

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

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

Капитальный ремонт общего имущества МКД, расположенного по адресу:
 Иркутская область, г. Братск, г. Братск, б. Победы, д. 16
 Стройка - наименование, адрес

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

Номер документа	Дата составления
1	18.03.2022

Отчетный период	
с	по
12.03.2021	27.08.2021

**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		1 866 945,90	1 866 945,90	1 866 945,90
1	Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения КС-2 № 1 от 18.03.2022 г.		1 866 945,90	1 866 945,90	1 866 945,90
	Итого				1 866 945,90
	Сумма НДС				-
	Итого, руб.				1 866 945,90

Заказчик (генподрядчик):



М.П.

Платонова Н.Н.
 ПЛАТОНОВА Н.Н.
расшифровка

28.03.22
подпись

Подрядчик (субподрядчик):



М.П.

Генеральный директор
 ООО "НОВОСТРОЙ-ГРУПП"
расшифровка

Д.А. Клепиков
подпись

ИВАНОВА А.Т.

672

ЭКЗ. ФОНДА

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

Форма по ОКУД
 по ОКПО

Код
 0322005

Заказчик (Генподрядчик) - ИНН 38087233587 Фонд капитального ремонта многоквартирных домов
 Подрядчик (Субподрядчик) -ИНН 3811144880, ООО "НОВОСТРОЙ-ГРУПП", 664009, Россия, г. Иркутск,
 Стройка - Многоквартирный дом, расположенный по адресу: г.Братск, б.Победы, д.16
 Объект - Капитальный ремонт общего имущества МКД, расположенного по адресу: г.Братск, б.Победы, д.16

Вид деятельности по ОКДП

номер

Дата

Вид операции

77/A/2021

12.03.2021

Договор подряда (контракт)

Дата составления

18.03.2022

Отчетный период

с

12.03.2021

по

27.08.2021

**АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета №1.1. Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

1866,946 тыс. руб.

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

Раздел 1. Демонтажные работы

1	ГЭСНм08-03-573-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Демонтаж. Вводно-распределительное устройство, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗЛМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i>	шт		1	308,41	308	191	117	32	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,711		268,3		190,76			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,108		0,108					
		Молотки буровые: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,066		201,28		13,28		13,28	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,021		1377,21		28,92		28,92	7,35
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,021		960,33		20,17		20,17	7,35
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,213		31,47		6,7		6,7	
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.час	0,066		736,02		48,58		48,58	17,19
2	ГЭСНм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Демонтаж шиферных 500х300х120 <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗЛМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)</i>	шт		9	237,44	2137	1492	645	170	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,618		5,562		268,3		1492,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,054	0,486						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,027	0,243	1461,79	355,22		355,22	85,04	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,027	0,243	960,33	233,36		233,36	85,04	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,198	1,782	31,47	56,08		56,08		
3	ГЭСНр67-4-3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт		0,6	1344,64	807		800	7	6
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр				60 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	Чел.-ч	6,32	3,792	210,95	799,92				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,03	0,018						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,03	0,018	381,46	6,87		6,87	6,3	
4	ГЭСНм08-02-396-06	Демонтаж: Короб металлургический по стенам и потолкам, Длина: 3 м	100 м		0,08	1880,8	150		144	6	2
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОГТ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЭГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЭМ=0,3)			8 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	7,056	0,5645	254,3	143,55				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,06	0,0048						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,03	0,0024	1377,21	3,31		3,31	0,84	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,03	0,0024	960,33	2,3		2,3	0,84	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,519	0,0415	31,47	1,31		1,31		
5	ГЭСНр67-4-2	Демонтаж: патронов	100 шт		0,05	788,95	39		39		
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				5 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	Чел.-ч	3,74	0,187	210,95	39,45		81,34	15	14
6	ГЭСНр67-3-1	Демонтаж: кабеля	100 м		4	2037,37	8149		8134		
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр				400 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	Чел.-ч	9,64	38,56	210,95	8134,23				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,01	0,04						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,01	0,04	381,46	15,26		15,26	14	

Раздел 2. Светотехническое оборудование

Монтаж приборов

7	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, однолампный	100 шт		0,02	21841,19	437		379	41	12	17
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				2 / 100							
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	70,64	1,4128	268,3	379,05					
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,75	0,035							
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,88	0,0176	1377,21	24,24		24,24	6,16		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,87	0,0174	960,33	16,71		16,71	6,09		
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,0062	120,66	0,75		0,75	0,75		
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	0,0001	48894,2	4,89		4,89	4,89		
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	141,47	11,54		11,54	11,54		
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,0204	75,32	1,54		1,54	1,54		
8	1-20/10829	Светильник настенный 60Вт-НПП 03-1Х60 Круг	шт		2	291,67	583					583
9	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт		0,02	23278,45	466		422	9	3	35
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				2 / 100							
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	78,56	1,5712	268,3	421,55					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,4	0,008						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,2	0,004	1377,21	5,51		5,51	1,4	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,2	0,004	960,33	3,84		3,84	1,4	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0042	120,66	0,51				0,51
	4. 01.7.15.07-0014	Дробели распырные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	141,47	11,54				11,54
10	https://sibcable.com/catalog/svetotekhnika_1/a-dministrativnoe_oves-hshenie_1/svetouye_fa http://148806951	Светильник ЛБ021-004 вакуационный	шт		2	2465	4930				4930
11	https://www.eitm.ru/cat/pl/9532962/	Лампа энергосберегающая 11Вт, 220В	шт.		2	109,97	220				220
12	ГЭСНМ08-03-593-06 <i>Полка Машинистов России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		1,02	21915,63	22354	19332	2164	625	858
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	70,64	72,0528	268,3	19331,77				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	1,75	1,785						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,88	0,8976	1461,79	1312,1		1312,1	314,12	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,87	0,8874	960,33	852,2		852,2	310,55	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,3162	120,66	38,15				38,15
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00306	0,0031	48894,2	151,57				151,57
	5. 01.7.15.07-0014	Дробели распырные полипропиленовые	100 шт	4,08	4,162	141,47	588,8				588,8
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	1,04	75,32	78,33				78,33
13	https://rs24.ru/set_mini_site?minisite=10020&re_spid=547498&cityid=112	Светильник светодиодный ДСП 1304 18Вт	шт		35	807,84	28274				28274
14	https://www.eitm.ru/cat/pl/6422573/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С-10вт 1300Лм 4000К IP54 фотодатчик антиваздуальное исполнение (ЛУЧ-220-С-103Ф)	шт.		1	1055,63	1056				1056
15	https://luch-s.ru/catalog/luch-220-s-new/10-v/luch-220-s-103-dfa1-dlav/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С-103 ДФА1	шт.		66	960,5	63393				63393
18	ГЭСНМ08-03-593-10 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Световые настенные указатели	100 шт		0,02	23278,45	466	422	9	3	35
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	Чел.-ч	78,56	1,5712	268,3	421,55				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,4	0,008						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,2	0,004	1377,21	5,51		5,51	1,4	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,2	0,004	960,33	3,84		3,84	1,4	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21	0,0042	120,66	0,51				0,51
	4. 01.7.15.07-0014	Дробели распырные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,0816	141,47	11,54				11,54
19	https://www.eitm.ru/cat/pl/9724630/	Светильник URAN EFS193	шт		1	6532,43	6532				6532
20	1-20/10920	Световой указатель подъезда СУП-2М	шт		1	122,5	123				123

