

Плательщик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, 1
 Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, 1
 Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью "ТИСБизнесСтрой" (ООО "ТИСБизнесСтрой"), 680000, г.Хабаровск, ул.Пушкина, д.54, офис 512

Стройка: Капитальный ремонт многоквартирных домов Иркутской области

Объект - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г.Братск, ул. Приморская, д.55а

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	№ 169/ПО-А/2017-2019
дата	14.10.2020
Вид операции	

Договор подряда (контракт)

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
61	01.04.2021

Отчетный период	
с	по
25.10.2020	12.02.2021

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Оказание услуг и (или) выполнение работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: Иркутская область, г. Братск, ул. Приморская, дом 55а. Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения согласно договору № 169/ПО-А/2017-2019 от 14.10.2020.		1475136,35	1475136,35	1475136,35
Итого			1475136,35		
Сумма НДС				295027,27	
Всего с учетом НДС					1770163,62

Генеральный директор Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

В.Ю. Лысов

Подрядчик (субподрядчик) Директор ООО "ТИСБизнесСтрой"

И.С.Тамбовцев



Лысов Александр И.Ф.

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области,
 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, 1
 Подрядчик (Субподрядчик) - Общество с ограниченной ответственностью "ТИСБизнесСтрой" (ООО
 "ТИСБизнесСтрой"),
 680000, г. Хабаровск, ул. Пушкина, д. 54, офис 512

Стройка - Капитальный ремонт многоквартирных домов Иркутской области
 Объект - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, ул. Приморская, д. 55А

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)	Номер	№ 169/ПО-А/2017-2019
	дата	14.10.2020
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период
61	01.04.2021	с 25.10.2020 по 12.02.2021

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №02-01. Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения

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

Раздел 1. Демонтажные работы

1	ГЭСНМ08-03-572-07 Применительно 0 Прокат Министров Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм (ИДСЗ7 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в пом) без разборки и резаки ОЗТ=0,3; ЭИ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЭИ=0,3)	шт		2	633,49	1266,98	748,78	518,2	171,86	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,398		2,8	267,8	749,84			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,246		0,49					
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,123		0,25	1362,92	338,23	338,23	87,33	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,123		0,25	668,23	167,06	167,06	87,33	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,312		0,62	33,65	20,86	20,86		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1	ГЭСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт		4	848,33	3393,32	3310			83,32
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09	12,36	267,8	3310,01				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	2,08						
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,68	106,92	72,71				72,71
	2. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,12	88,23	10,59				10,59
2	ГЭСНм08-03-599-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодное для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт		18	149,07	2683,26	2574,18	109,08	37,62	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,534	9,61	267,8	2573,56				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,006	0,11						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,003	0,05	1352,92	67,65		67,65	17,47	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,003	0,05	668,23	33,41		33,41	17,47	
3	ГЭСНр67-4-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт		0,53	1339,73	710,06	705,3	4,76	3,67	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	3,35	210,56	705,38				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,02						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,02	299,81	6		6	4,62	
4	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж кабеля	100 м		3,9	2032,8	7927,92	7916,22	11,7	9,01	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64	37,6	210,56	7917,06				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,04						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,04	299,81	11,99		11,99	9,24	
5	ГЭСНр67-2-7 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 80 мм	100 м		0,12	8216,12	985,93	972,71	8,93	6,37	4,29
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	36,77	4,41	220,45	972,18				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,23	0,03						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,23	0,03	299,81	8,99		8,99	6,93	

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,48		0,18	3,69				
	3. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04		0,0048	522,52		0,66		2,51
	4. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,29		0,0348	51,22		1,78		1,78
6	ГЭСНМ08-03-603-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Ящик с понижающим трансформатором (табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭИМ=0,3 к раск.; ЭЛМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт			2	97,65		183,18		4,18
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,342		0,68	267,8		182,1		
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,006		0,01					
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,003		0,01	1352,92		13,53		3,49
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,003		0,01	668,23		6,68		3,49

Раздел 2. Монтажные работы

Монтаж щитов и оборудования

7	ГЭСНМ08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт			2	4213,56		8427,12		2495,9		1727,34		572,88		4203,88
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,66		9,32	267,8		2495,9								
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,82		1,64											
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,41		0,82	1352,92		1109,39				1109,39		286,43		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,41		0,82	668,23		547,95				547,95		286,43		
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,04		2,08	33,65		69,99				69,99				
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,3		0,6	70,11		42,07								42,07
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	106,92		12,83								12,83
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,03		0,06	69002,55		4140,15								4140,15
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,1	88,23		8,82								8,82
8	ФССЦ-62.1.02.10-0008	Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-22-53	шт.			1	27048,02		27048,02								27048,02
9	ФССЦ-62.1.02.10-0005	Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-17-70	шт.			1	42542,76		42542,76								42542,76

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ГЭСНм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт		1	3322,88	3322,88	934,62	624,84	202,6	1763,42
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,49	3,49	267,8	934,62				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,58	0,58						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,29	0,29	1352,92	392,35		392,35	101,3	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,29	0,29	668,23	193,79		193,79	101,3	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	1,15	1,15	33,65	38,7		38,7		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,25	0,25	70,11	17,53				17,53
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17	0,17	106,92	18,18				18,18
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,025	0,025	69002,55	1725,06				1725,06
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,03	88,23	2,65				2,65
11	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		2	302,08	604,16	599,88			4,28
	1. 01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	2,24	267,8	599,87				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,04	106,92	4,28				4,28
12	Прайс лист "IEK" п.1079	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1-В 3Р In=30кА Un=400В Im=60кА	шт		2	6059,79	12119,58				12119,58
13	https://irkutsk.kabel.ru/oborudovanie/nizkovoltnoe-elektrooborudovanie/shkafy-komplektnyie/shkafy-raspredeletelnyie/punkt-raspredeletelnyie/pr11-3073-31-uz/	Распределительное устройство типа ПР11-3073-УХЛ3 (РУ-2)	шт.		1	13640,8	13640,8				13640,8

