhnika_1/administrativno_osveshchenie_1/svetovye_tablo_1/480695/	Светильник ЛБ021-004 эвакуационный	шт		3	2465 2900/1,2*1,02	7395				7395		
10	11	https://www.etm.ru/sa/itm/9532962/	Лампа энергосберегающая 11Вт, 220В	шт.		1	109,97 129,38/1,2*1,02	110				110		
11	12	ГЭСНМ08-03-593-06 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр</i>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		1,23	21915,63 (47+6+1+27+42) / 100	26956	23312	2610	753	1034	70,64	1,75
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64		268,3	23311,84	23311,84				86,8872	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75									2,1525
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88		1461,79	1582,24		1582,24	378,8			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87		960,33	1027,65		1027,65	374,49			
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31		120,66	46,01			46,01			
		01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306		48894,2	185,8			185,8			
		01.7.15.07-0014	Любелги распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		141,47	709,9			709,9			
		20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02		75,32	94,53			94,53			
12	13	https://rs24.ru/set_ministe?ministe=10020&resid=54749&cityid=112	Светильник светодиодный ДСП 1304 18Вт	шт		47	807,84 950,40/1,2*1,02	37968			37968			
13	14	https://rs24.ru/prodisc/41048890	Светильник светодиодный ДСП 1306 36Вт	шт		6	1162,29 1367,40/1,2*1,02	6974			6974			
14	15	https://www.etm.ru/sa/itm/6422573/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 10вт 1300Лм 400К IP54 фотодатчик антивандальное исполнение (ЛУЧ-220-С 103Ф)	шт.		1	1055,63 1241,92/1,2*1,02	1056			1056			
15	16	https://luch-s.ru/catalog/luch-220-s-new/10-v/luch-220-s-103-dfa1-drayv/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С-103 ДФА1	шт.		27	960,5 1130/1,2*1,02	25934			25934			
16	16.1	Счет № Еп/О-0339820 от 28.05.2021г.	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С-103 А	шт.		42	1147,5 1360/1,2*1,02	48195			48195			
17	17	ГЭСНМ08-03-593-06 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/лр</i>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		0,02	21915,63 2 / 100	438	379	42	12	17	70,64	1,75
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64		268,3	379,05	379,05				1,4128	0,035

