

Плательщик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул.
 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.Усть-Кут, ул. Реброва-Денисова, д.1

Договор подряда (контракт)

Вид деятельности по ОКДП

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

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
54	01.04.2021

Отчетный период	
с	по
25.10.2020	03.02.2021

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. Усть-Кут, ул. Реброва-Денисова, дом 1. Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения согласно договору № 169/ПО-А/2017-2019 от 14.10.2020.		1266533,20	1266533,20	1266533,20

Итого	1266533,20
Сумма НДС	253306,64
Всего с учетом НДС	1519839,84

Генеральный директор Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

В.Ю. Лысов

Подрядчик (субподрядчик) Директор ООО "ТИСБизнесСтрой"

И.С.Тамбовцев



И.С. Тамбовцев

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



Инвестор -	Заказчик (Генподрядчик) - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, 1	форма по ОКУД	Код	0322005
Подрядчик (Субподрядчик) - Общество с ограниченной ответственностью "ТИСБизнесСтрой" (ООО "ТИСБизнесСтрой"), 680000, г. Хабаровск, ул.Гушкина, д. 54, офис 512	по ОКПО	Код	22842231	
Стройка - Капитальный ремонт многоквартирных домов Иркутской области	по ОКТО	Код	40920035	
Объект - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г.Усть-Кут, ул. Реброва Денисова, д.1	по ОКПП	Код		
Вид деятельности по ОКДП		Номер	№ 169/ПО-А/2017-2019	
Договор подряда (контракт)		Дата	14.10.2020	
Вид операции		С	25.10.2020	03.02.2021
Отчетный период		по		
Номер документа	Дата составления			
54	01.04.2021			

АКТ
 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 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр Применительно	Демонтаж блока управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм (МДС 37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в пом) без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЭГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт		2	672,42	1344,84	750,16	594,68	172,18	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,398	2,796	268,3	750,17				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,246	0,492						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,123	0,246	1377,21	338,79		338,79	86,09	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,123	0,246	960,33	236,24		236,24	86,09	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,312	0,624	31,47	19,64		19,64		

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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 пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лот) без разборки и резки ОЗП=0,3, ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3, МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3)	шт		15	150,28	2254,2	2149,05	105,15	31,5	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	0,534	8,01	268,3	2149,08				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,006	0,09						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,003	0,045	1377,21	61,97		61,97	15,75	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,003	0,045	990,33	43,21		43,21	15,75	
3	ГЭСНр67-4-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливании	100 шт		0,4	1344,64	537,86	533,28	4,58	4,2	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	6,32	2,528	210,95	533,28				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03	0,012						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,012	381,46	4,58		4,58	4,2	
4	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж кабеля	100 м		1	2037,37	2037,37	2033,56	3,81	3,5	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	9,64	9,64	210,95	2033,56				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,01	381,46	3,81		3,81	3,5	
4.1	ГЭСНр67-2-6 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж труб до 40 мм	100 м		0,2	6581,88	1316,38	1298,22	11,01	9,1	7,15
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	29,39	5,878	220,86	1298,22				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,13	0,026						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,13	0,026	381,46	9,92		9,92	9,1	
	2. 91.17.04-042	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.час	1,48	0,296	3,69	1,09		1,09		
	3. 01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3	0,04	0,008	522,52	4,18				4,18
	4. 01.3.02.08-0001	Кислород технический: газообразный	м3	0,29	0,058	51,22	2,97				2,97

Раздел 2. Монтажные работы

Монтаж щитов и оборудования - ВУ-1; ВУ-2; РУ-1; РУ-2; ЩЗ; ЯТП.

5	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 1700x1100 мм	шт		2	4945,93	9891,86	2500,56	1982,26	573,92	5409,04
---	---	---	----	--	---	---------	---------	---------	---------	--------	---------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	4,66	9,32	268,3	2500,56				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,82	1,64						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,41	0,82	1377,21	1129,31		1129,31	286,97	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,41	0,82	960,33	787,47		787,47	286,97	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,04	2,08	31,47	65,46		65,46		
	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	т	0,03	0,06	89088,6	5345,32				5345,32
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,1	88,23	8,82				8,82
6	ФССЦ-62.1.02.10-0034	Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-28-65	шт.		1	28052,61	28052,61				28052,61
7	ФССЦ-62.1.02.10-0005	Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-17-70	шт.		1	42542,76	42542,76				42542,76
8	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 1200х1000 мм	шт		1	3916,03	3916,03	936,37	714,08	202,98	2265,58
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,49	3,49	268,3	936,37				
		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	1377,21	399,39		399,39	101,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,29	0,29	960,33	278,5		278,5	101,49	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,15	1,15	31,47	36,19		36,19		
	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	т	0,025	0,025	89088,6	2227,22				2227,22
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03	0,03	88,23	2,65				2,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	https://irkutsk.akabel.ru/oborudovanie/nizkovoltnoe-elektrooborudovanie/shkafy-komplektnyye/shkafy-raspredeletelnyie/punkt-raspredeletelnyu-pr1-3073-31-u3/	Распределительное устройство типа ПР11-3073-УХЛ3 (РУ-2) - разм. 1157x650x180 мм	шт.		1	13640,8	13640,8				13640,8
10	ГЭСНм08-03-575 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		2	302,64	605,28	601			4,28
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	1,12	2,24	268,3	600,99				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,04	106,92	4,28				4,28
11	Прайс лист "IEK" п.1079	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В ЗР	шт		2	6059,79	12119,58				12119,58
12	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	шт		15	651,39	9770,85	7163,55	350,55	105	2266,75
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	1,78	26,7	268,3	7163,61				
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,02	0,3						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,01	0,15	1377,21	206,58		206,58	52,49	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,01	0,15	960,33	144,05		144,05	52,49	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,24	120,66	28,96				28,96
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0,6	141,47	84,88				84,88
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	1,5	88,23	132,35				132,35
	6. 20.1.02.23-0082	Переемыжки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	1,5	1009,32	1513,98				1513,98
	7. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04	0,6	75,32	45,19				45,19
	8. 24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	1,86	242,73	451,48				451,48