Раздел 3. Кабельные изделия

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	21.1.06.09-0151 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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		0,57324 (562*1,02)/1000	41299,99	23675				23675
22	21.1.06.09-0152 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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		0,0561 (55*1,02)/1000	54013,25	3030				3030
23	21.1.06.09-0176 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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		0,0102 (10*1,02)/1000	91091,82	929				929
25	21.1.06.09-0178 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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		0,08568 (84*1,02)/1000	197213,24	16897				16897
27	ФССП-21.1.06.09-0182	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		0,04488 (44*1,02)/1000	1139968,86	51162				51162
28	21.1.06.10-0223 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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-FRL S.1х35	1000 м		0,0051 (5*1,02)/1000	188713,24	962				962
29	21.1.06.10-0235 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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-FRL S.3х15	1000 м		0,4029 (395*1,02)/1000	56012,24	22567				22567
30	21.1.06.10-0236 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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-FRL S.3х25	1000 м		0,0102 (10*1,02)/1000	71045,91	725				725
31	21.1.06.10-0245 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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-FRL S.3х25	1000 м		0,0051 (5*1,02)/1000	686103,97	3499				3499
32	21.1.06.10-0257 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	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-FRL S.3х35	1000 м		0,0204 (20*1,02)/1000	1000300,86	20406				20406
33	21.2.03.05-0055 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм ²	1000 м		0,05987 (68,5*1,02)/1000	148943,03	10407				10407
34	21.2.03.05-0056 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 35 мм ²	1000 м		0,0051 (5*1,02)/1000	189285,41	965				965
35	21.2.03.05-0058 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 70 мм ²	1000 м		0,0867 (85*1,02)/1000	382989,08	33205				33205
Раздел 4. Электроустановочные изделия											
36	ГЭСНМ08-03-591-08 Приказ Министра России от 26.12.2019 №872/лр	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт		0,02 2/100	9546,92	191				185
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56	0,6912	268,3	185,45				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,001						

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0006	1461,79	0,88		0,88	0,21	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0004	960,33	0,38		0,38	0,14	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная порезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0022	120,66	0,27				0,27
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0204	141,47	2,89				2,89
37	https://www.etm.ru/sat/	Розетка с заземлением наружная с крышкой РС620-3-ПББ6	шт.		2	230,89	462				462
38	ГЭСНМ08-03-591-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Выключатель: полугерметический и терметический	100 шт		0,09	17728,5	1596	1468	21	4	107
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	60,8	5,472	268,3	1468,14				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,0108						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,06	0,0054	1377,21	7,44		7,44	1,89	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,06	0,0054	960,33	5,19		5,19	1,89	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,97	0,2673	31,47	8,41				8,41
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,024	0,0022	70,11	0,15				0,15
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,54	0,3186	106,92	34,06				34,06
	6. 08.3.07.01-0076	Сталь полосовая, марка стали: Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,014	0,0013	45237,04	58,81				58,81
	7. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,0027	0,0002	62460,43	12,49				12,49
39	https://www.etm.ru/sat/ пм/829428/	Выключатель одноклавишный, брызгозащитный IP44 ВС20-1-0-ПББ	шт		9	230,89	2078				2078
41	ФССД-20.1.01.15-0011	Зажим соединительный изолированный	100 шт		1,39	26239,83	36473				36473
Раздел 5. Электрошитовое оборудование											
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 мм	шт		3	1047,49	3142	1908	1176	319	58
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37	7,11	268,3	1907,61				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	1,08						
	1. 91.04.01-041	Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22	0,66	201,28	132,84		132,84		
	2. 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	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,21	960,33	201,67		201,67	73,49	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	2,13	31,47	67,03		67,03		
	5. 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	
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,3	70,11	21,03				21,03
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,3	106,92	32,08				32,08
	8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,06	88,23	5,29				5,29
44	Счет №55 от 16.09.2021 г.	ВРУ-1 (нетиповое) без учета	шт		1	95316,91	95317				
46	Счет №55 от 16.09.2021 г.	ВУ2 АВР (нетиповое) без учета	шт		1	103417,97	103418				

ГРiНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
47	https://rskitska-kabel.ru/oborudovanie/ elektroubovodovanijskaj- komplektye/shkafy- raschodnykh	Пункт распределительный, тип: ПР 11-3073-54 У1	шт			1	16554,6	16555			16555	
Штук ЦЭ на 4 квартиры												
48	ГЭСНм08-03-599-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Штукки этажные, устанавливаемые в нише: болтами на конструкции, масса штuka до 15 кг	шт			9	1253,89	11285	8645	556	158	2084
		Загрaты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,58		32,22	268,3	8644,63				
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,05		0,45						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,03		0,27	1377,21	371,85		371,85	94,49	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02		0,18	960,33	172,86		172,86	62,99	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,04		0,36	31,47	11,33		11,33		
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,023		0,207	120,66	24,98				24,98
		Электроды диаметрoм: 4 мм Э42А	кг	0,05		0,45	70,11	31,55				31,55
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,25		2,25	106,92	240,57				240,57
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041		0,369	141,47	52,2				52,2
		Краска	кг	0,2		1,8	88,23	158,81				158,81
		Дак битумный: БТ-123	т	0,00058		0,0052	62460,43	324,79				324,79
		Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,9	1009,32	908,39				908,39
		Сжимы ответвительные	100 шт	0,04		0,36	75,32	27,12				27,12
		Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144		1,296	242,73	314,58				314,58
50	Счет №8 от 26.04.2021	Штук этажный (б-р Победы 16)	шт			9	10457,33	94116				
О	Г.	Прибор или аппарат	шт			144	302,64	43580				308
51	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Загрaты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12		161,28	268,3	43271,42				307,93
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		2,88	106,92	307,93				28801
52	1-20/9699	Выключатель автоматический ВА47-100 2Р 63А,	шт			36	800,04	28801				
53	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Характеристика С	шт			72	101,8	7330				7330
54	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт			36	104,32	3756				3756
55	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			0,72	5068,94	3650	3245	17	5	388
		Загрaты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8		12,096	268,3	3245,36				
		Загрaты труда машинистов	чел.-ч	0,02		0,144						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01		0,0072	1377,21	9,92		9,92	2,52	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01		0,0072	960,33	6,91		6,91	2,52	
		Вазагин технический	кг	0,1		0,072	171,11	12,32				12,32
		Шпагат бумажный	кг	0,02		0,0144	145,8	2,1				2,1
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2		0,144	120,66	17,38				17,38
		Лента К226	100 м	0,1		0,072	1628,78	117,27				117,27
		Нитки швейные	кг	0,01		0,0072	220,82	1,59				1,59

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,08	0,0576	811,03	46,72					46,72
9. 14.4.03.17-0101	Лакс канфольные, марки КФ-965	т	0,0001	0,0001	251177,89	25,12					25,12
10. 25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	0,7344	234,2	172					172
56	ГЭСНМ08-03-603-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/ПР	Щиток с понижающим трансформатором	шт	1	334,89	335	306	23	7	6	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14	268,3	305,86					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	13,77					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	1377,21	13,77					
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	960,33	9,6					
		3. 01.7.15.07-0014	100 шт	0,04	141,47	5,66					
		Дробели распорные полипропиленовые	шт.	1	2118,01	2118					
		Щитки с понижающим трансформатором автомат. выключателем, Збв АТП-0,25-1	шт.	1	1008,36	1412					
		Разветвительная коробка: У-409	10 шт	1,4							
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/ПР	шт	46	14,83	682					
		Коробка распаячная КМ41004 д.80*40мм для твердых стен (с крышечкой)	шт	108	164,17	17730					
		Сжим 95-150 мм/16-50 мм У870М	шт	1,5	6460,71	9691	3265	1585	1035	4841	
60	1-20110536	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м								
		Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/ПР	чел.-ч	8,56	12,84	254,3	3265,21				
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,27	3,405	1377,21	206,58				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0,15	388,31	1143,6				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	2,07	3,105	960,33	144,05				
		Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	маш.час	0,1	0,15	31,47	91,11				
		3. 91.14.02-001	маш.час	1,93	2,895	70,11	225,05				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	кг	2,14	3,21	106,92	200,48				
		4. 91.17.04-233	100 шт	0,3	0,45	141,47	63,66				
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	шт	45	91,58	4121,1	230,22				
		5. 01.7.11.07-0034	шт	6	9	25,58	1407				
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	шт	9	150	9,38					
		Болты с гайками и шайбами строительные	м	25*6							
		7. 01.7.15.07-0014	шт	30	45	230,22					
		Дюбели распорные полипропиленовые	шт	6	9	1407					
		8. 20.1.02.14-0001	шт	150							
		Серьга	шт	9	9,38						
		9. 20.2.09.13-0011	шт	150							
		Муфта	шт	9	9,38						
		https://irkutsk.legu.ru/ru/produkcija/ta-reforigovanna-0-5h12-m-25-m-15302321/	шт	1	1047,49	1047	636	392	106	19	
		Лента перфорированная 0.5x12 мм 25 м, сталь	шт	1	1047,49	1047	636	392	106	19	
65	ГЭСНМ08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/ПР	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт	1	268,3	635,87					
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37	268,3	635,87					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,36	44,28					
		Молотки буровые, легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22	201,28	44,28					
		1. 91.04.01-041	маш.час	0,07	1377,21	96,4					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	960,33	67,22					
		2. 91.05.05-014	маш.час	0,07	960,33	67,22					
		3. 91.14.02-001	маш.час	0,07	960,33	67,22					
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,71	31,47	22,34					
		4. 91.17.04-233	маш.час	0,71	31,47	22,34					
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	31,47	22,34					

Раздел 6. Электрооборудование щита аварийного освещения ЦАО

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5. 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	7,01
	6. 01. 7. 11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01		10,69		10,69
	7. 01. 7. 15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69		1,76		1,76
	8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76		1483		1483
66	1-20/10304	Корпус металлический ШРН-183-1 36 УХЛ3 IP31	шт	1	1	1483,33	1483				1483
67	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		9	302,64	2724	2705			19
	1. 01. 7. 15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	10,08	268,3	2704,46				19,25
	62.1.01.09-0026	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,18	106,92	19,25				58
	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		1	58,46	58				468
	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 6А, характеристика С	шт.		8	58,46	468				48
70	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		0,09	5068,94	456	406		2	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	1,512	268,3	405,67				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0018						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,0009	1377,21	1,24		1,24	0,32	
	2. 91. 14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,0009	960,33	0,86		0,86	0,32	
	3. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,009	171,11	1,54				1,54
	4. 01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,02	0,0018	145,8	0,26				0,26
	5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,018	120,66	2,17				2,17
	6. 01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,1	0,009	1628,78	14,66				14,66
	7. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01	0,0009	220,82	0,2		0,2		0,2
	8. 10.3.02.03-0011	Триптон оловянно-свинцовые бескурьмянистые марки: ПСС30	кг	0,08	0,0072	811,03	5,84				5,84
	9. 25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	0,0918	234,2	21,5				21,5
71	ГЭСНм08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 -ПВ1	100 м		0,005	8655,36	43	39		3	1
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	0,1532	254,3	38,96				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,0016						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16	0,0008	1377,21	1,1		1,1	0,28	
	2. 91. 14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0008	960,33	0,77		0,77	0,28	
	3. 91. 17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,0247	31,47	0,78		0,78		0,44
	4. 01.7.02.07-0011	Прессштан листовый, марки А	кг	0,55	0,0028	157,53	0,44				1,05
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,015	70,11	1,05				0,04
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0005	88,23	0,04				0,04
72	21.2.03.05-0049 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м		0,000515	25839,55	13				13