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Запчасти ГРУДА машинистов	чел.-ч	1,75	0,035								0,035
		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			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	0,0174	960,33	16,71		16,71	6,09			
		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		
		01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0001	48894,2	4,89				4,89		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	141,47	11,54				11,54		
		20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,0204	75,32	1,54				1,54		
18		https://www.электро.ги/catalog/detail/lek_sve_tlink_led_dro_4003_15vt_ir54_4000k_krug_bely/	Светильник LED ДПО 4003 ПЕК	шт		2	392,56	785				785		
							461,84/1,2*1,02							
19		ГЭСНМ08-03-593-10 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/Пр</i>	Световые настенные указатели	100 шт		0,04	23278,45	931				69	78,56	0,4
							(3*1)/100						3,1424	0,016
			Запчасти ГРУДА рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56		268,3	843,11		843,11			3,1424	
			Запчасти ГРУДА машинистов	чел.-ч	0,4	0,016								0,016
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,008	1377,21	11,02			2,8			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,008	960,33	7,68			2,8			
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0084	120,66	1,01				1,01		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,1632	141,47	23,09				23,09		
		21.2.01.02-0141	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки: М, сечением 4 мм2	т	0,00153	0,0001	739051,9	73,91				73,91		
20		https://www.etm.ru/sa/clip/9724630/	Светильник URAN EFS193	шт		3	6532,43	19597				19597		
							7685,21/1,2*1,02							
21		1-20/10920	Световой указатель подъезда СУПГ-2М	шт		1	122,5	123				123		
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.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 8, 10-11, 13-14, 20-21, 7, 9, 12, 15-16.1, 17-19)														
Накладные расходы														
В том числе, справочно:														
100% ФОТ (от 26137) (Поз. 7, 9, 12, 15-16.1, 17-19)														
Сметная прибыль														
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 26137) (Поз. 7, 9, 12, 15-16.1, 17-19)														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 2 Светотехническое оборудование :														
Итого Строительные работы														
Итого Монтажные работы														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машинны и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
245 004 * 0,995														
Итого по разделу 2 Светотехническое оборудование														
Раздел 3. Кабельные изделия														
22	22	21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м		0,57747 (566,15*1,02) / 1000	41299,99	23850				23850		
			Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр											
23	23	21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м		0,01265 (12,4*1,02) / 1000	54013,25	683				683		
			Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр											
24	24	21.1.06.09-0176	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм ²	1000 м		0,00632 (6,2*1,02) / 1000	91091,82	576				576		
			Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр											
25	26	21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм ²	1000 м		0,10832 (106,2*1,02) / 1000	197213,2	21362				21362		
			Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр											
26	27.1	ФССЦ-21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х35-660	1000 м		0,0916 (89,8*1,02) / 1000	996275,4	91259				91259		
27	28	21.1.06.10-0223	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 1х35	1000 м		0,00204 (2*1,02) / 1000	188713,2	385				385		
			Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	29	21.06.10-0235 Прайвиз Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х1,5	1000 м		0,56692 (555,8*1,02)/1000	56012,24	31754				31754		
29	30	21.1.06.10-0236 Прайвиз Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х2,5	1000 м		0,01275 (12,5*1,02)/1000	71045,91	906				906		
30	33	21.2.03.05-0055 Прайвиз Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м		0,08017 (78,8*1,02)/1000	148943	11941				11941		
31	35	21.2.03.05-0057 Прайвиз Министров России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 50 мм2	1000 м		0,00581 (5,7*1,02)/1000	324492,6	1885				1885		
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.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 22-24, 26, 27.1, 28-30, 33, 35)														
Итого по разделу 3 Кабельные изделия :														
Материалы														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
214 137 * 0,995														
Итого по разделу 3 Кабельные изделия														
Раздел 4. Электроустановочные изделия														
32	37	ГЭСНМ08-03-591-08 Прайвиз Министров России от 26.12.2019 №872/пр	Розетка штпепельная: неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт		0,02 2/100	9546,92	191	185	1		5	34,56 0,6912	0,05 0,001
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56	0,6912	268,3	185,45	185,45					0,6912
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,001								0,001
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0006	1461,79	0,88		0,88	0,21			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0004	960,33	0,38		0,38	0,14			
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0022	120,66	0,27				0,27		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0204	141,47	2,89				2,89		
33	38	https://www.etp.ru/sa t/nl/8388294/	Розетка с заземлением наружная с крышкой РСБ20-3-ГПБ6	шт.		2	230,89	462				462		
Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	39	ГЭСНМ08-03-591-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт		0,11	17728,5	1950	1794	26	5	130	60,8	0,12
			Запчасти труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	60,8	6,688	268,3	1794,39	1794,39				6,688	0,132
			Запчасти труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,0132								
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,06	0,0066	1377,21	9,09		9,09	2,31			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,06	0,0066	960,33	6,34		6,34	2,31			
			Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,97	0,3267	31,47	10,28		10,28				
			Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,024	0,0026	70,11	0,18				0,18		
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,54	0,3894	106,92	41,63				41,63		
			Сталь полусовая, марка стали: Ст3сп	т	0,014	0,0015	45237,04	67,86				67,86		
			Лак битумный: БТ-123	т	0,0027	0,0003	62460,43	18,74				18,74		
35	40	https://www.ekt.ru/sa/Впн/829428/	Выключатель однополюсный, брызгозащищенный IP44 ВС20-1-0-ГПБ	шт		11	230,89	2540				2540		
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				5143	1979		27	5	3137	7,3792	0,0142
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам				5648	1979		30	5	3639	7,3792	0,0142
			В том числе, справочно:											
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 40, 37-39)				505			3		502		
			Накладные расходы				1984							
			В том числе, справочно:				1984							
			100% ФОТ (от 1984) (Поз. 37-39)				1290							
			Сметная прибыль				1290							
			В том числе, справочно:				1290							
			65% ФОТ (от 1984) (Поз. 37-39)				1290							
			Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия :											
			Итого Строительные работы				2946							
			Итого Монтажные работы				5976							
			Итого				8922							
			В том числе:											
			Материалы				3639							
			Машины и механизмы				30							
			ФОТ				1984							
			Накладные расходы				1984							
			Сметная прибыль				1290							
			8 922 * 0,995				8877							
			Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия				8877						7,3792	0,0142
Раздел 5. Электроустановочное оборудование														
36	42	ГЭСНМ08-03-573-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Вводно-распределительное устройство, высота, ширина и глубина: до 600х600х350	шт		3	1047,49	3142	1908	1176	319	58	2,37	0,36
			Запчасти труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37	7,11	268,3	1907,61	1907,61				7,11	1,08
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				5143	1979		27	5	3137	7,3792	0,0142
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам				5648	1979		30	5	3639	7,3792	0,0142
			В том числе, справочно:											
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 40, 37-39)				505			3		502		
			Накладные расходы				1984							
			В том числе, справочно:				1984							
			100% ФОТ (от 1984) (Поз. 37-39)				1290							
			Сметная прибыль				1290							
			В том числе, справочно:				1290							
			65% ФОТ (от 1984) (Поз. 37-39)				1290							
			Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия :											
			Итого Строительные работы				2946							
			Итого Монтажные работы				5976							
			Итого				8922							
			В том числе:											
			Материалы				3639							
			Машины и механизмы				30							
			ФОТ				1984							
			Накладные расходы				1984							
			Сметная прибыль				1290							
			8 922 * 0,995				8877							
			Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия				8877						7,3792	0,0142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36		1,08							1,08				
		91.04.01-041	Молотки бурльные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	Маш.час	0,22		0,66	201,28		132,84			132,84					
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,07		0,21	1377,21		289,21			289,21	73,49				
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,07		0,21	960,33		201,67			201,67	73,49				
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,71		2,13	31,47		67,03			67,03					
		91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	Маш.час	0,22		0,66	736,02		485,77			485,77	171,94				
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1		0,3	70,11		21,03			21,03					
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,3	106,92		32,08			32,08					
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		0,06	88,23		5,29			5,29					
37	43.1	Счет №87 от 14.07.2021г.	ВРУ (вводная) без учета	шт			1	63486,5		63487			63487					
								746901,2*1,0 ²										
38	44.1	Счет №87 от 14.07.2021г.	ВРУ АВР без учета	шт			1	85833		85833			85833					
								100980/1,2*1,0 ²										
39	45	https://irkutsk.a-cabel.ru/oborudovani-e/lizkovolnoe-elektrooborudovanie/shkafy-komplektye/shkafy-gaspreidelielnye/runk-t-gaspreidelielny-rt1-3073-54-u2/	Пункт распределительный, тип: ПР 11-3073-54 У1	шт			1	16554,6		16555			16555					
								19476/1,2*1,0 ²										
Щиток ЩЭ на 4 квартиры																		
40	46	ГЭСНМ08-03-599-06 Гриязь Минстрой России от 30.12.2016 №1038/лр	Щитки этажные, устанавливаемые в нише: болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг	шт			18	1253,89		22570			17289	1112	315	4169	3,58	0,05
			Затраты труда рабочих (ср.4,2)	чел.-ч	3,58		64,44	268,3		17289,25			17289,25				64,44	0,9
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05		0,9											
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,03		0,54	1377,21		743,69			743,69		188,98			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,02		0,36	960,33		345,72			345,72		125,99			
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,04		0,72	31,47		22,66			22,66					