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	2-19/9005 Прим.	Корпус металлгический ЦЭ-6-36 УХЛЗ IP31 ПСНТ	шт.		15	4672,96	70094,4				70094,4
150	Прайс лист "ЕК" п.2478	Кожух металлгический ЦЭ для навесного исполнения	шт.		15	3183,24	47748,6				47748,6
14	ГЭСНМ08-03-575 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт.		45	302,64	13618,8	13522,5			96,3
15	2-19/9126	Выключатели автоматические ВА47-29М 2С 63А, характеристика С	шт.		45	256,7	11551,5				11551,5
16	ГЭСНМ08-03-603 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Щит с понижающим трансформатором	шт.		2	334,89	669,78	611,72	46,74	14	11,32
		Заграты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,14	2,28	268,3	611,72				
		Заграты труда машинистов	чел.час	0,02	0,04						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,02	1377,21	27,54		27,54	7	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,02	960,33	19,21		19,21	7	
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,08	141,47	11,32				11,32
17	ФСЦ- 62.1.02.22-0033	Щитки с понижающим трансформатором автомат. выключателем, 36в 5ТТГ-0,25--1	шт.		2	2118,01	4236,02				4236,02
18	2-19/10099	Сжим кабельный У 870МУ3	шт.		80	184,19	14735,2				14735,2
151	Прайс лист "ЭТМ"	Коробка ОП 85х85х40	шт.		50	57,71	2885,5				2885,5
Щит аварийного освещения - ЩАО.											
20	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	шт.		1	651,39	651,39	477,57	23,37	7	150,45
		Заграты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,78	1,78	268,3	477,57				
		Заграты труда машинистов	чел.час	0,02	0,02						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,01	1377,21	13,77		13,77	3,5	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,01	960,33	9,6		9,6	3,5	
		Лента изоляционная резиновая односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016	0,016	120,66	1,93				1,93
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,04	141,47	5,66				5,66