Раздел 8. Электрооборудование шита теплового пункта ШР-ТП

101	ГЭСНм08-03-573-04 Приказ Минстроя 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
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37	2,37	268,3	635,87					

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.04.01-041	Молотки ручные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	Маш.час	0,22	0,22	201,28	44,28		44,28		
	2. 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	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22		67,22	24,5	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34		22,34		
	5. 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	
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42Д	кг	0,1	0,1	70,11	7,01		7,01		7,01
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69		10,69		10,69
	8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76		1,76		1,76
102	1-20/10304	Корпус металлический ШРН-183-1 36 УХЛ3 IP31	шт		1	1483,33	1483		1483		1483
103	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минэнерго России от 30.12.2016 №1038/лр	Прибор или аппарат	шт		5	302,64	1513		1503		10
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	5,6	268,3	1502,48				10,69
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,1	106,92	10,69				257
104	1-20/9645	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М 3Р 32А, характеристика С	шт		1	256,88	257				
105	1-20/9642	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М 3Р 25А, характеристика С	шт		1	245,19	245				245
106	1-20/9774	Выключатели автоматические дифференциального тока АВЛТ32 С25 30МА 1п+НИЭК	шт		1	716,67	717				717
107	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		2	58,46	117				117
108	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минэнерго России от 30.12.2016 №1038/лр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм²	100 шт		0,1	5068,94	507		451	2	54
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	1,68	268,3	450,74				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,002						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность: 10 т	Маш.час	0,01	0,001	1377,21	1,38			1,38	0,35
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,01	0,001	960,33	0,96			0,96	0,35
		Вазелин технический	кг	0,1	0,01	171,11	1,71				1,71
		Шпатель бумажный	кг	0,02	0,002	145,8	0,29				0,29
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2	0,02	120,66	2,41				2,41
		Лента K226	100 м	0,1	0,01	1628,78	16,29				16,29
		Нитки швейные	кг	0,01	0,001	220,82	0,22				0,22
		Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСС30	кг	0,08	0,008	811,03	6,49				6,49
		Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02	0,102	234,2	23,89				23,89
109	ГЭСНм08-02-405-01 Приказ Минэнерго России от 30.12.2016 №1038/лр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм² -ПВ1	100 м		0,005	8655,36	43		39	3	1
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	0,1532	254,3	38,96				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,0016						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность: 10 т	Маш.час	0,16	0,0008	1377,21	1,1			1,1	0,28
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,16	0,0008	960,33	0,77			0,77	0,28
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	4,94	0,0247	31,47	0,78			0,78	
		Прессшпан листовой, марки А	кг	0,55	0,0028	157,53	0,44				0,44

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,015	70,11	1,05					1,05
6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0005	88,23	0,04					0,04
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		0,000515	25839,55	13					13
Примечание: 30.12.2016 №1038/лр											
Раздел 9. Электрооборудование шита связи ШР-С											
111	ГЭСНМ08-03-573-04 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1		1047,49	1047	636	392	106	19	
Примечание: 30.12.2016 №1038/лр											
	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37	2,37	268,3	635,87					
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,36	201,28	44,28					
	Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22	0,22	1377,21	96,4					
1. 91.04.01-041	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22					
2. 91.05.05-014	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34					
3. 91.14.02-001	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,22	0,22	736,02	161,92					
4. 91.17.04-233	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	кг	0,1	0,1	70,11	7,01					
5. 91.18.01-007	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	106,92	10,69					
6. 01.7.11.07-0034	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	88,23	1,76					
7. 01.7.15.03-0042	Краска	кг	1	1	1175	1175					
8. 14.4.02.09-0001	Корпус металлический ШРН-123-1 36 УХЛ3 IP31	шт	1		302,64	303	301				2
112	1-20/10294 Прибор или аппарат	шт	1		268,3	300,5					
Примечание: 30.12.2016 №1038/лр											
113	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	1,12	106,92	2,14					2,14
	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,02	58,46	58					58
1. 01.7.15.03-0042	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.	1		5068,94	25	23				2
114	62.1.01.09-0026 Разводка по устройству и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт			268,3	22,54					
Примечание: 30.12.2016 №1038/лр											
115	ГЭСНМ08-03-574-01 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	16,8	0,084	1377,21	0,14					
Примечание: 30.12.2016 №1038/лр											
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0001	960,33	0,1					
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,0001	171,11	0,09					
2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	кг	0,1	0,0005	145,8	0,01					
3. 01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,02	0,0001	120,66	0,12					
4. 01.7.02.09-0002	Шпатель бумажный	кг	0,2	0,0001	1628,78	0,81					
5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	100 м	0,1	0,0005	220,82	0,02					
6. 01.7.06.07-0001	Лента К226	кг	0,01	0,0001	811,03	0,32					
7. 01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,08	0,0004	234,2	1,19					
8. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бесурьмянистые марки: ПОС30	100 шт	1,02	0,0051							
9. 25.2.01.01-0001	Барки-оконцеватели										
Раздел 10. Короба для вводных кабелей и распределительных сетей											
Потки для вводных кабелей и распределительных сетей			100 м	0,08	6809,74	545	478	23	6	44	
116	ГЭСНМ08-02-396-06 Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м				8/100						
Примечание: 30.12.2016 №1038/лр											