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная резиновая односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,023		0,414	120,66		49,95			49,95					
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,05		0,9	70,11		63,1			63,1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,25		106,92	481,14				481,14		
	01.7.15.07-0014		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0,738	141,47	104,4				104,4		
	14.4.02.09-0001		Краска	кг	0,2	3,6	88,23	317,63				317,63		
	14.4.03.03-0002		Лак битумный: БТ-123	т	0,00058	0,0104	62460,43	649,59				649,59		
	20.1.02.23-0082		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	1,8	1009,32	1816,78				1816,78		
	20.5.04.09-0001		Жимы ответвительные	100 шт	0,04	0,72	75,32	54,23				54,23		
	24.3.01.01-0002		Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144	2,592	242,73	629,16				629,16		
41	47.1 Счет №ввп/О-0339820 от 28.05.2021г.		Щит этажный, под 4 эл.сч., 9 мод., 1000х960х157, арт. ЩЭ-4 36 УХЛ3 ЛГНТ	шт		18	5525	99450				99450		
							6600/1,2*1,02							
42	ГЭСНМ08-03-575-01 Пrikaз Минстроя Росси от 30.12.2016 №103в/пр		Прибор или аппарат	шт		274	302,64	82923				82923		
							70*138+66							
	01.7.15.03-0042		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	306,88	266,3	82335,9				82335,9		
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	5,48	106,92	585,92				585,92		
43	1-20/9623		Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 63А, характеристика С	шт		70	259,17	18142				18142		
44	49.1 ФССЦ-62.1.01.09-0006		Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт		73	97,85	7143				7143		
45	49.2 ФССЦ-62.1.01.09-0006		Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт		65	97,85	6360				6360		
46	49.3 ФССЦ-62.1.01.09-0005		Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт		66	96,96	6399				6399		
47	49.4 ФССЦ-62.1.01.09-0005		Выключатели автоматические: «Декаф» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт		6	96,96	582				582		
48	50 ГЭСНМ08-03-574-01 Пrikaз Минстроя Росси от 30.12.2016 №103в/пр		Разводка по устройству и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ²	100 шт		3,44	5068,94	17437				17437		
							(70*2*138+66)/100							
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	57,792	268,3	15505,59				15505,59		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0688		47,38				47,38		
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,0344	1377,21							
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,0344	960,33	33,04				33,04		
			Вазелин технический	кг	0,1	0,344	171,11	58,86				58,86		
			Шпалагт бумажный	кг	0,02	0,0688	145,8	10,03				10,03		
			Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,688	120,66	83,01				83,01		
			Лента К226	100 м	0,1	0,344	1628,78	560,3				560,3		
			Нитки швейные	кг	0,01	0,0344	220,82	7,6				7,6		
			Притон оловянно-свинцовые бесурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,08	0,2752	811,03	223,2				223,2		
			Лаки канцелярные, марки КФ-965	т	0,0001	0,0003	251177,9	75,35				75,35		
			Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	3,509	234,2	821,81				821,81		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	51	ГЭСНМ08-03-603-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Ящик с понижающим трансформатором	шт		2	334,89	670	612	47	14	11	1,14	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14	2,28	268,3	611,72	611,72				2,28	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,04								0,04
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,02	1377,21	27,54		27,54	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	
50	52	62.1.02.22-0033	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем, 36в ЯТП-0,25-1	шт.		2	2118,01	4236					4236	
51	53	1-20/10536	Сжим 95-150 мм/16-50 мм У870М	шт		108	164,17	17730					17730	
52	54	1-20/10691	Коробка распаячная КМ41004 д.80*40мм для твердых стен (с крышкой)	шт		36	14,83	534					534	
53	55.1	Счет №ЕлЮ-0339820 от 28.05.2021г.	Коробка расп. отр. пр. гермет. SE, 85x85x40, Schneider Electric, P55, ул. 72шт., арт. IMT35092	шт		18	63,75 75/1,2*1,02	1148					1148	
54	55.2	ФССЦ-20.5.02.04-0001	Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм	шт		37	109,71	4059					4059	
55	56	ГЭСНМ08-01-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Предохранитель. Ограничители импульсных перенапряжений ОПС1-В ЗР	шт		2	454,55	909	589	105	34	215	1,13	0,05
			Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,13	2,26	260,52	588,78	588,78				2,26	0,1
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,1								
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02	0,04	1377,21	55,09		55,09	14			
			Лебедки электрические тяговым усилием: 156,96 кН (16 т)	маш.час	0,01	0,02	563,06	11,26		11,26	5,99			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,04	960,33	38,41		38,41	14			
			Болты с гайками и шайбами строительнобные	кг	0,14	0,28	106,92	29,94					29,94	
			Сталь угловая равнополочная, марка стали: ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм	т	0,0021	0,0042	44193,06	185,61					185,61	
56	57	1-20/9938	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В ЗР	шт.		2	5296,54	10593					10593	
57	58	ГЭСНМ08-02-397-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м		3	6460,71	19382	6530	3171	2069	9681	8,56	2,27
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	25,68	254,3	6530,42	6530,42				25,68	6,81
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,27	6,81								
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,3	1377,21	413,16		413,16	104,99			
			Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	маш.час	2,07	6,21	368,31	2287,21		2287,21	1859,34			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1	0,3	960,33	288,1		288,1	104,99			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93		5,79	31,47	182,21					
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	2,14		6,42	70,11	450,11	182,21		450,11		
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25		3,75	106,92	400,95			400,95		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3		0,9	141,47	127,32			127,32		
		20.1.02.14-0001	Серьга	шт	30		90	91,58	8242,2			8242,2		
		20.2.09.13-0011	Муфта	шт	6		18	25,58	460,44			460,44		
58		https://kizsk.leonut-ele.ru/product/lenpa-perforirovannaya-0-5h12-mm-25-n-15307321/	Лента перфорированная 0,5х12 мм 25 м, сталь	м			300	9,38	2814			2814		
								27625/1,2*1,02						
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						492098					
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						550528					
			В том числе, справочно:						124771	5691	2775	361636	466,442	8,9988
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 43,1, 44,1, 45, 47,1, 49-49,4, 52-54, 55,1-55,2, 57, 59, 42, 46, 48, 50-51, 56, 58)						124771	6260	2775	419497	466,442	8,9988
			Накладные расходы							569		57862		
			В том числе, справочно:						127546					
			100% ФОТ (от 127546) (Поз. 42, 46, 48, 50-51, 56, 58)						127546					
			Сметная прибыль						82905					
			В том числе, справочно:						82905					
			65% ФОТ (от 127546) (Поз. 42, 46, 48, 50-51, 56, 58)						82905					
			Итого по разделу 5 Электрошитовое оборудование :						400275					
			Итого Строительные работы						360704				466,442	8,9988
			Итого Монтажные работы						760979				466,442	8,9988
			В том числе:											
			Материалы						419497					
			Машины и механизмы						6260					
			ФОТ						127546					
			Накладные расходы						127546					
			Сметная прибыль						82905					
			760 979 * 0,995						757174					
			Итого по разделу 5 Электрошитовое оборудование						757174				466,442	8,9988
Раздел 6. Электрооборудование шита аварийного освещения ЦАО														
59	60	ГЭСНм06-03-573-04 Правила Минэнерго России от 30.12.2016 №1038/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		1	1047,49	1047	636	392	106	19	2,37	0,36
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37		268,3	635,87	635,87				2,37	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36		0,36							0,36
			Молотки буровые: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22		201,28	44,28		44,28				
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07		1377,21	96,4		96,4			24,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22		67,22	24,5			
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34		22,34				
		91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,22	0,22	736,02	161,92		161,92	57,31			
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01				7,01		
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69				10,69		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76				1,76		
60	61	1-20/10304	Корпус металлический ШРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт		1	1483,33	1483				1483		
61	62	ГЭСНМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		13	302,64	3934			3907	27	1,12	14,56
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	14,56	268,3	3906,45			3906,45	27,8	14,56	
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,26	106,92	27,8				27,8		
62	63	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		1	58,46	58				58		
63	64	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 6А, характеристика С	шт.		12	58,46	702				702		
64	65	ГЭСНМ08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		0,13	5088,94	659		586	3	1	16,8	0,02
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	2,184	268,3	585,97			585,97	2,184	2,184	0,0026
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0026								
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,0013	1377,21	1,79			1,79	0,45		0,0026
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,0013	960,33	1,25			1,25	0,45		
		01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,013	171,11	2,22				2,22		
		01.7.02.09-0002	Шпатель бумажный	кг	0,02	0,0026	145,8	0,38				0,38		
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,026	120,66	3,14				3,14		
		01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,1	0,013	1628,78	21,17				21,17		
		01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01	0,0013	220,82	0,29				0,29		
		10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,08	0,0104	811,03	8,43				8,43		
		26.2.01.01-0001	Биржи-оконцеватели	100 шт	1,02	0,1326	234,2	31,05				31,05		
65	66	ГЭСНМ08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 -ПВ1	100 м		0,02	8655,36	173		156	11	2	30,64	0,32
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	0,6128	254,3	155,84		155,84		6	30,64	0,32
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,0064							0,6128	0,0064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,16	0,0032	1377,21	4,41		4,41	1,12			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,16	0,0032	960,33	3,07		3,07	1,12			
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	4,94	0,0988	31,47	3,11		3,11				
		01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марки А	кг	0,55	0,011	157,53	1,73			1,73			
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	3	0,06	70,11	4,21			4,21			
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,002	88,23	0,18			0,18			
66	67	21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м		0,00206	25339,55	53				53		