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ГЭСНМ08-03-599-01 Пrikaз Министpия Pоссии от 30.12.2016 №1038/лр	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт		18	676,3	12173,4	8580,24	363,78	125,64	3229,38
		Загрaты тpудa pабочих (сp 4,2)	чел.-ч	1,78	32,04	267,8	8580,31				
		Загрaты тpудa машинистов	чел.-ч	0,02	0,36						
		Кpаны нa aвтомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,18	1352,92	243,53		243,53	62,88	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,18	668,23	120,28		120,28	62,88	
		3. 01.7.06.05-0041 Пента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,288	131,58	37,9				37,9
		4. 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0,72	141,47	101,86				101,86
		5. 14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,1	1,8	88,23	158,81				158,81
		6. 20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	1,8	1312,97	2363,35				2363,35
		7. 20.5.04.09-0001 Сжимы ответвительные	100 шт	0,04	0,72	78,77	56,71				56,71
		8. 24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	2,232	228,77	510,61				510,61
15	2-19/9000	Корпус металлический ЦЭ-3-36 УХЛ3 ПРЭ1 ЦЕНТ	шт.		18	3814,8	68666,4				68666,4
16	ГЭСНМ08-03-575-01 Пrikaз Министpия Pоссии от 30.12.2016 №1038/лр	Прибор или аппарат	шт		54	302,08	16312,32	16196,76			115,56
		Загрaты тpудa pабочих (сp 4,2)	чел.-ч	1,12	60,48	267,8	16196,54				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,08	106,92	115,47				115,47
17	2-19/9126	Выключатели автоматические ВА47-29М 2С 63А, характеристика С	шт.		54	256,7	13861,8				13861,8
18	ГЭСНМ08-03-603-01 Пrikaз Министpия Pоссии от 30.12.2016 №1038/лр	Щит с понижающим трансформатором	шт		2	331,16	662,32	610,58	40,42	13,96	11,32
		Загрaты тpудa pабочих (сp 4,2)	чел.-ч	1,14	2,28	267,8	610,58				
		Загрaты тpудa машинистов	чел.-ч	0,02	0,04						
		Кpаны нa aвтомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,02	1352,92	27,06		27,06	6,99	
2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,02	668,23	13,36		13,36	6,99	

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0,08	141,47	11,32				11,32
19	ФССЦ-62.1.02.22-0033	Ящички с понижающим трансформатором автомат. выключателем, 36в ЯТП-0,25-1	шт.		2	2072,83	4145,66				4145,66
20	2-19/10099	Сжим кабельный У 870МУЗ	шт.		108	184,19	19892,52				19892,52
22.1	Прайс-лист "ЭТМ"	Коробка ОП 85x85x40	шт.		20	57,71	1154,2				1154,2
Щит аварийного освещения											
23	ГЭСНм08-03-599-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт		1	676,3	676,3	476,68	20,21	6,98	179,41
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,78		267,8	476,68				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02							
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,016	131,58	2,11				2,11
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0,04	141,47	5,66				5,66
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,1	88,23	8,82				8,82
	6. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,1	1312,97	131,3				131,3
	7. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04	0,04	78,77	3,15				3,15
	8. 24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	228,77	28,37				28,37
24	20.4.04.02-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты распределительные навесные ЩРН-18, размер корпуса 350x300x125 мм	шт		1	1025,05	1025,05				1025,05
25	ГЭСНм08-03-575-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Прибор или аппарат	шт		9	302,08	2718,72	2699,46			19,26
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	10,08	267,8	2699,42				

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительно	кг	0,02	0,18	106,92	19,25				19,25
26	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		1	58,46	58,46				58,46
27	2-19/9098	Выключатели автоматические ВА47-29 1С 6А, характеристика С	шт.		8	98,6	788,8				788,8
28	ГЭСНМ08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,02	8601,12	172,02	155,55	9,79	2,24	6,68
		Заграты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	30,64	0,61	253,83	154,84				
		Заграты труда машинистов	чел.час	0,32	0,01						
	1. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,1	33,65	3,37		3,37		
	2. 01.7.02.07-0011	Прессштан листовый, марки А	кг	0,55	0,011	157,53	1,73				1,73
	3. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,06	70,11	4,21				4,21
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,002	88,23	0,18				0,18
29	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		0,00204	25218,58	51,45				51,45
					(2*1,02)/1000						

Цит теплового пункта

30	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	819,52	819,52	634,69	165,37	48,9	19,46
		Заграты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37	2,37	267,8	634,69				
		Заграты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,36						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,07	1352,92	94,7		94,7	24,45	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,07	668,23	46,78		46,78	24,45	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	0,71	33,65	23,89		23,89		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01				7,01
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительно	кг	0,1	0,1	106,92	10,69				10,69

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76				1,76
31	20.4.04.02-0023 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щиты распределительные навесные ЩРН-18, размер корпуса 350x300x125 мм	шт		1	1025,05	1025,05				1025,05
32	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		5	302,08	1510,4	1499,7			10,7
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	5,6	267,8	1499,68				
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,1	106,92	10,69				10,69
33	2-19/9138	Выключатели автоматические ВА47-29М ЗС 32А, характеристика С	шт.		1	204,26	204,26				204,26
34	62.1.01.09-0018 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Выключатели автоматические ВА47-29 ЗР 25А, характеристика С	шт		1	297,32	297,32				297,32
35	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		2	58,46	116,92				116,92
36	2-19/9261	Автоматический дифференциальный выключатель АДТ32 25А30МА характеристика С	шт.		1	709,75	709,75				709,75
37	ГЭСНм08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,02	8601,12	172,02	155,55	9,79	2,24	6,68
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	30,64	0,61	253,83	154,84				
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,32	0,01						
	1. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	4,94	0,1	33,65	3,37		3,37		
	2. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марки А	кг	0,55	0,011	157,53	1,73				1,73
	3. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,06	70,11	4,21				4,21
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,002	88,23	0,18				0,18