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,1	88,23	8,82				8,82
	6. 20.1.02.23-0082	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,1	1009,32	100,93				100,93
	7. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04	0,04	75,32	3,01				3,01
	8. 24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	242,73	30,1				30,1
21	ФССЦ-20.4.04.02-0023	Щиты распределительные навесные ЩРН-18, размер корпуса 350x300x125 мм	шт.	1	1	1001,26	1001,26				1001,26
22	ГЭСНм08-03-575 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Прибор или аппарат	шт		10	302,64	3026,4	3005			21,4
	1. 01.7.15.03-0042	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	11,2	268,3	3004,96				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,2	106,92	21,38				21,38
23	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «ЕК» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.	1	1	58,46	58,46				58,46
24	2-19/9098	Выключатели автоматические ВА47-29 1С 6А, характеристика С	шт.	9	9	98,6	887,4				887,4
25	ГЭСНм08-02-405 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	0,02	0,02	8655,36	173,11	155,84	10,59	2,24	6,68
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	0,6128	254,3	155,84				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,0064						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16	0,0032	1377,21	4,41		4,41	1,12	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0032	960,33	3,07		3,07	1,12	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,0988	31,47	3,11		3,11		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марки А	кг	0,55	0,011	157,53	1,73				1,73
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	0,06	70,11	4,21				4,21
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,002	88,23	0,18				0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ФССЦ-21.03.05-0049 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм ²	1000 м		0,00204 (2*1,02)/1000	25839,55	52,71				52,71
Шит водомерного узла - ШР-ВУ											
36	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	1047,49	635,87	392,16	106,31	19,46
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,37		268,3	635,87				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36							
		Молотки бурильные: легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,22	0,22	201,28	44,28		44,28		
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,07	0,07	1377,21	96,4		96,4	24,5	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,07	0,07	960,33	67,22		67,22	24,5	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	0,71	31,47	22,34		22,34		
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.час	0,22	0,22	736,02	161,92		161,92	57,31	
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	0,1	0,1	70,11	7,01				7,01
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	0,1	106,92	10,69				10,69
		Краска	кг	0,02	0,02	88,23	1,76				1,76
37	ФССЦ-20.4.04.02-0023	Шиты распределительные навесные ШРН-18, размер корпуса 350х300х125 мм	шт.		1	1001,26	1001,26				1001,26
38	ГЭСНМ08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Прибор или аппарат	шт		5	302,64	1513,2	1502,5			10,7
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,12	5,6	268,3	1502,48				
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	0,1	106,92	10,69				10,69
39	2-19/9138	Выключатели автоматические ВА47-29М 3С 32А, характеристика С	шт.		1	204,26	204,26				204,26
40	ФССЦ-62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические ВА47-29 3Р 25А, характеристика С	шт.		1	301,58	301,58				301,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ФССЦ-62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.		2	58,46	116,92				116,92
42	2-19/9261	Автоматический дифференциальный выключатель АВДТ32 25А30МА характеристика С	шт.		1	709,75	709,75				709,75
43	ГЭСН08-02-405-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,02 2/100	8655,36	173,11	155,84	10,59	2,24	6,68
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	0,6128	254,3	155,84				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,0064						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16	0,0032	1377,21	4,41		4,41	1,12	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,0032	960,33	3,07		3,07	1,12	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,0988	31,47	3,11		3,11		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,55	0,011	157,53	1,73				1,73
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	3	0,06	70,11	4,21				4,21
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,002	88,23	0,18				0,18
44	ФССЦ-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 (2*1,02)/1000	25639,55	52,71				52,71
Раздел 3. Светотехническое оборудование и электроустановочные изделия											
49	ГЭСН08-03-593-06 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		1,41 (15*47+10*60+2*2+5)/100	21841,19	30796,08	26723,32	2886,88	863,53	1186,88
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	70,64	99,6024	266,3	26723,32				
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,75	2,4675						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,88	1,2408	1377,21	1708,84		1708,84	434,23	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,87	1,2267	960,33	1178,04		1178,04	429,3	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,4371	120,66	52,74				52,74
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00306	0,0043	48894,2	210,25				210,25
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	5,753	141,47	813,88				813,88
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	1,438	75,32	108,31				108,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	https://кабелъли.рф/р/4359902 96-svetilnik-svetodiody-avarijnyj.html	Светильник вакуационный 1,5Вт IP40 марка СДБО-215	шт.		15	368,35	5525,25				5525,25
51	https://кабелъли.рф/р/4359902 96-svetilnik-svetodiody-avarijnyj.html	Светильник светодиодный 18Вт IP54, марка ССП-159 18Вт	шт.		47	514,25	24169,75				24169,75
52	https://кабелъли.рф/р/4359902 96-svetilnik-svetodiody-avarijnyj.html	Светильник светодиодный 36Вт IP54, марка ССП-159 36 Вт	шт.		10	809,2	8092				8092
53	ЛУЧ 2020 г.	Светильник светодиодный с фотоакустическим датчиком марка ЛУЧ-220-С-103 ДФА1	шт.		60	1058,25	63495				63495
54	ЛУЧ 2020 г.	Светильник светодиодный с фотодатчиком 10Вт IP54, марка ЛУЧ-220-С-103 Ф	шт.		2	1058,25	2116,5				2116,5
55	ЛУЧ 2020 г.	Светильник светодиодный 10Вт IP54, марка ЛУЧ-220-С-103	шт.		2	943,5	1887				1887
56	https://www.etm.ru/cat/ln/9724630/	Светильник аварийный 8 Вт , URFN EFS-193	шт.		5	6532,43	32662,15				32662,15
59	ГЭСНМ08-03-591 01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1038/пр	Выключатель одноклавишный неуполенного типа при открытой проводке	100 шт		0,08	8750,22	700,02	678,26	4,84	1,4	16,92
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	31,6	2,528	268,3	678,26				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,05	0,004						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,03	0,0024	1377,21	3,31		3,31	0,84	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0016	960,33	1,54		1,54	0,56	
		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0098	120,66	1,06				1,06

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0816	141,47	11,54				11,54
60	ФССЦ- 20.4.01.01-0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащитенный	10 шт		0,8 8/10	976,55	781,24				781,24
61	ГЭСНм08-03-591 08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Розетка штпсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт		0,02 2/100	9544,39	190,89	185,45	1,21	0,35	4,23
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел. час	34,56	0,6912	268,3	185,45				
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,05	0,001						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,03	0,0006	1377,21	0,83		0,83	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 прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0022	120,86	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
62	ФССЦ- 20.4.03.07-0021	Розетка штпсельная с заземляющим контактом	100 шт.		0,02 2/100	11239,28	224,79				224,79
63	2-19/9835	Колодка клейменная 3 контакта	100шт		0,23 23/100	11,63	2,67				2,67
Раздел 4. Кабельные изделия											
152	ГЭСНм08-02-396 06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i>	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м - 50x100x3000 мм	100 м		0,78	6809,74	5311,6	4665,29	224,79	54,6	421,52
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52	18,3456	254,3	4665,29				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,156						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,1	0,078	1377,21	107,42		107,42	27,3	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,1	0,078	960,33	74,91		74,91	27,3	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	1,73	1,3494	31,47	42,47		42,47		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	6,84	5,335	70,11	374,04				374,04
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,312	141,47	44,14				44,14
	6. 01.7.15.14-0043	Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5/11 мм	100 шт	0,4	0,312	10,67	3,33				3,33