		<i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр</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.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 61, 63-64, 67, 60, 62, 65-66)												
		Накладные расходы												
		В том числе, справочно:												
		100% ФОТ (от 5394) (Поз. 60, 62, 65-66)												
		Сметная прибыль												
		В том числе, справочно:												
		65% ФОТ (от 5394) (Поз. 60, 62, 65-66)												
		Итого по разделу 6 Электрооборудование шита аварийного освещения ЦАО :												
		Итого Строительные работы												
		Итого Монтажные работы												
		Итого												
		В том числе:												
		Материалы												
		Машинны и механизмы												
		ФОТ												
		Накладные расходы												
		Сметная прибыль												
		17 437 * 0,995												
		Итого по разделу 6 Электрооборудование шита аварийного освещения ЦАО												
		Раздел 8. Электрооборудование шита теплового пункта ШР-ТТ												
67	96	ГЭСНМО8-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		1	1047,49	1047	636	392	106	19	2,37	0,36
		<i>Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/лр</i>												
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)												
		Затраты труда машинистов												
		Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций												
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т												
		Маш.час												
		0,07												
		1377,21												
		96,4												
		635,87												
		635,87												
		44,28												
		44,28												
		96,4												
		24,5												
		19,7268												
		0,369												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22		67,22				
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34		22,34				
		91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.час	0,22	0,22	736,02	161,92		161,92	57,31			
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01				7,01		
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69				10,69		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76				1,76		
68	97	1-20/10304	Корпус металлический ШРн-18з-1 З6 УХЛЗ IP31	шт		1	1483,33	1483				1483		
69	98	ГЭСНМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		5	302,64	1513			1503	10	1,12	5,6
		01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	5,6	268,3	1502,48		1502,48			10,69	5,6
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,1	106,92	10,69						
70	99	1-20/9645	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М ЗР 32А, характеристика С	шт		1	256,88	257				257		
71	100	1-20/9642	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М ЗР 25А, характеристика С	шт		1	245,19	245				245		
72	101	1-20/9774	Выключатель автоматический дифференциального тока АДВТ32 С25 30МА 1п-п ИЭК	шт		1	716,67	717				717		
73	102	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		2	58,46	117				117		
74	103	ГЭСНМ08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ²	100 шт		0,1	5068,94	507	451		2	1	54	16,8
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	1,68	268,3	450,74		450,74				1,68
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,002								0,002
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,001	1377,21	1,38			1,38	0,35		
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,001	960,33	0,96			0,96	0,35		
		01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,01	171,11	1,71				1,71		
		01.7.02.09-0002	Шплат бумажный	кг	0,02	0,002	145,8	0,29				0,29		
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная порезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,02	120,66	2,41				2,41		
		01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,1	0,01	1628,78	16,29				16,29		
		01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01	0,001	220,82	0,22				0,22		
		10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСС30	кг	0,08	0,008	811,03	6,49				6,49		
		25.2.01.01-0001	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	13	14	15
75	104	ГЭСНМ08-02-405-01 <i>Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 -ПВ1	100 м		0,02	8655,36	173	156	11	2	6	30,64	0,32
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	0,6128	254,3	155,84	155,84				0,6128	0,0064
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,0064								
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16	0,0032	1377,21	4,41		4,41	1,12			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0032	960,33	3,07		3,07	1,12			
			Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,0988	31,47	3,11		3,11				
			Прессштан листовый, марки А	кг	0,55	0,011	157,53	1,73				1,73		
			Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,06	70,11	4,21				4,21		
			Краска	кг	0,1	0,002	88,23	0,18				0,18		
76	105	21.2.03.05-0049 <i>Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м		0,00206	25839,55	53				53		
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. Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 97, 99-102, 105, 96, 98, 103-104)								515		41		474		
Накладные расходы								2855						
В том числе, справочно:														
100% ФОТ (от 2855) (Поз. 96, 98, 103-104)								2855						
Сметная прибыль								1856						
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 2855) (Поз. 96, 98, 103-104)								1856						
Итого по разделу 8 Электрооборудование щита теплового пункта ШР-ТП :								3332						
Итого Строительные работы								8006						
Итого Монтажные работы								11338						
Итого														
В том числе:														
Материалы								3435						
Машинны и механизмы								446						
ФОТ								2855						
Накладные расходы								2855						
Сметная прибыль								1856						
11338 * 0,995								11281						
Итого по разделу 8 Электрооборудование щита теплового пункта ШР-ТП								11281					10,2628	0,3684
Раздел 9. Электрооборудование щита связи ШР-С														
77	106	ГЭСНМ08-03-573-04 <i>Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		1	1047,49	1047	636	392	106	19	2,37	0,36
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37		268,3	635,87	635,87				2,37	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36									0,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		91.04.01-041	Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22	0,22	201,28	44,28		44,28					
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,07	1377,21	96,4		96,4	24,5				
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22		67,22	24,5				
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34		22,34					
		91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,22	0,22	736,02	161,92		161,92	57,31				
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01		7,01			7,01		
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69		10,69			10,69		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76		1,76			1,76		
78	107	1-20/10294	Корпус металлический ШРн-12з-1 З6 УХЛЗ РЗ1	шт		1	1175	1175					1175		
79	108	ГЭСНм08-03-575-01 Прыказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		1	302,64	303		301			2	1,12 1,12	
		01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2) Болты с гайками и шайбами строительные	чел.-ч	1,12 0,02	1,12 0,02	268,3 106,92	300,5 2,14		300,5			2,14	1,12	
80	109	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		1	58,46	58					58		
81	110	ГЭСНм08-03-574-01 Прыказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		0,01	5068,94	51		45			6	16,8 0,0002	
		91.05.05-014	Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	чел.-ч маш.час	16,8 0,01	0,0002 0,0001	268,3 1377,21	45,07 0,14		45,07				0,168 0,0002	
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,0001	960,33	0,1		0,1	0,04				
		01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,001	171,11	0,17					0,17		
		01.7.02.09-0002	Шпатель бумажный	кг	0,02	0,0002	145,8	0,03					0,03		
		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		
		01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,1	0,001	1628,78	1,63					1,63		
		01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01	0,0001	220,82	0,02					0,02		
		10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСС30	кг	0,08	0,0008	811,03	0,65					0,65		
		25.2.01.01-0001	Биржи-оконцеватели	100 шт	1,02	0,0102	234,2	2,39					2,39		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							2634	2874		982		392	106	1260	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							2874	2874		982		431	106	1461	3,658
В том числе, справочно:														0,3602	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 107, 109, 106, 108, 110)														
Накладные расходы														
В том числе, справочно:														
100% ФОТ (от 1088) (Поз. 106, 108, 110)														
Сметная прибыль														
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 1088) (Поз. 106, 108, 110)														
Итого по разделу 9 Электрооборудование шита связи ШР-С :														
Итого Строительные работы														
Итого Монтажные работы														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
4 669 * 0,995														
Итого по разделу 9 Электрооборудование шита связи ШР-С														
Раздел 10. Короба для вводных кабелей и распределительных сетей														
Лотки для вводных кабелей и распределительных сетей														
82	111	ГЭСНМ08-02-396-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Короб металлический по стенам и потолкам, Длина: 3 м	100 м		0,24	6809,74	1634	1435	69	17	130	23,52	0,2
			Загрязты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52	24 / 100	5,6448	1435,47	1435,47				5,6448	0,048
			Загрязты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,048	254,3							
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,024	1377,21	33,05		33,05	8,4			0,048
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1	0,024	960,33	23,05		23,05	8,4			
			Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	0,4152	31,47	13,07		13,07				
			Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	6,84	1,642	70,11	115,12				115,12		
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,096	141,47	13,58				13,58		
			Шурпл самонарезающий: (ЛН) 3,5/11 мм	100 шт	0,4	0,096	10,67	1,02				1,02		
83	112	ЕК 2020	Лоток неперфорированный 80х300х3000 ИЭК	м		24	638,86	15333				15333		
			Крышка на лоток основанием 300 мм, длиной 3000 мм	м		24	273,33	6560				6560		
84	113	1-20/11713												
85	122	https://www.elektro.ru/catalog/detail/kronshajn_zamkovyj_osn_300_mm_slr1sl-300-1/	Кронштейн замковый осн. 300 мм. СЛР1СЛ-300-1	шт		22	98,6	2169				2169		
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				25696	1435	69	17	24192	5,6448	0,048	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 112-113, 122, 111)														
Накладные расходы														
В том числе, справочно:														
100% ФОТ (от 1452) (Поз. 111)														
Сметная прибыль														
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 1452) (Поз. 111)														
Итого по разделу 10 Короба для вводных кабелей и распределительных сетей :														
Итого Монтажные работы														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
31 970 * 0,995														
Итого по разделу 10 Короба для вводных кабелей и распределительных сетей														
Раздел 11. Трубы, материалы														