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	21.2.03.05-0049 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм ²	1000 м		0,00204 <small>(2*1,02) / 1000</small>	25218,58	51,45				51,45
Цит связи											
48	ГЭСНм08-03-573-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/лр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1		819,52	819,52	634,69	165,37	48,9	19,46
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37		267,8	634,69				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36							
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07		1352,92	94,7		94,7	24,45	
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,07		688,23	46,78		46,78	24,45	
		3. 91.17.04-233	маш.час	0,71		33,65	23,89		23,89		
		4. 01.7.11.07-0034	кг	0,1		70,11	7,01				7,01
		5. 01.7.15.03-0042	кг	0,1		106,92	10,69				10,69
		6. 14.4.02.09-0001	кг	0,02		88,23	1,76				1,76
49	20.4.04.02-0022 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Циты распределительные навесные ЦРН-12, размер корпуса 220х300х125 мм	шт	1		830,68	830,68				830,68
50	ГЭСНм08-03-575-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/лр	Прибор или аппарат	шт	1		302,08	302,08	299,94			2,14
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12		267,8	299,94				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		106,92	2,14				2,14
51	ФЭСЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.	1		58,46	58,46				58,46

Раздел 3. Светотехническое оборудование и электроустановочные изделия

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
52	ГЭСНм08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,9 $(3+4+3+74+1+3+2)/100$	21537,28	19383,55	17025,65	1594,74	550,16	763,16
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	63,58	267,8	17026,72					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	1,58							
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,88	0,79	1352,92	1068,81		1068,81	275,95		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	0,78	668,23	521,22		521,22	272,46		
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,279	131,58	36,71					36,71
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	0,0028	48894,2	136,9					136,9
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	3,672	141,47	519,48					519,48
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,918	78,77	72,31					72,31
53	Прайс лист "IEK" п.12913	Светильник закусионный 3Вт IP20 марка ССА-1001	шт.		3	537,18	1611,54					1611,54
54	Прайс лист "IEK" п.12740	Светильник светодиодный 18Вт IP54, марка ДСП 1304	шт.		4	675,84	2703,36					2703,36
55	Прайс лист "IEK" п.12742	Светильник светодиодный 36Вт IP54, марка ДСП 1306	шт.		3	675,84	2027,52					2027,52
56	ЛУЧ 2020 г.	Светильник светодиодный с фотоакустическим датчиком марка ЛУЧ-220-С-103 ДФА1	шт.		74	1058,25	78310,5					78310,5
57	ЛУЧ 2020 г.	Светильник светодиодный с фотодатчиком 10Вт IP54, марка ЛУЧ-220-С-103 Ф	шт.		1	1058,25	1058,25					1058,25
58	ЛУЧ 2020 г.	Светильник светодиодный 10Вт IP54, марка ЛУЧ-220-С-103	шт.		3	943,5	2830,5					2830,5
59	https://www.etm.ru/cat/nn/9724630/	Светильник аварийный 8 Вт , URFN EFS-193	шт.		2	6532,43	13064,86					13064,86
60	ГЭСНм08-03-596-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции: на крыше здания, с лампой мощностью 500 Вт	100 шт		0,01 1/100	117385,97	1173,86	766,98	351,1	253,96		55,78
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	286,4	2,86	267,8	765,91					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	96,42	0,96							
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	1,81	0,02	1352,92	27,06		27,06	6,99		
	2. 91.06.06-042	Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	маш.час	92,8	0,93	335,83	312,32		312,32	241,84		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	1,81	0,02	668,23	13,36		13,36	6,99	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	8,51	0,09	33,65	3,03		3,03		
	5. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,5	0,005	131,58	0,66				0,66
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	5,2	0,052	70,11	3,65				3,65
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	38	0,38	106,92	40,63				40,63
	8. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	1,02	0,0102	78,77	0,8				0,8
61	Прайс-лист "Иркутский завод светодиодных светильников"	Кронштейн для консольного светильника	шт.		1	557,6	557,6				557,6
62	Прайс лист "ЕК" п.12879	Светильник светодиодный 50Вт IP65, марка ДКУ 1002-50Д 5000КР 65	шт.		1	1347,12	1347,12				1347,12
63	ГЭСНм10-08-003-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Датчик движения	компл.		1	1712,47	1712,47	1685,06			27,41
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	6,48	6,48	260,04	1685,06				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0006	0,0006	404,47	0,24				0,24
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	100 шт	0,08	0,08	269,09	21,53				21,53
	3. 10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,006	0,006	918,92	5,51				5,51
64	Прайс лист "ЕК" п.13102	Фотореле , марка ФР-603 2200ВА IP66	шт.		1	429,74	429,74				429,74
67	ГЭСНм08-03-591-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Выключатель: одноклавишный неуглопенного типа при открытой проводке	100 шт		0,1	8729,04	872,9	846,25	5,4	1,75	21,25
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	31,6	3,16	267,8	846,25				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,01						
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,011	131,58	1,45				1,45
	2. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,102	141,47	14,43				14,43

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	20.4.01.01-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	3 Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащитный	10 шт			1 10/10	921,85	921,85			12 921,85
68.1	ГЭСНм08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	100 шт		0,04 4/100	9399,47	375,98	370,21			5,77
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56	1,38	267,8	369,56				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,0408	141,47	5,77				5,77
	1. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0408	141,47	5,77				5,77
68.2	ФССЦ-20.4.03.07-0021	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	100 шт.		0,04 4/100	11239,28	449,57				449,57
70.1	ГЭСНм08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт		0,11 11/100	19574,94	2153,24	2080,91			72,33
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	7,77	267,8	2080,81				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	0,19						
	1. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	0,4488	141,47	63,49				63,49
	2. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,1122	78,77	8,84				8,84
70.2	Прайс-лист "ЭТМ"	Светильник НББ-64-60 прямое основание (Кольца)	шт.		11	130,9	1439,9				1439,9
71.1	Прайс-лист ГК "Техноцентр"	Лампа светодиодная ЕСО А60 шар 15Вт 230В 6500К E27 IEK	шт.		11	66,73	734,03				734,03
72	2-19/9835	Колодка клейменная 3 контакта,	100 шт		1,1	11,56	12,72				12,72
72.1	ГЭСНм08-02-411-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм	100 м		0,14 14/100	9314,57	1304,04	986,48			317,56
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,76	3,89	253,83	987,4				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,05						
	1. 18.5.08.09-0001	Патрубки	10 шт	1	0,14	1595,63	223,39				223,39
	2. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,5	0,07	1312,97	91,91				91,91
	3. 20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,01	0,0014	1613,24	2,26				2,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72.2	Прайс-лист "ЭТМ"	Металлоружав D=26 мм в ПВХ изоляции	м		14	223,55	3129,7				3129,7
72.3	Прайс-лист "ЭТМ"	Скоба двухлапковая 26 мм	шт		14	5,78	80,92				80,92