ГРАНД-Смета 2019												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52	1,8816	254,3	478,49					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,016	1377,21	11,02		11,02	2,8		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,1	0,008	960,33	7,68		7,68	2,8		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,1	0,008	31,47	4,36		4,36			
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	1,73	0,1384	70,11	38,36				38,36	
		Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	6,84	0,5472	141,47	4,53				4,53	
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,032	10,67	0,34				0,34	
		Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5*11 мм	100 шт	0,4	0,032	394,17	3153				3153	
		Лоток перфорированный 80x200x3000 ИЭК	м		8						1567	
		Крышка на лоток основанием 200мм, длиной 3000мм	м		8	195,83	1567				1567	
		Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м		0,45	6460,71	2907		980	476	310	1451
118	1-20/11711											
127	ГЭСНМ08-02-397-01											
	Гружа Минпром России от 30.12.2016 №1038/пр											
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	3,852	254,3	979,56					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,27	1,0215	1377,21	61,97		61,97	15,75		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,1	0,045	368,31	343,08		343,08	278,9		
		Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	Маш.час	2,07	0,9315	960,33	43,21		43,21	15,75		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,1	0,045	31,47	27,33					
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	1,93	0,8685	70,11	67,52				67,52	
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	2,14	0,963	106,92	60,14				60,14	
		Болты с гайками и шайбами стальные	100 шт	0,3	0,135	141,47	19,1				19,1	
		Дюбели распорные полипропиленовые	шт	30	13,5	91,58	1236,33				1236,33	
		Серья	шт	6	2,7	25,58	69,07				69,07	
		Муфта	шт		30	372,3	11169				11169	
		Профиль перфорированный L=1500мм (СЛР1Z-050-15)	шт		30							
128	https://www.elektro.ru/catalog/detail/rotfil_rengolovanuyu_1500_tolsnch_2mm_slr1z-050-15/											
		Скоба потолочная СЛР1Q-050	шт		30	121,55	3647				3647	
129	https://www.elektro.ru/catalog/detail/skoba_prokolchnaya_slr1q-050/											
		Кронштейн зажимный осн.200 мм. СЛР1СL-200-1	шт		30	96,9	2907				2907	
130	https://www.elektro.ru/catalog/detail/kronshейn_zashkoyuy_осн_200_mm_slr1cl-200-1/											
Раздел 11. Трубы, материалы												
133	ГЭСНМ08-02-409-01											
	Гружа Минпром России от 30.12.2016 №1038/пр											
		Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м		0,27	5211,38	1407		1307	75	17	25
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	19,04	5,1408	254,3	1307,31					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18	0,0486	1377,21	33,47		33,47	8,5		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,09	0,0243	960,33	23,34		23,34	8,5		
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	2,16	0,5832	31,47	18,35				18,35	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	кг	0,96	0,2592	70,11	18,17				18,17	
		Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	0,2	0,054	119,22	6,44				6,44	

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	1-20/12008	Труба гладкая жестк. ПВХ d20 ИЭК серая (93м) 3м	М		27,54	18	496				496
146	https://www.hifi.ru/c/LS_FIRESTOP_PROTECTION_7131/CLS_FIRESTOP_FOAMS_7131/3791?ItemCode=203517	Универсальная противопожарная пена SP 660	баллон		27,02	3189,2	6378				6378
147	1-20/10524	Ожиг ответственный УТЗ4 МУЗ	шт		1	30,17	30				30
148	ГЭСНМ08-01-052-01 <i>Прайм Министром России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	шт		2	151,76	304				17
		Запчасти труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,46	0,92	260,52	239,68				
		Запчасти труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,04	1377,21	27,54				7
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,02	960,33	19,21				7
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,02	106,92	17,11				17,11
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,08	0,16	52,25	105				105
149	1-20/10638	Изолятор шинный SM-40 H40XD40XМ8	шт.		2		105				105
150	ГЭСНМ08-01-068-01 <i>Прайм Министром России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминевая сечением: до 250 мм ²	100 м		0,003	16653,96	50				2
		Запчасти труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	52,5	0,1575	260,52	41,03				
		Запчасти труда машинистов	чел.-ч	6,13	0,0184	1377,21	0,96				0,25
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,22	0,0007	960,33	0,67				0,25
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	1,96	0,0059	31,47	0,19				0,09
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1	0,003	28,75	0,09				4,45
		Станок: сверлильный	маш.час	5,69	0,0171	314,55	5,38				0,18
		Шинотрубобой	маш.час	0,31	0,0009	198,67	0,18				0,92
		Аргон газообразный, сорт: I	кг	2,88	0,0086	106,92	0,92				0,46
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,74	0,0052	88,23	0,46				0,46
		Краска	кг		0,3	1120,05	336				336
151	https://www.etm.ru/sal/pl/9638953/	Шина электротехническая медная 4x40	М		0,3						
Раздел 12. Молниезащита											
154	ГЭСНМ08-02-472-07 <i>Прайм Министром России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям	100 м		0,2	7274,64	1455				35
		Запчасти труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	21,3	4,26	254,3	1083,32				234
		Запчасти труда машинистов	чел.-ч	0,5	0,1	1377,21	68,86				17,5
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,25	0,05	960,33	48,02				17,5
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	3,36	0,672	31,47	21,15				18,23
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,3	0,26	70,11	18,23				18,23
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	2,3	0,46	468,17	215,36				215,36
		Краска "Линол"	кг		20	233,99	4680				4680
		Краска "Линол"	М				4680				4680
155	https://www.etm.ru/sal/pl/3304437/	Полоса 40x4 горячеоцинкованная	М								
156	ГЭСНМ08-02-471-01 <i>Прайм Министром России от 30.12.2016 №1038/лр</i>	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт		0,3	4202,12	1261				295
		Запчасти труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	10,7	3,21	254,3	816,3				40