86	131	ГЭСН08-02-407-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, Диаметр: До 40 мм	100 м		0,02	11849,48	237	169	33	9	35	33,2	1,28
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,2	0,664	254,3	168,86	168,86				0,664	0,0256
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,28	0,0256								
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,64	0,0128	1377,21	17,63		17,63	4,48			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: До 5 т	маш.час	0,64	0,0128	960,33	12,29		12,29	4,48			
			Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	0,1028	31,47	3,24		3,24				
			Лента ФУМ	кг	0,032	0,0006	1201,45	0,72				0,72		
			Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,05	0,021	70,11	1,47				1,47		
			Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82	0,0164	141,47	2,32				2,32		
			Краска	кг	0,68	0,0136	88,23	1,2				1,2		
			Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8	0,016	1009,32	16,15				16,15		
			Заглушки	10 шт	1,02	0,0204	41,63	0,85				0,85		
			Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65	0,013	939,91	12,22				12,22		
			Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, Диаметр: До 25 мм	100 м		0,181	9202,29	1758				1758		
87	131.1	ГЭСН08-02-407-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,64	4,7062	254,3	1196,79					24,64	0,76
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,76	0,1452		1196,79					4,7062	0,1452

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38	0,0726	1461,79	106,13		106,13	25,41			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38	0,0726	960,33	69,72		69,72	25,41			
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14	0,9817	31,47	30,89		30,89				
		01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,03	0,0057	1201,45	6,85		6,85				
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,05	0,2006	70,11	14,06		14,06				
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82	0,1566	141,47	22,15		22,15				
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	1,9	0,3629	88,23	32,02		32,02				
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,8	0,1528	1009,32	154,22		154,22				
		20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт	1,02	0,1948	41,63	8,11		8,11				
		22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65	0,1242	939,91	116,74		116,74				
88	132.1	ФЭСЦ-23.3.06.05-0005	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м		2,06	167,48	345						
			Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м		19,673	102,11	2009						
89	132.2	ФЭСЦ-23.3.06.05-0003	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт		0,3	3798,55	1140		1140	36	295	9,27	0,34
			Заготовки труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	9,27	2,781	254,3	707,21		707,21				
			Заготовки труда машинистов	чел.-ч	0,34	0,102	74,55	74,55		74,55	17,85			0,102
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17	0,051	1461,79	48,98		48,98	17,85			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,051	960,33	48,98		48,98	17,85			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,51	0,453	31,47	14,26		14,26				
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,65	0,195	70,11	13,67		13,67				
			Композития антикоррозийная цинкнаполненная	кг	2	0,6	468,17	280,9		280,9				
			Уголок горячекатаный, размер 50х50 мм	т		0,03393	43876,89	1489		1489				
91	194	ФЭСЦ-08.3.08.02-0022	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям	100 м		0,15	7274,64	1091		104	26	175	21,3	0,5
			Заготовки труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	21,3	3,195	254,3	812,49		812,49				
			Заготовки труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,075	51,65	51,65		51,65	13,12			0,075
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,25	0,0375	1377,21	36,01		36,01	13,12			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,25	0,0375	960,33	36,01		36,01	13,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,36	0,504	31,47	15,86			15,86				
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,3	0,195	70,11	13,67					13,67		
	14.4.02.09-0301	Краска "Пинол"	кг	2,3	0,345	468,17	161,52					161,52		
93	https://www.etp.ru/sa/vipn/3304437/	Плогоса 40x4 горячецинкованная	м	15	233,99	10460,64/38/1,2*1,02	3510					3510		
94	https://elmast.com/ish/or/clamps/dr-45-gc-1.html	Держатель проводника ДП-45ГЦ	шт	2	144,5	170/1,2*1,02	289					289		
95	https://elmast.com/ish/or/clamps/clamps_45-7.html	Держатель проводника универсальный ДПУ-30ГЦ	шт	2	153	180/1,2*1,02	306					306		
96	https://www.hifi.ru/cls_firestop_protection_7131/cls_firestop_foams_7131/3791?itemCode=203517	Универсальная противопожарная пена СР 660	баллон	2	3189,2	3768/1,2*1,02	6378					6378		
97	ГЭСНМ08-01-052-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	шт	2	151,76		304	240	47	14	17	0,46	0,92	0,02
		Загрязты груды рабочих	чел.-ч	0,46	0,92	260,52	239,68	239,68					0,92	0,04
	91.05.05-014	Загрязты груды машинистов	чел.-ч	0,02	0,04									
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,02	1377,21	27,54			27,54	7			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,02	960,33	19,21			19,21	7			
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,08	0,16	106,92	17,11					17,11		
98	1-20/10638	Изолятор шинный SM-40 H40XD40xM8	шт.	2	52,25		105					105		
99	ГЭСНМ08-01-068-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Шина сборная - одна плетоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м	0,01	0,01	16653,96	167	137	24	16	6	52,5	0,525	6,13
		Загрязты груды рабочих (ср 4)	чел.-ч	52,5	0,525	260,52	136,77	136,77					0,525	0,0613
		Загрязты груды машинистов	чел.-ч	6,13	0,0613									
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,22	0,0022	1377,21	3,03			3,03	0,77			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,22	0,0022	960,33	2,11			2,11	0,77			
	91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,96	0,0196	31,47	0,62			0,62				
	91.21.19-031	Станок: сверлильный	маш.час	1	0,01	28,75	0,29			0,29	14,82			
	91.21.22-491	Шинорубобогб	маш.час	5,69	0,0569	314,55	17,9			17,9				
	01.3.02.02-0001	Аргон газообразный, сорт: I	м3	0,31	0,0031	198,67	0,62				0,62			
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88	0,0288	106,92	3,08					3,08		
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	1,74	0,0174	88,23	1,54					1,54		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
100	146	https://www.etm.ru/sa/itm/9638953/	Шина электротехническая медная 4x40	м			1120.05 5270.844/1,2 *1,02	1120				1120		
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах					20248	3262	553	152	16433	12,7912	0,4491
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					22932	3262	608	152	19062	12,7912	0,4491
			В том числе, справочно:											
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 132.1-132.2, 134-136, 142, 144, 146, 131-131.1, 192, 194, 133, 143, 145)					2684				2629		
			Накладные расходы					3414						
			В том числе, справочно:											
			100% ФОТ (от 3414) (Поз. 131-131.1, 192, 194, 133, 143, 145)					3414						
			Сметная прибыль					2219						
			В том числе, справочно:											
			65% ФОТ (от 3414) (Поз. 131-131.1, 192, 194, 133, 143, 145)					2219						
			Итого по разделу 11 Трубы, материалы :					16312						
			Итого Монтажные работы					12253					12,7912	0,4491
			Итого					28565					12,7912	0,4491
			В том числе:											
			Материалы					19062						
			Машины и механизмы					608						
			ФОТ					3414						
			Накладные расходы					3414						
			Сметная прибыль					2219						
			28 565 * 0,995					28422						
			Итого по разделу 11 Трубы, материалы					28422					12,7912	0,4491
			Раздел 12. Молниезащита											
101	164	ГЭСН01-02-057-01 <i>Правила Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 (под полюсу 40x4)	100 м3			0,042	24892,1	1045			1045	118	4,956
							4,2 / 100							
			Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118		4,956	210,95	1045,47			1045,47	4,956	
102	165	ГЭСН01-02-061-01 <i>Правила Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,042	17929,22	753			753	88,5	3,717
							4,2 / 100							
			Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5		3,717	202,59	753,03			753,03	3,717	
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1798			1798	8,673	
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					2068				2068	9,974	
			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. 164-165)					270				270	1,301	
			Накладные расходы					1563						
			В том числе, справочно:											
			84%*0,9 ФОТ (от 2068) (Поз. 164-165)					1563						
			Сметная прибыль					791						
			В том числе, справочно:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	45%*0,85 ФОТ (от 2068) (Поз. 164-165)							791						
Итого по разделу 12 Молниезащита :														
Земляные работы, выполняемые ручным способом														
Итого														
В том числе:														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
4 422 * 0,995														
Итого по разделу 12 Молниезащита														
Раздел 13. Электрооборудование щита магазина ШР-1														
103	166	ГЭСНМ08-03-573-04 Прыка Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Щаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		1	1047,49	1047	636	392	106	19	2,37	0,36
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37	2,37	268,3	635,87	635,87					2,37
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,36								0,36
			Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22	0,22	201,28	44,28		44,28				
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,07	1377,21	96,4		96,4			24,5	
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22		67,22			24,5	
			Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34		22,34				
			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), пропускная способность до 5 м³/мин	маш.час	0,22	0,22	736,02	161,92		161,92			57,31	
			Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01		7,01			7,01	
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69		10,69			10,69	
			Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76		1,76			1,76	
104	167	1-20/10304	Корпус металлический ШРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт		1	1483,33	1483					1483	
			Прибор или аппарат	шт		1	302,64	303					2	
105	168	ГЭСНМ08-03-575-01 Прыка Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	1,12	268,3	300,5		300,5				
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	106,92	2,14		2,14			2,14	
			Выключатель автоматический ВА47-29М ЗР 63А С ИЭК	шт.		1	387,5	388					388	
106	169	1-20/9652	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		0,03	5068,94	152		135			16	
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	16,8	268,3	135,22		135,22			16,8	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0006							0,504	
													0,504	0,0006
107	170	ГЭСНМ08-03-574-01 Прыка Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	16,8	268,3	135,22		135,22			16,8	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0006							0,504	0,0006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01		0,0003	1377,21	0,41					
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01		0,0003	960,33	0,29					
		01.3.01.02-0002	Вазагин технический	кг	0,1		0,003	171,11	0,51					
		01.7.02.09-0002	Шлагет бумажный	кг	0,02		0,0006	145,8	0,09					
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2		0,006	120,66	0,72					
		01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,1		0,003	1628,78	4,89					
		01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01		0,0003	220,82	0,07					
		10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бесурьмянистые марки: ПОСС30	кг	0,08		0,0024	811,03	1,95					
		25.2.01.01-0001	Бирки-оценцеватели	100 шт	1,02		0,0306	234,2	7,17					
			Итого прямые затраты в текущих ценах					3373	1072					
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					3717	1072					
			В том числе, справочно:											
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 167, 169, 166, 168, 170)					344			39			
			Накладные расходы					1178						
			В том числе, справочно:											
			100% ФОТ (от 1178) (Поз. 166, 168, 170)					1178						
			Сметная прибыль					766						
			В том числе, справочно:											
			65% ФОТ (от 1178) (Поз. 166, 168, 170)					766						
			Итого по разделу 13 Электрооборудование шита магазина ШР-1 :					2170						
			Итого Строительные работы					3491						
			Итого Монтажные работы					5661						
			Итого											
			В том числе:											
			Материалы					2213						
			Машины и механизмы					432						
			ФОТ					1178						
			Накладные расходы					1178						
			Сметная прибыль					766						
			5 661 * 0,995					5633						
			Итого по разделу 13 Электрооборудование шита магазина ШР-1					5633						
			Раздел 14. Электрооборудование шита водомерного узла ШР-ВУ											
108	166	ГЭСНМ08-03-573-04 Правила Минэстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Шкаф (гудлэт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		1	1047,49	1047	636	392	106	19	2,37	0,36
			Заграть гудра машинистов	чел.-ч	2,37		268,3	635,87	635,87				2,37	
			Заграть гудра машинистов	чел.-ч	0,36									0,36
			Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22		201,28	44,28		44,28				
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07		1377,21	96,4		96,4	24,5			
			Итого по разделу 14										3,994	0,3606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22		67,22	24,5			
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34		22,34				
		91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.час	0,22	0,22	736,02	161,92		161,92	57,31			
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01			7,01			
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69			10,69			
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76			1,76			
109	167	1-20/10304	Корпус металлический ШРН-183-1 36 УХЛП3 IP31	шт		1	1483,33	1483				1483		
110	168	ГЭСНМ08-03-575-01 Грайка Милитрой России от 30.12.2016 №п1038/лр	Прибор или аппарат	шт		1	302,64	303				2		
		01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	1,12	268,3	300,5			300,5			
			Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	106,92	2,14				2,14		
111	169	1-20/9652	Выключатель автоматический ВА47-29М ЗР 63А С ИЭК	шт.		1	387,5	388				388		
112	170	ГЭСНМ08-03-574-01 Грайка Милитрой России от 30.12.2016 №п1038/лр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		0,03	5068,94	152		135		16		
			Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	0,504	268,3	135,22		135,22				
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0006							0,504	
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,0003	1377,21	0,41		0,41		0,11		0,0006
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,0003	960,33	0,29		0,29		0,11		
		01.3.01.02-0002	Вазагин технический	кг	0,1	0,003	171,11	0,51				0,51		
		01.7.02.09-0002	Шплат бумажный	кг	0,02	0,0006	145,8	0,09				0,09		
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,006	120,66	0,72				0,72		
		01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,1	0,003	1628,78	4,89				4,89		
		01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01	0,0003	220,82	0,07				0,07		
		10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,08	0,0024	811,03	1,95				1,95		
		25.2.01.01-0001	Бирки-окоцвеватели	100 шт	1,02	0,0306	234,2	7,17				7,17		
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах					3373		1072	393	106		3,994
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					3717		1072	432	106		3,994
			В том числе, справочно:											0,3606
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 167, 169, 166, 168, 170)					344			39			305
			Накладные расходы											
			В том числе, справочно:					1178						