Раздел 4. Кабельные изделия

73	ГЭСНМ08-02-396-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м		0,18	6770,81	1218,75	1074,61	46,86	12,57	97,28
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	цел.-ч	23,52	4,23	253,83	1073,7				
		Затраты труда машинистов	цел.-ч	0,2	0,04						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,02	1352,92	27,06		27,06	6,99	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1	0,02	668,23	13,36		13,36	6,99	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	0,31	33,65	10,43		10,43		
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	6,84	1,231	70,11	86,31				86,31
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,072	141,47	10,19				10,19
		Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5/11 мм	100 шт	0,4	0,072	10,67	0,77				0,77
74.1	Прайс лист "ЕК"	Лоток кабельный оцинкованный перфорированный 50х50х3000	м		18	200,23	3604,14				3604,14
75.1	Прайс лист "ЕК"	Крышка прямого лотка 50х50х3000	м		18	117,23	2110,14				2110,14
77	Прайс лист "ЕК" п.7868	Комплект соединителей КС М6х10	шт		90	3,68	331,2				331,2
81	Прайс Лист "ЕК" п. 7881	Гайка со стопорным буртиком М8	шт		180	1,95	351				351
82	ГЭСНМ08-02-399-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Провод в коробах, сечением: до 185 мм ²	100 м		0,18	2356,21	424,12	387,45	3,64	1,26	33,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	цел.-ч	8,48	1,53	253,83	388,36				
		Затраты труда машинистов	цел.-ч	0,02							
		Лента изоляционная прорезанная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0288	131,58	3,79				3,79
		Лента К226	100 м		0,13	1215,88	28,45				28,45

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,009	88,23	0,79				0,79
83	21.1.06.09-0182 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/гр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм2	1000 м		0,01836 (18*1,02)/1000	982204,94	18033,28				18033,28
84	ГЭСНм08-02-399-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/гр	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2	100 м		0,07 7/100	1066,94	74,69	66,81	1,41	0,49	6,47
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3,76	0,26	253,83	66				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02							
	1. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0112	131,58	1,47				1,47
	2. 01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,055	0,0039	1215,88	4,74				4,74
	3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,0035	88,23	0,31				0,31
85	21.1.06.09-0178 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/гр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2	1000 м		0,00714 (7*1,02)/1000	192474,46	1374,27				1374,27
86	ГЭСНм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/гр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м		1,38 138/100	822,26	1134,72	987,8	27,89	9,63	119,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,82	3,89	253,83	987,4				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,03						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,2208	131,58	29,05				29,05
	4. 01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,05	0,069	1215,88	83,9				83,9
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,069	88,23	6,09				6,09

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	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 мм2	1000 м		0,14076 <small>(138*1,02)/1000</small>	42510,19	5983,73				5983,73
90	ГЭСНМ08-02-403-03 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м		4,46 <small>(6*180+260)/100</small>	4429,99	19757,76	18679,37	180,27	62,35	898,12
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	73,59	253,83	18679,35				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,18						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02	0,09	1352,92	121,76		121,76	31,44	
		2. 91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,09	668,23	60,14	60,14	31,44	
		3. 03.1.01.01-0002	Гипсовые втушки, марка: Г3	т	0,01	0,0446	3330,8	148,55			148,55
		4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	1,338	88,23	118,05			118,05
		5. 24.3.01.01-0001	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,53	2,364	267,15	631,54			631,54
91	21.1.06.09-0182 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	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 35 мм2	1000 м		0,00612 <small>(6*1,02)/1000</small>	982204,94	6011,09				6011,09
92	21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	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 мм2	1000 м		0,1836 <small>(180*1,02)/1000</small>	42510,19	7804,87				7804,87
94	21.1.06.10-0235 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	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 3х1,5	1000 м		0,2652 <small>(260*1,02)/1000</small>	56067,34	14869,06				14869,06
96	ГЭСНМ08-02-403-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м		2,19 <small>(60*101+58)/100</small>	3609,8	7905,46	7448,89	88,52	30,62	368,05
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4	29,35	253,83	7449,91				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,09						

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,02	0,04	1352,92	54,12		54,12	13,97	12
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,02	0,04	668,23	26,73		26,73	13,97	
	3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,657	88,23	57,97				57,97
	4. 24.3.01.01-0001	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,53	1,161	267,15	310,16				310,16
97	21.1.06.09-0182 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм2	1000 м		0,0612 (60*1,02)/1000	982204,94	60110,94				60110,94
98	21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,10302 (101*1,02)/1000	42510,19	4379,4				4379,4
99	21.1.06.10-0235 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки ВВГнг-FRLS 3x1,5	1000 м		0,05916 (58*1,02)/1000	56067,34	3316,94				3316,94
100	ГЭСНм08-02-409-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м		1,4 140/100	7698,58	10778,01	9779,56	837,45	254,3	161
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	27,52	38,53	253,83	9780,07				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	0,73						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,26	0,36	1352,92	487,05		487,05	125,75	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,26	0,36	668,23	240,56		240,56	125,75	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	2,16	3,02	33,65	101,62		101,62		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	0,96	1,344	70,11	94,23				94,23
	5. 14.1.02.01-0002	Клей БМК-5к	кг	0,4	0,56	119,22	66,76				66,76
101.1	Прайс-лист "ЭТМ"	Труба двустенная 50мм ПНД/ПВД красная (Т2-КПО-050К)	10 м		14 140/10	7888	110432				110432