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153	Прайс лист "ЕК"	Лоток кабельный оцинкованный перфорированный 50x100x3000	М		45	294,27	11442,15				11442,15
154	Прайс лист "ЕК"	Крышка прямого лотка 50x100x3000	М		45	146,82	6606,9				6606,9
155	Прайс лист "ЕК"	Лоток кабельный оцинкованный перфорированный 50x50x3000	М		33	200,23	6607,59				6607,59
156	Прайс лист "ЕК"	Крышка прямого лотка 50x50x3000	М		33	117,23	3868,59				3868,59
70	Прайс лист "ЕК" п.7868	Комплект соединителей КС М6x10	шт		77	3,68	283,36				283,36
71	Прайс лист "ЕК" п.7881	Гайка со стопорным буртиком М8	шт		200	1,95	390				390
73	ГЭСНМ08-02-397 01 Прайс Министром России от 30.12.2016 №1038/лр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (профили и ленты монтажные)	100 м		7,455	6460,71	48164,59	16228,12	7879,11	5142,31	24057,36
						(700+35+25*0,42)/100					
		Загрятты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	8,56	63,8148	254,3	16228,1				
		Загрятты труда машинистов	Чел.-ч	2,27	16,9229						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,1	0,7455	1377,21	1026,71		1026,71	260,9	
		Подъемники гидравлические высотой подъема: 10 м	маш.час	2,07	15,4319	368,31	5683,72		5683,72	4620,47	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,1	0,7455	960,33	715,93		715,93	260,9	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	14,3882	31,47	452,8		452,8		
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	2,14	15,95	70,11	1118,25				1118,25
		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	9,319	106,92	996,39				996,39
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	2,237	141,47	316,47				316,47
		Серьга	шт	30	223,7	91,58	20486,45				20486,45
		Муфта	шт	6	44,73	25,58	1144,19				1144,19
74	Прайс лист "ЕК" п.7679	Лента монтажная перфорированная СЛР1М-ЛР-12-055	М		700	16,19	11333				11333
75	Прайс лист "ЕК" п.7680	Лента монтажная перфорированная СЛР1М-ЛР-20-1	М		35	25,58	895,3				895,3
76	Прайс лист "ЕК" п.7163	Профиль перфорированный П-образный 400-2,5 ЕЕК	шт		25	127,91	3197,75				3197,75
77	Прайс лист "ЕК" п.7911	Шпилька М8	шт		50	48,71	2435,5				2435,5
78	Прайс лист "ЕК" п.7838	Болт анкерный с гайкой М8x65	шт		50	7,13	356,5				356,5

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	ГЭСН08-02-399-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №вв72/пр	Провод в коробах, сечением: до 120 мм2	100 м		0,89 89 / 100	1813,91	1614,38	1489,23	21,56	6,23	103,59
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	6,58	5,8562	254,3	1489,23				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0178						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,0089	1461,79	13,01		13,01	3,11	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0089	960,33	8,55		8,55	3,11	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,1424	120,66	17,18				17,18
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,7	0,623	132,4	82,49				82,49
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,0445	88,23	3,93				3,93
80	ФССЦ-21.1.06.09-0181	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 25 мм2	1000 м		0,09078 (89*1,02)/1000	716810,09	65072,02				65072,02
81	ГЭСН08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м		2,97 (171+38+66+10+12) / 100	845,66	2511,61	2129,88	69,41	20,79	312,32
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	2,82	8,3754	254,3	2129,86				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,0594						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,0297	1377,21	40,9		40,9	10,39	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,0297	960,33	28,52		28,52	10,39	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,4752	120,66	57,34				57,34
	4. 01.7.06.07-0001	Лента К226	100 м	0,05	0,1485	1628,78	241,87				241,87
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,1485	88,23	13,1				13,1
82	ФССЦ-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		0,17442 (171*1,02)/1000	41299,99	7203,54				7203,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	ФССП- 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 мм ²	1000 м		0,03876 (38*1,02)/1000	54013,25	2093,55				2093,55
84	ФССП- 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		0,06732 (66*1,02)/1000	56012,24	3770,74				3770,74
157	ФССП- 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		0,0102 (10*1,02)/1000	71045,91	724,67				724,67
158	ФССП- 21.1.06.09-0178 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 - 5 и сечением 6 мм ²	1000 м		0,01224 (12*1,02)/1000	197213,24	2413,89				2413,89
85	ГЭСН08-02-403 03 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м		0,21 21/100	4452,67	936,06	881,15	9,82	2,94	44,09
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	16,5	3,465	254,3	881,15				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04	0,0084						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02	0,0042	1377,21	5,78		5,78	1,47	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02	0,0042	960,33	4,03		4,03	1,47	
		Гипсовые вкрущие, марка: Г3	т	0,01	0,0021	3330,8	6,99				6,99
		4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,063	88,23	5,56				5,56
		5. 24.3.01.01-0001	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,1113	283,37	31,54				31,54
90	ФССП- 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		0,02142 (21*1,02)/1000	56012,24	1199,78				1199,78