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
100% ФОТ (от 1178) (Поз. 166, 168, 170)								1178						
Сметная прибыль								766						
В том числе, справочно:														
65% ФОТ (от 1178) (Поз. 166, 168, 170)								766						
Итого по разделу 14 Электрооборудование шита водомерного узла ЦР-ВУ :								2170						
Итого Строительные работы								3491						
Итого Монтажные работы								5661						
Итого								2213						
В том числе:														
Материалы								432						
Машины и механизмы								1178						
ФОТ								1178						
Накладные расходы								766						
Сметная прибыль								5633						
5 661 * 0,995								5633						
Итого по разделу 14 Электрооборудование шита водомерного узла ЦР-ВУ								5633					3,994	0,3606

Раздел 15. Прокладка кабеля

113	174	ГЭСНМ08-02-412-02 Правила Минэнерго России от 30.12.2016 №1038/лр	Загибание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			0,187	1478,56	276	256	9	3	11	5,39	0,04
			Загибание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	чел.-ч	5,39		1,0079	254,3	256,31	256,31				1,0079	0,0075
			Загибание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	чел.-ч	0,04		0,0075								0,0075
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02		0,0037	1377,21	5,1		5,1	1,29			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02		0,0037	960,33	3,55		3,55	1,29			
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,0299	120,66	3,61				3,61		
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,0006		0,0001	5639,3	0,58				0,58		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		0,0037	88,23	0,33				0,33		
		20.2.01.05-0003	Литья кабельная: медная ГМ 6	100 шт	0,05		0,0094	582,44	5,47				5,47		
		20.2.02.01-0012	Втулки В22	1000 шт	0,0122		0,0023	610,2	1,4				1,4		
114	183	ГЭСНМ08-02-412-04 Правила Минэнерго России от 26.12.2019 №872/лр	Загибание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м			0,016	2619,74	42	36	2	1	4	8,96	0,12
			Загибание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	чел.-ч	8,96		0,1434	254,3	36,47	36,47				0,1434	0,0019
			Загибание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	чел.-ч	0,12		0,0019								0,0019
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,001	1461,79	1,46		1,46	0,35			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,001	960,33	0,96		0,96	0,35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	0,0051	120,66	0,62				0,62		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0003	88,23	0,03				0,03		
		20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные ГМ 35	100 шт	0,05	0,0008	2494,99	2				2		
		20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122	0,0002	1966,01	0,39				0,39		
115	186	ГЭСНМ08-02-412-08 Прайз Минстроя России от 26.12.2016 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одноклассного или многоклассного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2	100 м	0,008	0,008	9922,9	79	64	6	2	9	31,44 0,2515	0,64 0,0051
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	31,44	0,2515	254,3	63,96	63,96			0,2515		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,64	0,0051							0,0051	
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32	0,0026	1461,79	3,8		3,8	0,91			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,32	0,0026	960,33	2,5		2,5	0,91			
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,0032	120,66	0,39				0,39		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0002	88,23	0,02				0,02		
		20.2.01.05-0014	Гильзы кабельные медные ГМ 240	100 шт	0,05	0,0004	20890,82	8,36				8,36		
		20.2.02.01-0017	Втулки, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122	0,0001	4008,27	0,4				0,4		
116	176	ГЭСНМ08-02-403-03 Прайз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	2,071	2,071	4452,67	9221	8690	97	29	434	16,5 34,1715	0,04 0,0828
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	34,1715	254,3	8689,81	8689,81			34,1715		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0828							0,0828	
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02	0,0414	1377,21	57,02		57,02	14,49			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,0414	960,33	39,76		39,76	14,49			
		03.1.01.01-0002	Липсовые втушки, марка: ГЗ	т	0,01	0,0207	3330,8	68,95				68,95		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,6213	88,23	54,82				54,82		
		24.3.01.01-0001	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,53	1,098	283,37	311,14				311,14		
117	177	ГЭСНМ08-02-401-01 Прайз Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0,752	0,752	11578,68	8707	7894	398	105	415	41,28 31,0426	0,4 0,3008
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28	31,0426	254,3	7894,13	7894,13			31,0426		
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,3008							0,3008	
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,1504	1377,21	207,13		207,13	52,63			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,1504	960,33	144,43		144,43	52,63			
		91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	1,489	31,47	46,86		46,86				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,03	0,0226	1628,78	36,81				36,81		
		01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,75	1,316	70,11	92,26				92,26		
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	0,752	141,47	106,39				106,39		
		01.7.15.10-0052	Скобы: двухлапковые	10 шт	5	3,76	31,95	120,13				120,13		
		01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	т	0,00037	0,0003	117032,6	35,11				35,11		
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	0,3008	88,23	26,54				26,54		
118	178	ГЭСНМ08-02-146-01 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, Масса 1 м кабеля: до 0,5 кг	100 м		6,7975	7841,19	53300	20914	28136	10365	4250	1,81	4,11
						(2+6,2+12,4+11,5+364,05+2,83,6)/100						26,54	80,2785	27,9377
			Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	11,81	80,2785	260,52	20914,15	20914,15					80,2785
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,11	27,9377								27,9377
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	1,3595	1377,21	1872,32						
		91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,78	18,8971	5,22	98,64						
		91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,78	18,8971	12,98	245,28						
		91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	3,71	25,2187	976,02	24613,96						
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	1,3595	960,33	1305,57						
		01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,0245	0,1665	1628,78	271,19						
		10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	3,399	811,03	2756,69						
		14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0196	62460,43	1224,22						
119	181	ГЭСНМ08-02-146-04 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		0,228	11648,43	2656	1114	1400	520	142	18,75	6,13
						22,8/100							4,275	1,3976
			Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	18,75	4,275	260,52	1113,72	1113,72					4,275
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,13	1,3976								1,3976
		91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,0456	1377,21	62,8						
		91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,3	0,9804	5,22	5,12						
		91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,3	0,9804	12,98	12,73						
		91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	5,73	1,3064	976,02	1275,07						
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,0456	960,33	43,79						
		01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,0245	0,0056	1628,78	9,12						
		10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,114	811,03	92,46						
		14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0007	62460,43	43,72						
120	184	ГЭСНМ08-02-147-10 <i>Приказ Министров России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установившимся конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		3,15	4275,92	13469	11279	1717	441	473	14,08	0,4
						(29,8+1+56,5+68,2+41+72,8+35,7)/100							44,352	1,26
			Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,08	44,352	254,3	11278,71	11278,71					44,352
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	1,26								1,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,63	1461,79	920,93		920,93	220,47			
		91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,34	10,521	5,22	54,92		54,92				
		91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,34	10,521	12,98	136,56		136,56				
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,63	960,33	605,01		605,01	220,47			
		01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,7718	132,4	102,19				102,19		
		01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00062	0,002	117032,6	234,07				234,07		
		10.3.02.03-0011	Пружины оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00025	0,0008	811,03	0,65				0,65		
		14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00072	0,0023	62460,43	143,66				143,66		
121	185	ГЭСНМ08-02-147-12 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		0,662	6013,22	3981	3502	380	93	99	20,8	0,4
						<i>(27,2+39)/100</i>							13,7696	0,2648
			Загрязты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	20,8	13,7696	254,3	3501,61	3501,61				13,7696	
			Загрязты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,2648								0,2648
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,1324	1461,79	193,54		193,54	46,33			
			Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,9	3,2438	5,22	16,93		16,93				
			Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,9	3,2438	12,98	42,1		42,1				
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,1324	960,33	127,15		127,15	46,33			
			Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	0,1622	132,4	21,48				21,48		
			Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00062	0,0004	117032,6	46,81				46,81		
			Пружины оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00025	0,0002	811,03	0,16				0,16		
			Лак битумный БТ-123	т	0,00072	0,0005	62460,43	31,23				31,23		
122	188	ГЭСНМ08-02-405-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2	100 м		0,425	9597,97	4079	3614	303	66	162	33,44	0,46
						<i>42,5/100</i>							14,212	0,1955
			Загрязты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,44	14,212	254,3	3614,11	3614,11				14,212	
			Загрязты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,1955								0,1955
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23	0,0978	1461,79	142,96		142,96	34,23			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23	0,0978	960,33	93,92		93,92	34,23			
			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	2,0995	31,47	66,07		66,07				
			Прессшпан листовый, марка А	кг	0,6	0,255	157,53	40,17				40,17		
			Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	1,275	70,11	89,39				89,39		
			Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00139	0,0006	48894,2	29,34				29,34		
			Краска	кг	0,1	0,0425	88,23	3,75				3,75		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
123	187	ГЭСНМ08-02-405-03 <i>Правила Министрора Росси от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 70 мм ²	100 м		0,057	11172,72	637	540	74	20		37,28	0,98
				чел.-ч	37,28	2,125	254,3	540,39	540,39				2,125	0,0559
			Заплаты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,98	0,0559								
			Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,49	0,0279	1377,21	38,42		38,42	9,76			
			Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,49	0,0279	960,33	26,79		26,79	9,76			
			Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,49	0,0279	960,33	26,79		26,79	9,76			
			Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,2816	31,47	8,86		8,86				
			01.7.02.07-0011 Прессшпан листовый, марки А	кг	0,66	0,0376	157,53	5,92				5,92		
			01.7.11.07-0034 Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,171	70,11	11,99				11,99		
			01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,0014	0,0001	48894,2	4,89				4,89		
			14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,1	0,0057	88,23	0,5				0,5		
			Итого прямые затраты в текущих ценах				96447	57903	32522	11647	6022	225,629	31,5096	
			Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам				100663	57903	35774	11647	6986	225,629	31,5096	
			В том числе, справочно:											
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 174, 183, 186, 176-178, 181, 184-185, 188, 187)				4216			3252		964		
			Накладные расходы				69550							
			В том числе, справочно:											
			100% ФОТ (от 69550) (Поз. 174, 183, 186, 176-178, 181, 184-185, 188, 187)				69550							
			Сметная прибыль				45208							
			В том числе, справочно:											
			65% ФОТ (от 69550) (Поз. 174, 183, 186, 176-178, 181, 184-185, 188, 187)				45208							
			Итого по разделу 15 Прокладка кабелей :				215421						225,629	31,5096
			Электромонтажные работы на других объектах				215421						225,629	31,5096
			Итого											
			В том числе:											
			Материалы				6986							
			Машины и механизмы				35774							
			ФОТ				69550							
			Накладные расходы				69550							
			Сметная прибыль				45208							
			215 421 * 0,995				214344							
			Итого по разделу 15 Прокладка кабелей				214344						225,629	31,5096
			Раздел 16. Строительные работы											
124	211	ГЭСН46-03-009-02 <i>Правила Министрора Росси от 24.05.2021 №320/пр</i>	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 260x260 мм	100 шт		0,02	17736,64	355	265	90			53,3	
				чел.-ч	53,3	1,066	248,47	264,87	264,87	89,86			1,066	
			Заплаты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	31,66	0,6332	141,92	89,86		89,86				
			Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час										
			Итого											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
125	193	ГЭСН46-03-011-01 Прайз Минстрой России от 26.12.2019 №876/лр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м		0,985	4630,97	4562	3427	1135			14 13,79	14 13,79
						(5+11+9+73,9)/100								
		91.21.10-003	Затраты труда рабочих (ср 3,6) Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	чел.-ч	14	13,79	248,47	3426,4	3426,4	1135,1			13,79	
126	191	ФЕР15-02-016-01 Прайз Минстрой России от 26.12.2019 №876/лр	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен (кирпич)	100 м2		0,02905	17606,01	511	464	47	38		65 1,8883	5,32 0,1545
			Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	65	1,8883	245,55	463,67	463,67				1,8883	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,32	0,1545								0,1545
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,62	0,018	381,46	6,87		6,87	6,3			
		91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7	0,1365	298,93	40,8		40,8	31,58			
127	213	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг		210	14,22	2986				2986		
128	201	ФЕР15-04-005-01 Прайз Минстрой России от 26.12.2019 №876/лр	Окразка поливинилхлоридными водозооупльсисонными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску	100 м2		0,0145	3586,58	52	49	1	2		13,8 0,2001	0,09 0,0013
			Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	13,8	0,2001	242,44	48,51	48,51				0,2001	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09	0,0013								0,0013
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0001	381,46	0,04		0,04	0,04			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08	0,0012	960,33	1,15		1,15	0,42			
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,3	0,0044	153,33	0,67		0,67			0,67	
		01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,1	0,0015	58,76	0,09		0,09			0,09	
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,005	0,0001	21677,04	2,17		2,17			2,17	
129	215	ФССЦ-14.3.02.01-0013	Краска акриловая: водно-дисперсионная	т		0,0008	82119,77	66					66	
130	216	ГЭСН13-03-003-21 Прайз Минстрой России от 26.12.2019 №876/лр	Окразка отрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2		0,0145	1558,54	23	19				5,38 0,078	0,02 0,0003
			Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	5,38	0,078	245,55	19,15	19,15				0,078	
			Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0003								0,0003
		91.06.05-011	Погружки, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,0001	1125,69	0,11		0,11	0,03			
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0001	960,33	0,1		0,1	0,04			
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	0,0094	15,95	0,15		0,15				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
131	212	ФССЦ-14.4.04.08-0004	Эмаль ПФ-115	кг			0,1	87,68						
132	202	ГЭСН46-03-013-05 Прыказ Міністрава Рэспублікі Беларусь ад 26.12.2019 №871/пр	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 40 мм до 45 мм	100 отверстий			0,01	2413,08	24	24			10,43	0,1043
133	203	ГЭСН46-03-013-17 Прыказ Міністрава Рэспублікі Беларусь ад 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) на каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-04 (при глубине 500 мм)	чел.-ч 100 отверстий	10,43		0,1043 0,01	231,36 2568	24,13 26	24,13 26			0,1043 11,1	0,111
134	204	ГЭСН46-03-013-46 Прыказ Міністрава Рэспублікі Беларусь ад 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	чел.-ч 100 отверстий	11,1		0,111 0,13	231,36 1485,33	25,68 193	25,68 193			0,111 6,42	0,8346
135	206	ГЭСН46-03-013-02 Прыказ Міністрава Рэспублікі Беларусь ад 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	чел.-ч 100 отверстий	6,42		0,8346 0,19	231,36 1339,57	193,09 255	193,09 255			0,8346 5,79	1,1001
136	207	ГЭСН46-03-013-14 Прыказ Міністрава Рэспублікі Беларусь ад 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-01 (при глубине 500 мм)	чел.-ч 100 отверстий	5,79		1,1001 0,01	231,36 1249,2	254,52 12	254,52 12			1,1001 5,4	0,054
137	208	ГЭСН46-03-013-14 Прыказ Міністрава Рэспублікі Беларусь ад 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-01 (при глубине 400 мм)	чел.-ч 100 отверстий	5,4		0,054 0,03	231,36 832,8	12,49 25	12,49 25			0,054 3,6	0,108
138	209	ГЭСН46-03-013-14 Прыказ Міністрава Рэспублікі Беларусь ад 26.12.2019 №871/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-01 (при глубине 700 мм)	чел.-ч 100 отверстий	3,6		0,108 0,01	231,36 2082	24,99 21	24,99 21			0,108 9	0,09
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах				чел.-ч	9		0,09	231,36	20,82	20,82			0,09	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							9120	4780	4780	1273	38	3067	19,4244	0,1561
В том числе, справочно:							9739	4780	1401		38	3558	19,4244	0,1561
Общие положения ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 211, 193, 202-204, 206-209, 191, 213, 201, 215, 212, 216)							619		127			491		
Накладные расходы							4996							
В том числе, справочно:														
95%*0,9 ФОТ (от 19) (Поз. 216)							16							
110%*0,9 ФОТ (от 551) (Поз. 191, 213, 201, 215, 212)							545							
116%*0,9 ФОТ (от 4248) (Поз. 211, 193, 202-204, 206-209)							4435							
Сметная прибыль							2797							