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	ГЭСНМ08-02-412-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2	100 м		0,04	9983,4	399,34	319,22	25,87	8,94	54,25
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	31,44	1,26	253,83	319,83				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,64	0,03						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,32	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,32	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
		Лента изоляционная резиновая односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,016	131,58	2,11				2,11
		Тальк молотый, сорт I	т	0,00157	0,0001	5938,22	0,59				0,59
		Краска	кг	0,02	0,0008	88,23	0,07				0,07
		Гильза кабельная: медная ГМ 240	100 шт	0,05	0,002	24855,51	49,71				49,71
		Втулки В82	1000 шт	0,0122	0,0005	4076,28	2,04				2,04
103	21.1.06.09-0182 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм2	1000 м		0,00408	982204,94	4007,4				4007,4
		Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (профили и ленты монтажные)	100 м		3,0756	6522,51	20060,63	6682,6	2959,4	1870,4	10418,63
104	ГЭСНМ08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	26,33	253,83	6683,34				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,27	6,98						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,31	1352,92	419,41		419,41	108,29	
		Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	маш.час	2,07	6,37	335,83	2139,24		2139,24	1656,45	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1	0,31	668,23	207,15		207,15	108,29	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	5,94	33,65	199,88		199,88		
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	2,14	6,582	70,11	461,46				461,46
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	3,845	106,92	411,11				411,11

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	0,9227	141,47	130,53				130,53
	8. 20.1.02.14-0001	Серьга	шт	30	92,27	97,11	8960,34				8960,34
	9. 20.2.09.13-0011	Муфта	шт	6	18,45	24,68	455,35				455,35
105	Прайс Лист "IEK" п. 7163	Профиль перфорированный П-образный 400-2,5 IEK L=420 мм	шт	18	127,91	2302,38					2302,38
106	Прайс Лист "IEK" п. 7911	Шпилька М8	шт	36	48,71	1753,56					1753,56
107	Прайс Лист "IEK" п. 7838	Болт анкерный с гайкой М8х65	шт	36	7,13	256,68					256,68
108	Прайс лист "IEK" п.7679	Лента монтажная перфорированная СLP1M-LP-12-055	м	300	16,19	4857					4857
110	ГЭСНм08-02-405-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2	100 м	0,68	9500,8	6460,54		5771,89	429,14	109,26	259,51
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,44	22,74	253,83	5772,09				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,31						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,23	0,16	1352,92	216,47		216,47	55,89	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,23	0,16	668,23	106,92		106,92	55,89	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	3,36	33,65	113,06		113,06		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марки А	кг	0,6	0,408	157,53	64,27				64,27
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	2,04	70,11	143,02				143,02
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00139	0,0009	48894,2	44				44
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,068	88,23	6				6
111	21.1.06.09-0178 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	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 мм2	1000 м	0,06936	192474,46	13350,03					13350,03
					(68*1,02) / 1000						
112	ГЭСНм08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	3,53	8601,12	30361,95		27454,05	1728,36	394,58	1179,54
					(242+70+20+21) / 100						
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	108,16	253,83	27454,25				

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,32		1,13						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16		0,56	1352,92	757,64	757,64	195,61		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16		0,56	666,23	374,21	374,21	195,61		
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94		17,44	33,65	586,86	586,86			
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марки А	кг	0,55		1,942	157,53	305,92	305,92			
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3		10,59	70,11	742,46	742,46			
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00058		0,002	48894,2	97,79	97,79			
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		0,353	88,23	31,15	31,15			
113	21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя Росси 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 мм2	1000 м			0,24684	42510,19	10493,22	10493,22			
						$(242^{*}1,02) / 1000$						
114	21.1.06.10-0235 Приказ Минстроя Росси 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-FRLS 3х1,5	1000 м			0,0714	56067,34	4003,21	4003,21			
						$(70^{*}1,02) / 1000$						
115	21.1.06.09-0152 Приказ Минстроя Росси 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 мм2	1000 м			0,0204	57349,99	1169,94	1169,94			
						$(20^{*}1,02) / 1000$						
117	21.1.06.10-0236 Приказ Минстроя Росси 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-FRLS 3х2,5	1000 м			0,02142	71045,91	1521,8	1521,8			
						$(21^{*}1,02) / 1000$						
118	ГЭСНМ08-02-146-04 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м			0,96	12036,18	11554,73	4680,72	6308,7	1778,04	565,31
						$(10^{*}10^{*}36^{*}20^{*}10^{*}10) / 100$						
		Затраты труда рабочих (ср 4)	Чел.-ч	18,75		18	260,04	4680,72	4680,72			
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	6,13		5,88						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2		0,19	1352,92	257,05	257,05	66,37		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,3	4,13	4,84	19,99		19,99		
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,3	4,13	13,1	54,1		54,1		
	4. 91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	5,73	5,5	1062,86	5845,73		5845,73	1643,68	
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,19	668,23	126,96		126,96	66,37	
	6. 01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,0245	0,0235	1215,88	28,57				28,57
	7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,48	758,38	364,02				364,02
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0028	62460,43	174,89				174,89
119	https://irkutsk.kabel-маркет.com/catalog/show_one/1014	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 70 мм2	м		10,2	1385,75	14134,65				14134,65
120	21.1.06.09-0139	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 1 и сечением 70 мм2	1000 м		0,0102	469269,31	4786,55				4786,55
121	21.1.06.09-0182 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм2	1000 м		0,03672 (36*1,02) / 1000	982204,94	36066,57				36066,57
122	21.1.06.10-0257 Приказ Минстроя 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 4x50	1000 м		0,0204 (20*1,02) / 1000	1047660,03	21372,26				21372,26
123	21.1.06.10-0245 Приказ Минстроя 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 3x35	1000 м		0,0102 (10*1,02) / 1000	718586,62	7329,58				7329,58
124	21.1.06.10-0223	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 1x35	1000 м		0,0102 (10*1,02) / 1000	197647,93	2016,01				2016,01