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	ГЭСН08-02-409-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Труба ПНД по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м		0,16 16/100	7789,08	1246,25	1119,73	108,12	29,12	18,4
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	27,52	4,4032	254,3	1119,73				
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,52	0,0832						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,26	0,0416	1377,21	57,29		57,29	14,56	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,26	0,0416	960,33	39,95		39,95	14,56	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	2,16	0,3456	31,47	10,88		10,88		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	0,96	0,1536	70,11	10,77				10,77
	5. 14.1.02.01-0002	Клей БМК-5к	кг	0,4	0,064	119,22	7,63				7,63
97	ФССЦ-24.3.03.13-0306	Трубы гладкие одностенные легкие из ПНД, диаметром 50 мм	10 м		1,632 (16*1,02)/10	923,12	1506,53				1506,53
98	ГЭСН08-02-412-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2	100 м		2,27 (32*84+27*84)/100	4711,96	10696,15	8312,56	1099,66	317,75	1283,93
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,4	32,688	254,3	8312,56				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,908						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш. час	0,2	0,454	1461,79	663,65		663,65	158,88	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш. час	0,2	0,454	960,33	435,99		435,99	158,88	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,4	0,908	120,66	109,56				109,56
	4. 01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00137	0,0031	5839,3	18,1				18,1
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,0454	88,23	4,01				4,01
	6. 20.2.01.05-0011	Гильзы кабельные медные ГМ 120	100 шт	0,05	0,1135	9364,18	1062,83				1062,83
	7. 20.2.02.01-0016	Втулки, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122	0,0277	3228,26	89,42				89,42
159	ГЭСН08-02-407-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 80 мм	100 м		0,32 32/100	17941,52	5741,29	4394,3	919,46	259,81	427,53
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	54	17,28	254,3	4394,3				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,32	0,7424						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	1,16	0,3712	1377,21	511,22		511,22	129,91	

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2. 91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	1,16	0,3712	960,33	356,47		356,47	129,91	
	3. 91.17.04.233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	5,14	1,6448	31,47	51,76		51,76		
	4. 01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,036	0,0115	1201,45	13,82			13,82	
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	2	0,64	70,11	44,87			44,87	
	6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,62	0,1984	141,47	28,07			28,07	
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,68	0,2176	88,23	19,2			19,2	
	8. 20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПП-С-50	10 шт.	0,8	0,256	1009,32	258,39			258,39	
	9. 22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,21	0,0672	939,91	63,16			63,16	
159.1	ФССЦ- 23.5.02.02-0037 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Трубы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	м		32,64 32/1,02	246,6	8049,02			8049,02	
159.2	ФССЦ- 08.3.07.01-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сталь полусовая: 40x4 мм	т		0,00252 2,52/1000	47289,07	119,17			119,17	
160	ГЭСНМ08-02-407 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Труба стальная по установочным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м		0,32 32/100	9062,51	2900	2005,1	336,01	85,11	558,89
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,64	7,8848	254,3	2005,1				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,76	0,2432						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,38	0,1216	1377,21	167,47		167,47	42,56	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,38	0,1216	960,33	116,78		116,78	42,56	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	5,14	1,6448	31,47	51,76		51,76		
	4. 01.7.06.11-0021	Лента ФУМ	кг	0,03	0,0096	1201,45	11,53			11,53	
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,05	0,336	70,11	23,56			23,56	
	6. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,82	0,2624	141,47	37,12			37,12	
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,68	0,2176	88,23	19,2			19,2	

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8. 20.1.02.23-0082	Перемишки гибкие, тип ПГС-50	10 шт.	0,8	0,256	1009,32	258,39				258,39
	9. 20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт.	1,02	0,3264	41,63	13,59				13,59
	10. 22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,65	0,208	939,91	195,5				195,5
160.1	ФССЦ- 23.3.05.02-0030 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Трубы стальные бесшовные, холоднодеформированные из стали марок 10, 20, 30, 45 (ГОСТ 8734- 75, 8733-74), наружным диаметром: 20 мм, толщина стенки 3,0 мм	м		32,64 32*1,02	182,61	5960,39				5960,39
160.2	ФССЦ- 08.3.07.01-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сталь полосовая: 40x4 мм	т		0,00252 2,52/1000	47289,07	119,17				119,17
99	ФССЦ- 21.1.06.09-0181	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 25 мм2	1000 м		0,03264 (32*1,02)/1000	716810,09	23396,68				23396,68
161	ФССЦ- 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		0,08568 (84*1,02)/1000	41299,99	3538,58				3538,58
162	ФССЦ- 21.1.06.09-0152 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 2,5 мм2	1000 м		0,02754 (27*1,02)/1000	54013,25	1487,52				1487,52
163	ФССЦ- 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		0,08568 (84*1,02)/1000	56012,24	4799,13				4799,13