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				Инженер III категории	чел.-ч	0,5	342,18	171,09	171,09				0,5	
144	200	ГЭСН01-11-024-01 <i>Прайз Минотров России от 26.12.2019 №вз74лр</i>	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт		1	283,77	284	284				0,82	
			Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	0,41		349,96	143,48	143,48				0,41	
			Инженер III категории	чел.-ч	0,41		342,18	140,29	140,29				0,41	
			Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах											
			Накладные расходы											
			В том числе, справочно:											
			68% ФОТ (от 101836) (Поз. 195-200)											
			Сметная прибыль											
			В том числе, справочно:											
			40% ФОТ (от 101836) (Поз. 195-200)											
			Итого по разделу 17 ПНР :											
			Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%											
			Итого											
			В том числе:											
			ФОТ											
			Накладные расходы											
			Сметная прибыль											
			211 818 * 0,995											
			Итого по разделу 17 ПНР											
			210759											
			ИТОГО ПО АКТУ:											
			Итого прямые затраты по акту в текущих ценах											
			Итого прямые затраты по акту 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) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 164-165)											
			Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 8, 10-11, 13-14, 20-24, 26, 27.1, 28-30, 33, 35, 40, 43.1, 44.1, 45, 47.1, 49-49.4, 52-54, 55.1-55.2, 57, 59, 61, 63-64, 67, 97, 99-102, 105, 107, 109, 112-113, 122, 132.1-132.2, 134-136, 142, 144, 146, 167, 169, 169, 211, 193, 202-204, 206-209, 191, 213, 201, 215, 212, 216, 1-2, 7, 9, 12, 15-16.1, 17-19, 37-39, 42, 46, 48, 50-51, 56, 58, 60, 62, 65-66, 96, 98, 103-104, 106, 108, 110-111, 131-131.1, 192, 194, 133, 143, 145, 166, 168, 170, 166, 168, 170, 174, 183, 186, 176-178, 181, 184-185, 188, 187, 3, 5-6)											
			Накладные расходы											
			В том числе, справочно:											
			68% ФОТ (от 101836) (Поз. 195-200)											
			84%*0,9 ФОТ (от 2068) (Поз. 164-165)											
			89% ФОТ (от 43395) (Поз. 3, 5-6)											
			95%*0,9 ФОТ (от 19) (Поз. 216)											
			100% ФОТ (от 245324) (Поз. 1-2, 7, 9, 12, 15-16.1, 17-19, 37-39, 42, 46, 48, 50-51, 56, 58, 60, 62, 65-66, 96, 98, 103-104, 106, 108, 110-111, 131-131.1, 192, 194, 133, 143, 145, 166, 168, 170, 166, 168, 170, 174, 183, 186, 176-178, 181, 184-185, 188, 187)											
			110%*0,9 ФОТ (от 551) (Поз. 191, 213, 201, 215, 212)											
			116%*0,9 ФОТ (от 4248) (Поз. 211, 193, 202-204, 206-209)											
			Сметная прибыль											
			В том числе, справочно:											
			231 990,00											

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40%	ФОТ (от 101836) (Поз. 195-200)							40 734,00						
45%*0,85	ФОТ (от 2068) (Поз. 164-165)							791,00						
55%*0,85	ФОТ (от 551) (Поз. 191, 213, 201, 215, 212)							258,00						
65%	ФОТ (от 288719) (Поз. 1-2, 7, 9, 12, 15-16, 1, 17-19, 37-39, 42, 46, 48, 50-51, 56, 58, 60, 62, 65-66, 96, 98, 103-104, 106, 108, 110-111, 131-131, 1, 192, 194, 133, 143, 145, 166, 168, 170, 166, 168, 170, 174, 183, 186, 176-178, 181, 184-185, 188, 187, 3, 5-6)							187 668,00						
70%*0,85	ФОТ (от 4267) (Поз. 211, 193, 202-204, 206-209, 216)							2 539,00						
Итого по акту:								779 355,00						
Итого Строительные работы								913 179,00						
Итого Монтажные Работы								211 818,00						
Итого Прочие затраты								1 904 352,00						
Итого								880 616,00						
В том числе:								50 953,00						
Материалы								397 441,00						
Машинны и механизмы								359 753,00						
ФОТ								231 990,00						
Накладные расходы								1 894 830,00						
Сметная прибыль								378 966,00						
НДС 20% от 1894830								2 273 796,00						
ВСЕГО по акту								1488,927						46,5296

СДАЛ:

Генеральный директор ООО "НСГ"

ПРИНЯЛ:

СОГЛАСОВАННО:

Представитель ФКР МКД Иркутской области

Представитель органов местного самоуправления

Представитель строительного контроля

Представитель собственников многоквартирного дома
г. Братск, ул. Муханова, дом 10, кв 23



<p>Фонд капитального ремонта Иркутской области</p> <p>Иркутская область Муниципальное предприятие</p> <p>Иркутская область Муниципальное предприятие</p>	<p>Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации</p> <p>(подпись)</p> <p>(подпись)</p>
--	--

В соответствии с Законом от 10.11.2011

В.Е. Воробьева

В.С. Смирнов

В.А. Мельников

В.В. Московских

Д.А. Клепиков

В.С. Смирнов

В.Е. Воробьева

В.А. Мельников

В.В. Московских

Д.А. Клепиков

В.С. Смирнов

В.Е. Воробьева