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38	0,114	1377,21	78,5		78,5	19,95	
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,19	0,057	960,33	54,74		54,74	19,95	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	1,75	0,525	31,47	16,52		16,52		13,67
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,65	0,195	70,11	13,67		13,67	280,9	
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	2	0,6	468,17	280,9		280,9	1492	
	5. 14.4.02.09-0301	Краска "Линол"	кг		27,45	54,35	1492				
157	ФССЦ-08.3.08.02-0031	Сталь угловая равнополочная размером 50х50х4 мм	кг		3,0533						
172	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3		0,042	24892,1	1045		1045		
	<i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>		чел.-ч	118	4,956	210,95	1045,47		1045,47		
173	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,042	17929,22	753		753		
	<i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>		чел.-ч	88,5	4,2/100	202,59	753,03				
Раздел 13. Прокладка кабелей											
174	ГЭСН08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м		1,04	845,66	879		746	24	7
	<i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>		чел.-ч	2,82	104/100	254,3	745,81				
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,02	0,0208	1377,21	14,32		14,32	3,64	
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,0104	960,33	9,99		9,99	3,64	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,16	0,1664	120,66	20,08		20,08	20,08	
	1. 91.05.05-014	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,05	0,052	1628,78	84,7		84,7	84,7	
	2. 91.14.02-001	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	100 м	0,05	0,052	88,23	4,59		4,59	4,59	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента K226	кг	0,05	0,24	1092,84	262		229	27	
	4. 01.7.06.07-0001	Краска	100 м								
	5. 14.4.02.09-0001	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	100 м		24/100	254,3	229,48				
175	ГЭСН08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	чел.-ч	3,76	0,9024	254,3	229,48				
	<i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>		чел.-ч	0,02	0,0048	1377,21	3,31		3,31	0,84	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,01	0,0024	960,33	2,3		2,3	0,84	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,16	0,0384	120,66	4,63		4,63	4,63	
	1. 91.05.05-014	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,055	0,0132	1628,78	21,5		21,5	21,5	
	2. 91.14.02-001	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	100 м	0,05	0,012	88,23	1,06		1,06	1,06	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента K226	кг	0,05	0,8	2415,29	1932		1725	188	
	4. 01.7.06.07-0001	Краска	100 м		80/100	254,3	1725,17				
	5. 14.4.02.09-0001	Провод в коробах, сечением: до 185 мм2	чел.-ч	8,48	0,016	1377,21	11,02		11,02	2,8	
176	ГЭСН08-02-399-05	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,02	0,008	960,33	7,68		7,68	2,8	
	<i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>		чел.-ч	0,01	0,008	120,66	15,44				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,16	0,128	1628,78	169,39				
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,13	0,104	88,23	3,53				
	1. 91.05.05-014	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,05	0,04						
	2. 91.14.02-001	Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	100 м		0,04						
	3. 01.7.06.05-0041	Лента K226	кг								
	4. 01.7.06.07-0001	Краска	100 м								
	5. 14.4.02.09-0001	Провод в коробах, сечением: до 185 мм2	кг								

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	ГЭСНМ08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлоческие рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м		0,35	1478,56	517	480	16		21
		ММ ²	Чел.-ч	5,39	1,8865	254,3	479,74				
		Запараты труда машинистов	Чел.-ч	0,04	0,014	1377,21	9,64		9,64	2,45	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,02	0,007	960,33	6,72		6,72	2,45	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,16	0,056	120,66	6,76			6,76	
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	т	0,0006	0,0002	5839,3	1,17			1,17	
		Талы молотый, сорт 1	кг	0,02	0,007	88,23	0,62			0,62	
		Краска	100 шт	0,05	0,0175	582,44	10,19			10,19	
		Гильза кабельная: медная ГМ 6	1000 шт	0,0122	0,0043	610,2	2,62			2,62	
		Втулки В22	100 м		0,14	4452,67	623		587	7	2
180	ГЭСНМ08-02-403-03 Приказ 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	Чел.-ч	16,5	2,31	254,3	587,43				
		Запараты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	0,04	0,0056	1377,21	3,86		3,86	0,98	
		Запараты труда машинистов	Чел.-ч	0,02	0,0028	960,33	2,69		2,69	0,98	
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,02	0,0028	3330,8	4,66			4,66	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	т	0,01	0,0014	88,23	3,71			3,71	
		Автомобили вжухшие, марка: ГЗ	кг	0,3	0,042	283,37	21,03			21,03	
		Краска	кг	0,53	0,0742	78156	7,8156			7,8156	
		4. 14.4.02.09-0001	100 м		6,75	11578,68	70858		3576	945	
181	ГЭСНМ08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	Чел.-ч	41,28	278,64	254,3	70858,15				
		Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	Чел.-ч	0,4	2,7	1377,21	1859,23		1859,23	472,45	
		Запараты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	0,2	1,35	960,33	1296,45		1296,45	472,45	
		Запараты труда машинистов	Маш.час	0,2	1,35	31,47	420,6		420,6		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	1,98	13,365	1628,78	329,83			329,83	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,03	0,2025	70,11	828			828	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	кг	1,75	6,75	141,47	954,92			954,92	
		4. 01.7.06.07-0001	100 шт	1	33,75	31,95	1078,31			1078,31	
		5. 01.7.11.07-0034	10 шт	5	0,0025	292,58	292,58			292,58	
		6. 01.7.15.07-0014	т	0,00037	2,7	88,23	238,22			238,22	
		7. 01.7.15.10-0052	кг	0,4	0,68	7841,19	5332			1037	
		8. 01.7.15.14-0165	100 м		68/100	260,52	2092,18				
182	ГЭСНМ08-02-146-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг	Чел.-ч	11,81	8,0308	260,52	2092,18				
		Запараты труда рабочих (ср 4)	Чел.-ч	4,11	2,7948	1377,21	187,3		187,3	47,59	
		Запараты труда машинистов	Чел.-ч	0,2	0,136	5,22	9,87		9,87		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	2,78	1,8904	12,98	24,54			24,54	
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.час	2,78	1,8904	976,02	2462,3			2462,3	
		3. 91.06.03-061	т	3,71	2,5228	960,33	130,6			130,6	
		1) Вышка теплескопическая 25 м	Маш.час	0,2	0,136	1628,78	27,2			27,2	
		4. 91.06.09-001	100 м	0,0245	0,0167						
		5. 91.14.02-001									
		6. 01.7.06.07-0001									