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	ГЭСНМ08-02-146-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		0,05	8979,14	448,96	174,36	245,16	69,45	29,44
		Затраты труда рабочих (ср 4)	Чел.-ч	13,41	0,67	260,04	174,23				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	4,58	0,23						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,2	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	Маш.час	3,13	0,16	4,84	0,77		0,77		
		Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	Маш.час	3,13	0,16	13,1	2,1		2,1		
		4. 91.06.09-001 Вышка телескопическая 25 м	Маш.час	4,18	0,21	1062,86	223,2		223,2	62,76	
		5. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,2	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
		6. 01.7.06.07-0001 Лента К226	100 м	0,0245	0,0012	1215,88	1,46				1,46
		7. 10.3.02.03-0011 Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,025	758,38	18,96				18,96
		8. 14.4.03.03-0002 Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0001	62460,43	6,25				6,25
126	21.1.06.09-0178 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с чистом жил - 5 и сечением 6 мм2	1000 м		0,0051	192474,46	981,62				981,62
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	41,28	17,34	253,83	4401,41				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,4	0,17						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,2	0,08	1352,92	108,23		108,23	27,94	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,2	0,08	668,23	53,46		53,46	27,94	
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	1,98	0,83	33,65	27,93		27,93		
		4. 01.7.06.07-0001 Лента К226	100 м	0,03	0,0126	1215,88	15,32				15,32
		5. 01.7.11.07-0034 Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,75	0,735	70,11	51,53				51,53
		6. 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	0,42	141,47	59,42				59,42
127	ГЭСНМ08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м		0,42	11565,84	4857,65	4400,8	197,76	58,68	259,09
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	41,28	17,34	253,83	4401,41				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,4	0,17						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,2	0,08	1352,92	108,23		108,23	27,94	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,2	0,08	668,23	53,46		53,46	27,94	
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	1,98	0,83	33,65	27,93		27,93		
		4. 01.7.06.07-0001 Лента К226	100 м	0,03	0,0126	1215,88	15,32				15,32
		5. 01.7.11.07-0034 Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,75	0,735	70,11	51,53				51,53
		6. 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	0,42	141,47	59,42				59,42

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7. 01.7.15.10-0052	Скобы: двухлапковые	10 шт	5	2,1	47,53	99,81				99,81
	8. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	Т	0,00037	0,0002	117032,6	23,41				23,41
	9. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	0,168	88,23	14,82				14,82
128	21.1.06.09-0151 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,02244 (22*1,02)/1000	42510,19	953,93				953,93
130	21.1.06.09-0152 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м		0,0204 (20*1,02)/1000	57349,99	1169,94				1169,94
131	ГЭСН08-02-405-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 70 мм2	100 м		0,1 10/100	11010,94	1101,09	946,28	115,66	34,23	39,15
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	37,28	3,73	253,83	946,79				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,98	0,1						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 Т	маш.час	0,49	0,05	1352,92	67,65		67,65	17,47	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 Т	маш.час	0,49	0,05	668,23	33,41		33,41	17,47	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,49	33,65	16,49		16,49		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марки А	кг	0,66	0,066	157,53	10,4				10,4
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,3	70,11	21,03				21,03
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	Т	0,0014	0,0001	48894,2	4,89				4,89
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,01	88,23	0,88				0,88
132	ФСЦ-21.2.03.05-0058 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 70 мм2	1000 м		0,0102 (10*1,02)/1000	351587,39	3586,19				3586,19

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	ГЭСНМ08-02-405-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2	100 м		0,7	9500,8	6650,56	5941,66	441,76	112,48	267,14
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,44	23,41	253,83	5942,16				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,32						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,23	0,16	1352,92	216,47		216,47	55,89	
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,23	0,16	668,23	106,92		106,92	55,89	
		3. 91.17.04-233	маш.час	4,94	3,46	33,65	116,43		116,43		
		4. 01.7.02.07-0011	кг	0,6	0,42	157,53	66,16				66,16
		5. 01.7.11.07-0034	кг	3	2,1	70,11	147,23				147,23
		6. 01.7.15.04-0011	т	0,00139	0,001	48894,2	48,89				48,89
		7. 14.4.02.09-0001	кг	0,1	0,07	88,23	6,18				6,18
134	21.2.03.05-0056 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 35 мм2	1000 м		0,0102	185822,09	1895,39				1895,39
		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м		0,0612	146049,62	8938,24				8938,24
		21.2.03.05-0055									
		Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр									
		Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,08	8601,12	688,09	622,19	39,17	8,94	26,73
		405-01									
		Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр									
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	2,45	253,83	621,88				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,03						
		1. 91.05.05-014	маш.час	0,16	0,01	1352,92	13,53		13,53	3,49	
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,16	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
		3. 91.17.04-233	маш.час	4,94	0,4	33,65	13,46		13,46		
		4. 01.7.02.07-0011	кг	0,55	0,44	157,53	6,93				6,93

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5. 01.7.11.07-0034		3 Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,24	70,11	16,83				16,83
6. 14.4.02.09-0001		Краска	кг	0,1	0,008	88,23	0,71				0,71
137	21.2.03.05-0054 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 16 мм2	1000 м		0,00408 (4*1,02)/1000	91255,48	372,32				372,32
138	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		0,00408 (4*1,02)/1000	25218,58	102,89				102,89
138.1	ГЭСН11-06-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Электрические проводки в щитах и пультах: малогабаритных	100 м		3,1 310/100	3736,65	11583,62	11487,79			95,83
	1. 01.7.19.04-0031	Затраты труда рабочих (ср 5)	чел.-ч	12,4	38,44	298,85	11487,79				
	2. 25.2.01.01-0017	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,31	123,09	38,16				38,16
		Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт	0,15	0,465	123,98	57,65				57,65
138.2	ФСЦ-21.2.03.05-0053 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 10 мм2	1000 м		0,3162 (310*1,02)/1000	62232,45	19677,9				19677,9
Раздел 5. Заземление											
141	ГЭСН08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м		0,12 12/100	8534,18	1024,1	979,58	7,28	2,52	37,24
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	3,86	253,83	979,78				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,01						
1. 01.7.15.07-0014		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,2448	141,47	34,63				34,63
2. 01.7.15.14-0043		Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5/11 мм	100 шт	2,04	0,2448	10,67	2,61				2,61