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	ГЭСНМ08-02-146 04 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг(открыто)	100 м		0,26	11648,43	3028,59	1270,04	1595,97	592,52	162,58
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	18,75	4,875	260,52	1270,04				
		Затраты труда машинистов	чел.час	6,13	1,5938						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,052	1377,21	71,61		71,61	18,2	
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	4,3	1,118	5,22	5,84		5,84		
		Лебедки электрические тяловые усилен. до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	4,3	1,118	12,98	14,51		14,51		
		Вышка телескопическая 25 м	маш.час	5,73	1,4898	976,02	1454,07		1454,07	556,13	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,052	960,33	49,94		49,94	18,2	
		Лента К226	100 м	0,0245	0,0064	1628,78	10,42				10,42
		0001									
		7. 10.3.02.03-0011	кг	0,5	0,13	811,03	105,43				105,43
		Плитои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30			0,0007	62460,43	43,72				43,72
		8. 14.4.03.03-0002	т	0,00288							
		Лак битумный: БТ-123									
102	ФССЦ- 21.1.06.09-0181	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 25 мм ²	1000 м		0,01632	716810,09	11698,34				11698,34
		Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			((8+9)*1,02)/1000						
		0,0051				1000300,86	5101,53				5101,53
103	ФССЦ- 21.1.06.10-0257	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 4х50	1000 м		0,0051						
		Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			((5*1,02)/1000						
		0,0051				686103,97	3499,13				3499,13
104	ФССЦ- 21.1.06.10-0245	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 3х35	1000 м		0,0051						
		Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			((5*1,02)/1000						
		0,0051				686103,97	3499,13				3499,13
105	ГЭСНМ08-02-146 02 Правила Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		0,05	8723,13	436,16	174,68	230,21	85,02	31,27
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.ч	13,41	0,6705	260,52	174,68				
		Затраты труда машинистов	чел.ч	4,58	0,229						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,01	1377,21	13,77		13,77	3,5	
		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,13	0,1565	5,22	0,82		0,82		

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,13	0,1565	12,98	2,03		2,03		
	4. 91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	4,18	0,209	976,02	203,99		203,99	78,02	
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,01	960,33	9,6		9,6	3,5	
	6. 01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,0245	0,0012	1628,78	1,95				1,95
	7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,025	811,03	20,28				20,28
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0001	62460,43	6,25				6,25
106	ФССЦ- 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 распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2	1000 м		0,0051 (5*1,02)/1000	197213,24	1005,79				1005,79
108	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	100 м		0,05 5/100	7841,19	392,06	153,84	206,96	76,24	31,26
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	11,81	0,5905	260,52	153,84				
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,11	0,2055						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,01	1377,21	13,77		13,77	3,5	
	2. 91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,78	0,139	5,22	0,73		0,73		
	3. 91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием: до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,78	0,139	12,98	1,8		1,8		
	4. 91.06.09-001	Вышка телескопическая 25 м	маш.час	3,71	0,1855	976,02	181,05		181,05	69,25	
	5. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,01	960,33	9,6		9,6	3,5	
	6. 01.7.06.07-0001	Лента K226	100 м	0,0245	0,0012	1628,78	1,95				1,95
	7. 10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,5	0,025	811,03	20,28				20,28
	8. 14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,00288	0,0001	62460,43	6,25				6,25
109	ФССЦ- 21.1.06.10-0223 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 1х35	1000 м		0,0051 (5*1,02)/1000	188713,24	962,44				962,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	ГЭСНМ08-02-401 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель трех-пятнадцатипильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м		0,24	11578,68	2778,88	2519,4	127,16	33,6	132,32
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	41,28	9,9072	254,3	2519,4				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,4	0,096						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,2	0,048	1377,21	66,11		66,11	16,8	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,2	0,048	960,33	46,1		46,1	16,8	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	0,4752	31,47	14,95		14,95		
		Лента К226	100 м	0,03	0,0072	1628,78	11,73				11,73
		Электроды диаметр: 4 мм Э42А	кг	1,75	0,42	70,11	29,45				29,45
		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1	0,24	141,47	33,95				33,95
		Скобы: двухлапковые	10 шт	5	1,2	31,95	38,34				38,34
		Шрурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	т	0,00037	0,0001	117032,6	11,7				11,7
		Краска	кг	0,4	0,096	88,23	8,47				8,47
111	ФССЦ- 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 мм ²	1000 м		0,01428	41299,99	589,76				589,76
		Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм ²	1000 м		0,0102	84684,68	863,78				863,78
113	ФССЦ- 21.1.06.09-0119	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм ² (по монтажной поллосе)	100 м		0,35	9578,52	3352,48	2976,33	242,59	56,34	133,56
114	ГЭСНМ08-02-405 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,44	11,704	254,3	2976,33				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,161						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,23	0,0805	1377,21	110,87		110,87	28,17	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,23	0,0805	960,33	77,31		77,31	28,17	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,729	31,47	54,41		54,41		