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСС30	т	0,00288	0,002	0,34	811,03	275,75				275,75
8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	кг	0,5	0,002	0,34	62460,43	124,92				124,92
ГЭСНМ08-02-146-02	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		1,5		8723,13	13085	5240	6906	2550	939
ГЭСНМ08-02-146-02	Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр			150/100							
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	13,41	20,115		260,52	5240,36				
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,58	6,87							
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,3		1377,21	413,16		413,16	104,99	
2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,13	4,695		5,22	24,51		24,51		
3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговые усилим: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,13	4,695		12,98	60,94		60,94		
4. 91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	4,18	6,27		976,02	6119,65		6119,65	2340,53	
5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,3		960,33	288,1		288,1	104,99	
6. 01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,0245	0,0368		1628,78	59,94		59,94		59,94
7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСС30	кг	0,5	0,75		811,03	608,27		608,27		608,27
8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0043		62460,43	268,58		268,58		268,58
ГЭСНМ08-02-146-03	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м		0,25		9888,95	2472	1011	1304	483	157
ГЭСНМ08-02-146-03	Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр			25/100							
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	15,53	3,8625		260,52	1011,47				
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,2	1,3			68,86		68,86	17,5	
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,05		1377,21	4,68		4,68		
2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,59	0,8975		5,22	11,65		11,65		
3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговые усилим: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,59	0,8975		12,98	11,65		11,65		
4. 91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	4,8	1,2		976,02	1171,22		1171,22	447,95	
5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,05		960,33	48,02		48,02	17,5	
6. 01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,0245	0,0061		1628,78	9,94		9,94		9,94
7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСС30	кг	0,5	0,125		811,03	101,38		101,38		101,38
8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0007		62460,43	43,72		43,72		43,72
ГЭСНМ08-02-146-04	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		0,2		11648,43	2330	977	1228	456	125
ГЭСНМ08-02-146-04	Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр			20/100							
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	18,75	3,75		260,52	976,95				
	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,13	1,226			55,09		55,09	14	
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,04		1377,21	4,49		4,49		
2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,3	0,86		5,22	11,16		11,16		
3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговые усилим: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,3	0,86		12,98	11,16		11,16		
4. 91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	5,73	1,146		976,02	1118,52		1118,52	427,79	
5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,04		960,33	38,41		38,41	14	
6. 01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,0245	0,0049		1628,78	7,98		7,98		7,98
7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОСС30	кг	0,5	0,1		811,03	81,1		81,1		81,1
8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0006		62460,43	37,48		37,48		37,48
ГЭСНМ08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м		0,885		8558,79	5863	5602	48	14	213
ГЭСНМ08-02-472-10	Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/пр			68,5/100							
	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	22,0296		254,3	5602,13				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0414	1377,21	28,37		28,37	7,21	
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,03	0,0206	960,33	19,78		19,78	7,21	197,63
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,03	0,0206	141,47	197,63		14,91		14,91
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	1,397	10,67	7305		101	33	355
	4. 01.7.15.14-0043	Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5/11 мм	100 шт	2,04	2,01	3634,49					
187	ГЭСНМ08-02-403-02	Провода групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в головк. каналах стен и перекрытий	100 м								
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				201 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4	26,934	254,3	6849,32				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0804					60,62	16,33
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,02	0,0402	1507,92	60,62			40,3	16,33
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,02	0,0402	1002,45	40,3			40,3	53,2
	3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,603	88,23	53,2				301,79
	4. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	1,065	283,37	301,79				

Раздел 14. Строительные работы

188	ГЭСН46-03-009-02	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 260х260 мм	100 шт		0,02	13218,93	264	264			
	Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №320/пр				2 / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	53,3	1,066	248,01	264,38				
		Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м		0,985	3472,14	3420	3420			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				98,5 / 100						
189	ГЭСН46-03-011-01	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	14	13,79	248,01	3420,06	334			
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				0,02095	15935,28					
190	ФЕР15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: прощая стен (кирпич)	чел.-ч	65	1,3618	245,1	333,78				2964
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				0,1115	14,21	2984				
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	5,32	2,10						
		Затраты труда машинистов	кг		7,90						
191	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	100 м2		0,0145	3501,87	51	48			3
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				1,45 / 100						
192	ФЕР15-04-005-01	Окраска поливинилцеллюлозными водорастворимыми составами проста по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	чел.-ч	13,8	0,2001	241,99	48,42				0,67
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				0,0013	153,33	0,67				0,09
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	0,09	0,0044	58,76	0,09				2,21
		Затраты труда машинистов	кг	0,3	0,0015	22106,14	2,21				66
		Шурупа шпифовальная двухспойная с зернистостью 40-25 Ветовш	кг	0,1	0,0001	82119,77	66				
		Ветошь	т	0,005	0,0008						
		Шпатлевка клеевая	т		0,0145	1328,24	19	19			
193	ФССЦ-14.3.02.01-0013	Краска акриловая: водо-дисперсионная	100 м2		0,0145						
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				1,45 / 100						
194	ГЭСН13-03-003-21	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	чел.-ч	5,38	0,078	245,1	19,12				
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				0,0003	960,33	0,1				0,04
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	0,02	0,0001	87,82	9				9
		Затраты труда машинистов	Маш.час	0,01	0,1						
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	кг		0,01	2413,08	24	24			
195	ФССЦ-14.4.04.08-0004	Эмаль ПФ-115	100		0,01						
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр				1 / 100						
196	ГЭСН46-03-013-05	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 40 мм до 45 мм	чел.-ч	10,43	0,1043	231,36	24,13				
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр										
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч								

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	ГЭСН46-03-013-17 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-04 (при глубине 500 мм) (Глубина сверления 500 мм ГЗ=30 ОЗГ=30; ЗМ=30 к раск.; ЗГМ=30; МАТ=30 к раск.; ГЗ=30; ЗМ=30)	100 отверстий	11,1	0,111	1/100	231,36	2568	26	2568	26
198	ГЭСН46-03-013-46 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	100 отверстий	6,42	0,8346	19/100	1339,57	231,36	193,09	255	255
199	ГЭСН46-03-013-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм	100 отверстий	5,79	1,1001	0,01	1249,2	231,36	254,52	12	12
200	ГЭСН46-03-013-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-01 (при глубине 500 мм) (Глубина сверления 500 мм ГЗ=30 ОЗГ=30; ЗМ=30 к раск.; ЗГМ=30; МАТ=30 к раск.; ГЗ=30; ЗМ=30)	100 отверстий	5,4	0,054	0,03	832,8	231,36	12,49	25	25
201	ГЭСН46-03-013-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-01 (при глубине 400 мм) (Глубина сверления 400 мм ГЗ=20 ОЗГ=20; ЗМ=20 к раск.; ЗГМ=20; МАТ=20 к раск.; ГЗ=20; ЗМ=20)	100 отверстий	3,6	0,108	0,01	2082	231,36	24,99	21	21
202	ГЭСН46-03-013-14 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-01 (при глубине 700 мм) (Глубина сверления 700 мм ГЗ=50 ОЗГ=50; ЗМ=50 к раск.; ЗГМ=50; МАТ=50 к раск.; ГЗ=50; ЗМ=50)	9 отверстий	0,09	0,09	1/100	231,36	20,82			
Раздел 15. ПНР											
203	ГЭСНп01-03-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	0,65	174,2		260,52	45382,58			
204	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Техник II категории Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	шт	0,65	174,2	0,4	4485,07	1794	1794		
205	ГЭСНп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Инженер III категории Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованиям	шт	0,16	2,56	2,56	349,96	895,9	875,98	6921	6921
206	ГЭСНп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Инженер III категории Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	0,16	2,56	2,56	349,96	895,9	875,98	6921	6921
207	ГЭСНп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр	Инженер III категории Измерение сопротивления расстеканию тока: заземлителя	шт	0,5	10	10	342,18	346,07	346	346	346
			шт	0,5	0,5	0,5	349,96	174,98			