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141.1	ФССП-21.1.06.09-0136 Приказ Министров 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 - 1 и сечением 25 мм2	1000 м		0,01224	148333,65	1815,6				1815,6
					(12*1,02)/1000						
143	ГЭСНМ08-02-472-07 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/лр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м		0,2	7211,19	1442,24	1081,32	123,67	34,93	237,25
					20/100						
		Загрязты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	21,3		253,83	1081,32				
		Загрязты труда машинистов	чел.-ч	0,5		0,1					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,25		1352,92	67,65		67,65	17,47	
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,25							
		3. 91.17.04-233	маш.час	3,36		668,23	33,41		33,41	17,47	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,36		33,65	22,55		22,55		
		4. 01.7.11.07-0034	кг	1,3		70,11	18,23				18,23
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,3							
		5. 14.4.02.09-0301	кг	2,3		476,14	219,02				219,02
		Краска "Цинол"	кг	2,3							
144.1	ФССП-08.3.07.01-0041 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Сталь полосовая: 40х4 мм	т		0,02512	47289,07	1187,9				1187,9
					20*1,256/1000						
144.2	ГЭСНМ08-02-471-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1038/лр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт		0,3	4202,12	1260,64	816,3	149,76	39,89	294,58
					3/10						
		Загрязты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	10,7		254,3	816,3				
		Загрязты труда машинистов	чел.-ч	0,38		0,11					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,19		1377,21	82,63		82,63	21	
		1. 91.05.05-014	маш.час	0,19							
		2. 91.14.02-001	маш.час	0,19		960,33	57,62		57,62	21	
		3. 91.17.04-233	маш.час	1,75		31,47	16,68		16,68		
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,75							
		4. 01.7.11.07-0034	кг	0,65		70,11	13,67				13,67
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,65							
		5. 14.4.02.09-0301	кг	2		468,17	280,9				280,9
		Краска "Цинол"	кг	2							

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144.3	ФСЦ-08.3.08.02-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь угловая: 50x50 мм	т		0,03393 3*3*3,77/1000	43876,89	1488,74				12 1488,74
144.4	Прайс Лист "ИЭК" п.3727	Изолятор шинный SM 40	шт		2	53,79	107,58				107,58
147.1	https://profsecto.ru.com/componen... nt/699135/mednaya-tverdaya-ryamougolnaya-shina-shmt-4h40-mm-thsh-612a-otrezok-4m-gost-434-78	Шина электротехническая медная 4x40 L=300мм	шт		1	446,88	446,88				446,88
152.1	ГЭСН01-02-057-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3		0,032 3,2/100	24892,1	796,55	796,55			
152.2	ГЭСН01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 2) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	чел.-ч 100 м3	118	3,78 0,032 3,2/100	210,95 17929,22	797,39 573,74				
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5	2,83	202,59	573,33				
Раздел 8. Общестроительные работы											
180	ГЭСН46-03-013-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм (перекрытия)	100 шт		0,34 34/100	1681,17	571,6	571,6			
181.1	ГЭСН46-03-013-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-03 (толщина до 400 мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расх.; МАТ=20 к расх.; ТЗ=20; ТЗМ=20))	чел.-ч 100 шт	7,28	2,48 0,34 34/100	230,93 1293,2	572,71 439,69	439,69			
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	5,6	1,9	230,93	438,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
181.2	ГЭСН46-03-013-04 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/пр	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 32 мм до 40 мм	100 отверстий		0,04	2052,97	82,12	82,12				
181.3	ГЭСН46-03-013-17 Приказ Минстроя Росси от 26.12.2019 №871/пр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-04 (площадь до 400 мм ГЗ=20; ОЗГ=20; ЗМ=20 к раск.; ЗПМ=20; МАТ=20 к раск.; ТЗ=20; ТЗМ=20)	100 отверстий	8,89	0,36	230,93	83,13	68,35	68,35			
182	ГЭСН46-03-011-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 3) Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечением: до 20 см2	Чел.-ч 100 м	7,4	0,3	230,93	69,28					
		Затраты труда рабочих (ср 3,б)	Чел.-ч	15,64	58,81	248,01	14585,47					
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	Маш.час	4,06	15,27	191,44	2923,29		2923,29			
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	Маш.час	8,12	30,53	131,65	4019,27		4019,27			
183	ГЭСН46-03-017-06 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках площадью до 0,2 м2	м3		1,88	13610,69	25588,1	24954,86	506,04	262,67	127,2	
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	Чел.-ч	60,8	114,3	218,32	24953,98					
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,4	0,75							
		Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.час	0,23	0,43	8,16	3,51		3,51			
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,4	0,75	668,23	501,17		501,17	261,98		
		Вода	м3	0,0137	0,0258	13,89	0,36				0,36	
		Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0049	0,0092	13769,65	126,68				126,68	
184	04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг		1598	13,88	22180,24				22180,24	
185.1	Прайс лист "Легу Merlin"	Пена монтажная противопожарная МАКРОГЛЕХ ПРО (750 мл)	шт		6	383,35	2300,1				2300,1	