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,6	0,21	157,53	33,08				33,08
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	1,05	70,11	73,62				73,62
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00139	0,0005	48894,2	24,45				24,45
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,035	88,23	3,09				3,09
115	ФССЦ- 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 распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2	1000 м		0,0357 (35*1,02) / 1000	197213,24	7040,51				7040,51
116	ГЭСНм08-02-405 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 (по монтажной полосе)	100 м		5,81 (315*24+224*18)/ 100	8655,36	50287,64	45270,07	3076,16	650,6	1941,41
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	178,0184	254,3	45270,08				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	1,8592						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,16	0,9296	1377,21	1280,25		1280,25	325,32	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,16	0,9296	960,33	892,72		892,72	325,32	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	28,7014	31,47	903,23		903,23		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,55	3,196	157,53	503,47				503,47
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3	17,43	70,11	1222,02				1222,02
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм	т	0,00058	0,0034	48894,2	166,24				166,24
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,581	88,23	51,26				51,26
117	ФССЦ- 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		0,3213 (315*1,02) / 1000	41299,99	13269,69				13269,69
118	ФССЦ- 21.1.06.09-0145 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 - 2 и сечением 1,5 мм2	1000 м		0,02448 (24*1,02) / 1000	44261,22	1083,51				1083,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	ФССД-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 3х1,5	1000 м		0,22848 (224*1,02)/1000	56012,24	12797,68				12797,68
164	ФССД-21.1.06.09-0178 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 6 мм2	1000 м		0,01836 (18*1,02)/1000	197213,24	3620,84				3620,84
121	ГЭСНМ08-02-405-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 70 мм2	100 м		0,03 3/100	11172,72	335,18	284,41	39,03	10,29	11,74
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	37,28	1,1184	254,3	284,41				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,98	0,0294						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,49	0,0147	1377,21	20,24		20,24	5,14	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,49	0,0147	960,33	14,12		14,12	5,14	
		Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	0,1482	31,47	4,66		4,66		
		Прессшпан листовый, марки А	кг	0,66	0,0198	157,53	3,12				3,12
		0011									
		5. 01.7.11.07-0034			0,09	70,11	6,31				6,31
		Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	3							
		6. 14.4.02.09-0001			0,003	88,23	0,26				0,26
		Краска	кг	0,1							
122	ФССД-21.2.03.05-0058 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 70 мм2	1000 м		0,00306 (3*1,02)/1000	382989,08	1171,95				1171,95
123	ГЭСНМ08-02-405-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2	100 м		1,35 (130*5)/100	9578,52	12931	11480,12	935,69	217,32	515,19
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,44	45,144	254,3	11480,12				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,621						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,23	0,3105	1377,21	427,62		427,62	108,66	
		Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,23	0,3105	960,33	298,18		298,18	108,66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94	6,669	31,47	209,87		209,87		12
4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марки А		кг	0,6	0,81	157,53	127,6				127,6
5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А		кг	3	4,05	70,11	283,95				283,95
6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм		т	0,00139	0,0019	48894,2	92,9				92,9
7. 14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,1	0,135	88,23	11,91				11,91
124	ФСЦ- 21.2.03.05-0055 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 25 мм2	1000 м		0,1326 (130*1,02)/1000	148943,03	19749,85				19749,85
125	ФСЦ- 21.2.03.05-0056	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 35 мм2	1000 м		0,0051 (5*1,02)/1000	189285,41	965,36				965,36
126	ГСНм08-02-405 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м		0,05 5/100	8655,36	432,77	389,59	26,47	5,6	16,71
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	1,532	254,3	389,59				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,016						
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т		маш.час	0,16	0,008	1377,21	11,02		11,02	2,8	
2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.час	0,16	0,008	960,33	7,68		7,68	2,8	
3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94	0,247	31,47	7,77		7,77		
4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марки А		кг	0,55	0,0275	157,53	4,33				4,33
5. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А		кг	3	0,15	70,11	10,52				10,52
6. 14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,1	0,005	88,23	0,44				0,44
127	ФСЦ- 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		0,0051 (5*1,02)/1000	96583,74	492,58				492,58