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
208	ГЭСНп01-11-024-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №ВВ74/лр	Инженер III категории Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч шт	0,5 1	0,5 1	342,18 283,77	171,09 284	284			
		Инженер III категории	чел.-ч	0,41	0,41	349,96	143,48				
			чел.-ч	0,41	0,41	342,18	140,29				
Раздел 16. Монтаж двери											
209	ГЭСНр56-9-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №Г038/лр	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах Затраты труда рабочих (ср 2,3)	100 шт чел.-ч	0,01 1,793	0,01 1,793	40750,76 216,78	408 388,69	389	19		
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	маш.час	3,97	0,0397	190,6	7,57		7,57		
		1. 91.18.01-012	маш.час	7,93	0,0793	141,92	11,25		11,25		
		2. 91.21.10-003	маш.час		0,02	7794,03	156	156			
210	ГЭСНр56-10-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №Г038/лр	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические Снятие дверных полотен Затраты труда рабочих (ср 2,2)	100 м2 чел.-ч м2	0,02 36,28	0,02 0,7256	155,88 920,5	156 1841	156 1143	83	14	615
		Установка противопожарных дверей: однополых глухих	шт	2	2	25974,67	25975				25975
211	ГЭСН09-04-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №Г038/лр	Затраты труда рабочих (ср 4,4) Затраты труда машинистов Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) Электроды диаметром: 4 мм Э42 Болты анкерные Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULL FIRE (0,88 л) Дверь металлическая противопожарная	чел.-ч чел.-ч маш.час т шт шт	2,07 0,02 0,71 0,00007 0,003 0,27	4,14 0,04 1,42 0,0001 0,006 0,54	276,08 960,33 31,47 68365,92 53067,38 531,38	1142,97 38,41 44,69 6,84 318,4 286,95				182
212	Счет №179 от 22.04.2021 г.	Затраты труда рабочих (ср 3,7) Затраты труда машинистов Затраты труда рабочих (ср 3,2)	100 м2 чел.-ч чел.-ч маш.час	0,01 204,06 2,06	0,01 2,0406 0,0206	70927,13 251,39	703 512,99	513	8	7	
213	ГЭСН15-02-031-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №Г038/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,7) Затраты труда машинистов Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, Высота подъема 45 м Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1,6 Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1,6 Простая окраска масляными составами по дереву: заполнения дверных проемов	чел.-ч чел.-ч м3 м3 м3 100 м2	2,06 2,06 4,3 0,1 0,01	0,0206 0,0206 0,043 0,001 0,01	381,46 4142,67 4292,02 10748,65	7,86 178,13 4,29 107	7,86 178,13 4,29 107	7,21		178,13 4,29 22
214	ГЭСН15-04-024-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №Г038/лр	Затраты труда рабочих (ср 3,2) Затраты труда машинистов Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, Высота подъема 45 м Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т Шпурка шпифовальная двухшпунная с зернистостью 40-25 Ветошь	чел.-ч чел.-ч маш.час м2 кг	36,75 0,05 0,01 0,04 0,8 0,23	0,3575 0,0005 0,0001 0,0004 0,008 0,0023	236,61 381,46 960,33 153,33 58,76	84,59 0,04 0,38 1,23 0,14	84,59 0,04 0,38 1,23 0,14			
		1. 91.06.06-048	маш.час	0,01	0,0001	381,46	0,04		0,04		0,04
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,04	0,0004	960,33	0,38		0,38		0,38
		3. 01.7.17.11-0011	м2	0,8	0,008	153,33	1,23		1,23		1,23
		4. 01.7.20.08-0051	кг	0,23	0,0023	58,76	0,14		0,14		0,14

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Н,З	5. ФССЦ-14.4.02.04-0231	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22. бежевая, голубая, светло-серая	т	0,0245	0,0002	75415,47	15,08				15,08
	6. 14.5.11.01-0003	Платлевка масляно-клеевая	т	0,005	0,0001	21677,04	2,17				2,17
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах						1130005	310939		24654		501561
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам						1212990	311209		27119		581811
В том числе, справочно:						270			270		
Приказ от 04.09.2019 № 507/пр 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. 172-173)									2465		80250
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, 19-23, 25, 27-35, 39, 41, 47, 52-54, 57-60, 64, 66, 68-69, 72, 102, 104-107, 110, 112, 114, 117-118, 128-130, 134, 146-147, 149, 151, 155, 190-193, 195, 213-214, 209-212, 1-2, 4, 7, 9, 12, 14-15, 18, 36-38, 42, 48, 51, 55-56, 63, 65, 67, 70-71, 101, 103, 108-109, 111, 113, 115-116, 127, 133, 148, 150, 154, 156-157, 174-177, 180-187, 3, 5-6)											
Накладные расходы						286398					
Сметная прибыль						182081					
Итого по акту:						507216					
Итого Строительные работы						673716					
Итого Монтажные работы						292851					
Итого Оборудование						207686					
Итого Прочие затраты						1681469					
Итого						581811					
В том числе:						27119					
Материалы						319914					
Машин и механизмы						292851					
ФОТ						286398					
Оборудование						182081					
Накладные расходы						1673062					
Сметная прибыль						193883,9					
1 681 469 * 0,995											
Затраты на возмещение НДС при УСН (581811+(27119-8705)+286398*0,1712+182081*0,15+292851)*0,20						186645,90					
ВСЕГО по акту											

Сдел Генеральный директор (должность) Д.А. Клепиков (расшифровка подписи)

Стройконтроль и.о. прораба (должность) (подпись) (расшифровка)

Представитель собственников помещений МКД (подпись) (расшифровка)

Принят Представитель ФКР МКД Иркутской области (должность) (подпись) (расшифровка подписи)

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

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