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185.2	ГЭСН15-02-016-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2		0,0125 (2,5*0,5)/100	115231,75	1440,4	231,52	23,53	18,92	1185,35
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	65	0,81	284,95	230,81				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,32	0,07						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,62	0,01	437,6	4,38	4,38		4,06	
	2. 91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч	маш.час	4,7	0,06	342,75	20,57	20,57	20,57	16,11	
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,006	0,0001	3330,8	0,33				0,33
3	4. 08.1.02.17-0161	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	м2	400	5	237,01	1185,05				1185,05
185.3	ГЭСН11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2		0,056 (0,7*8)/100	8080,8	452,52	427,51	22,29	16,42	2,72
	01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №295/пр										
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	35,6	1,99	214,44	426,74				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,27	0,07						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,27	0,07	299,81	20,99		20,99	16,17	
	2. 91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	7,82	0,44	2,22	0,98		0,98		
	3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,5	0,196	13,89	2,72				2,72
185.4	ГЭСН11-01-011-02 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №295/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 (толщ до 70 мм ПЗ=10; ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100 м2		0,056 (0,7*8)/100	1617,5	90,58	52,84	37,74	27,16	
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	4,4	0,25	214,44	53,61				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,1	0,12						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,1	0,12	299,81	35,98		35,98	27,71	
	2. 91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	20	1,12	2,22	2,49		2,49		
185.5	ФССЦ-04.3.02.13-0103 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси сухие, штукатурные цементно-песчаные, для внутренних и наружных работ, бездобавочные, М150	т		0,325 325/1000	3832,1	1245,43				1245,43
185.6	ГЭСН06-03-004-12 Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №353/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т		0,005328 0,888*6/1000	3143,84	16,75	14,78	1,97	0,65	
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	11,6	0,06	239,08	14,34				

Гранд-Смета (вер. 8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,35							
185.7	ФССЦ-08.3.03.06-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Проволока вязальная	кг		2,5	56,47	141,18				141,18
185.8	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т		0,005328 0,8886/1000	41677,5	222,06				222,06
185.9	ГЭСН10-05-011-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/лр	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ТКЛ): одноуровневых	100 м2		0,075 (2,5*1,2*2,5)/100	39925,52	2994,41	2073,01	34,98	9,96	886,42
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	Чел.-ч	97		284,95	2074,44				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,38		0,03					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,19		1579,05	15,79		15,79	3,49	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,19	0,01	668,23	6,68		6,68	3,49	
		Ножницы электрические	Маш.час	0,32	0,02	123,22	2,46		2,46		0,04
		Вода	м3	0,036	0,0027	13,89	0,04				
		Лента эластичная самоклеящаяся для профилей направляющих 30/30000 мм	м	135	10,13	3,95	40,01				40,01
		Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	68	5,1	1,5	7,65				7,65
		Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛПК со стеной	100 м	1,35	0,1013	1353,95	137,16				137,16
		Дюбель-гвозди, размер 6x39 мм	100 шт	0,81	0,0608	125,57	7,63				7,63
		Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	3,22	0,2415	138,39	33,42				33,42
		Шурупы самонарезающий прокаливающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/9,5 мм	100 шт	3,68	0,276	29,67	8,19				8,19
		Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 28x27x0,6 мм	м	136	10,2	26,66	271,93				271,93
		Подвес профиля стальной, оцинкованный с зажимом пружинный анкерный, для крепления профилей сечение 60x27 мм	100 шт	0,81	0,0608	1156,41	70,31				70,31

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	13. 07.2.06.05-0001	Удлинитель стальной, оцинкованный к профилю 60x27 мм, для соединения потолочных профилей, сечение 110x58x25x0,6 мм	100 шт	0,81	0,0608	503,7	30,63				30,63
	14. 07.2.06.05-0017	Соединитель профиля одноуровневый потолочный	100 шт	1,83	0,1373	1179,61	161,96				161,96
	15. 14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10	0,75	59,77	44,83				44,83
	16. 14.5.11.03-0001	Смесь сухая шпательная на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	4	0,3	63,35	19,01				19,01
	17. 14.5.11.03-0004	Смесь сухая шпательная на основе гипса, универсальная с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	42	3,15	17,11	53,9				53,9
185.10	01.7.15.14-0044	Шурупы саморезающий прокалывающий, для крепления гипсокартонных листов (ГКЛ, ГКЛВ, ГКЛВО) к каркасу из металлических профилей 3,5/25 мм	100 шт		2	35,88	71,76				71,76
185.11	07.2.06.03-0155	Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 60x27x0,6 мм	м		40	40,91	1636,4				1636,4
185.12	ФСЦ- 01.6.01.02-0003 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 мм	м2		8,325	99,82	831				831
185.13	ГЭСН15-04-005- 03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2		0,376	10859,39	4083,13	3555,14	57,03	22,37	470,96
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	39	14,66	242,44	3554,17				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,17	0,06						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	0,01	381,46	3,81		3,81	3,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	0,06	960,33	57,62		57,62	21	
	3. 01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,3158	153,33	48,42				48,42
	4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31	0,1166	58,76	6,85				6,85
	5. 14.5.11.01-0001	Шпательная клеевая	т	0,051	0,0192	21677,04	416,2				416,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185.14	ФССЛ-14.3.02.01-0221	Краска водоэмульсионная для внутренних работ ВАК-10	т		0,0237	51927,44	1230,68				1230,68
Раздел 9. Пусконаладочные работы											
185.15	ГЭСНп01-11-028-01 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт		90	110,74	9966,6	9966,6			
		Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	0,16	14,4	349,96	5039,42				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,16	14,4	342,18	4927,39				
185.16	ГЭСНп01-11-011-01 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,9	4485,07	4036,56	4036,56			
		Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч		90 / 100						
185.17	ГЭСНп01-11-013-01 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Замеры полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт		90	422,21	37998,9	37998,9			
		Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	6,48	5,83	349,96	2040,27				
		Инженер III категории	чел.-ч	6,48	5,83	342,18	1994,91				
185.18	ГЭСНп01-11-024-01 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт		8	283,77	2270,16	2270,16			
		Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	0,61	54,9	349,96	19212,8				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,61	54,9	342,18	18785,68				
		Затраты труда рабочих (ср б)	чел.-ч	0,41	3,28	349,96	1147,87				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,41	3,28	342,18	1122,35				
185.19	ГЭСНп01-03-001-01 Прайз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт		90	346,37	31173,3	31173,3			
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,68	61,2	260,52	15943,82				
		Техник II категории	чел.-ч	0,68	61,2	248,86	15230,23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