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	ГЭСНМ08-02-390 01 Прайс Миниморн Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м		1,26	4429,89	5561,66	5283,44	4,8	4,41	293,42
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	Чел.-ч	16,29	20,5254	257,41	5283,44				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,01	0,0126						
		1. 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,01	0,0126	381,46	4,81		4,81	4,41	
		2. 01.7.15.07-0022 Дюбели распорные полипропиленовые: 6x40 мм	1000 шт	0,2	0,252	579,19	145,96				145,96
		3. 01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой: 4x40 мм	т	0,001	0,0013	117032,6	152,14				152,14
165.1	Прайс лист "ЭТМ"	Кабель-канал 25x25x2000	м		126	102,34	12894,84				12894,84
166	ГЭСНМ08-02-399 01 Прайс Миниморн Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м		0,75	845,66	634,25	537,85	17,53	5,25	78,87
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	2,82	2,115	254,3	537,84				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02	0,015						
		1. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,01	0,0075	1377,21	10,33		10,33	2,62	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,01	0,0075	960,33	7,2		7,2	2,62	
		3. 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,12	120,66	14,48				14,48
		4. 01.7.06.07-0001 Лента К226	100 м	0,05	0,0375	1628,78	61,08				61,08
		5. 14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,05	0,0375	88,23	3,31				3,31
166.1	ФССЦ- 21.1.06.10-0235 Прайс Миниморн Росси 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		0,0765	56012,24	4284,94				4284,94
167	ГЭСНМ08-02-399 01 Прайс Миниморн Росси от 30.12.2016 №1038/лр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м		0,51	845,66	431,29	365,74	11,92	3,57	53,63
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	2,82	1,4382	254,3	365,73				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,02	0,0102						
		1. 91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	Маш.час	0,01	0,0051	1377,21	7,02		7,02	1,78	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	Маш.час	0,01	0,0051	960,33	4,9		4,9	1,78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16	0,0816	120,66	9,85				9,85
4. 01.7.06.07-0001	Лента K226		100 м	0,05	0,0255	1628,78	41,53				41,53
5. 14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,05	0,0255	88,23	2,25				2,25
167.1	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		0,05202 (51*1,02)/1000	56012,24	2913,76				2913,76
Раздел 5. Заземление											
168	ГЭСН08-02-471 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт		0,3 3/10	4202,12	1260,64	816,3	149,76	39,89	294,58
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	10,7	3,21	254,3	816,3				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38	0,114						
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т		маш.час	0,19	0,057	1377,21	78,5		78,5	19,95	
2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.час	0,19	0,057	960,33	54,74		54,74	19,95	
3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,75	0,525	31,47	16,52		16,52		
4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А		кг	0,65	0,195	70,11	13,67				13,67
5. 14.4.02.09-0301	Краска "Циннол"		кг	2	0,6	468,17	280,9				280,9
169	ФСЦ-08.3.08.02-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь угловая: 50x50 мм	т		0,034 34/1000	43876,89	1491,81				1491,81
130	ГЭСН08-02-472 10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м		0,32 32/100	8558,79	2738,81	2617,05	22,44	6,72	99,32
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	10,2912	254,3	2617,05				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,0192						
1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т		маш.час	0,03	0,0096	1377,21	13,22		13,22	3,36	
2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т		маш.час	0,03	0,0096	960,33	9,22		9,22	3,36	
3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04	0,6528	141,47	92,35				92,35

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	ГЭСНп01-03-001-02 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Техник II категории Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	чел.-ч шт	0,68 1	19,04	248,86 458,44	4738,29 458,44	458,44			
181	ГЭСНп01-03-002-04 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Техник II категории Защитный выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с расцепителем, номинальный ток до 50 А	чел.-ч шт	0,9 3	260,52 248,86	234,47 223,97	1375,32 1375,32				
182	ГЭСНп01-03-002-05 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Техник II категории Защитный выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	чел.-ч шт	0,9 2	260,52 248,86	703,4 671,92	1375,32 1375,32				
183	ГЭСНп01-11-010-01 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1038/пр	Техник II категории Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	чел.-ч чел.-ч измерение	1,35 1,35 1	2,7 2,7 1	260,52 248,86 422,21	703,4 671,92 422,21	422,21			
		Защитный выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	чел.-ч	0,61	0,61	349,96	213,48				
		Защитный выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	чел.-ч	0,61	0,61	342,18	208,73				
		Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	чел.-ч	0,61	0,61	342,18	208,73				
		Итого прямые затраты по акту в текущих ценах				977825,13	222051,19				
		Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам				978030,67	222256,73				
		В том числе, справочно:									
		МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 184-185)				205,54	205,54				
		Накладные расходы				220434,24					
		В том числе, справочно:									
		68% ФОТ (от 33815,92) (Поз. 175-183)				22994,83					
		84% ФОТ (от 1575,83) (Поз. 184-185)				1323,7					
		89% ФОТ (от 3881,86) (Поз. 3-4.1)				3454,86					
		100% ФОТ (от 188025,78) (Поз. 1-2, 5, 8, 10, 12, 14, 16-17, 20, 22, 25, 36, 38, 43, 49, 59, 61-62, 152-156, 70-71, 73-82, 84, 157-158, 85, 90, 96-98, 159-159.2, 160-160.2, 99, 161-163, 100, 102-106, 108, 110-111, 114-118, 120, 164, 121-127, 165-165.1, 166-166.1, 167-167.1, 168-169, 130, 170, 132, 171, 135)				188025,78					
		116% ФОТ (от 3995,75) (Поз. 144, 172.1, 172-173, 147-148, 174)				4635,07					
		Сметная прибыль				141772,49					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,4	0,04	960,33	38,41		38,41		12
	3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0137	0,0014	13,42	0,02			14	0,02
	4. 03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0049	0,0005	13769,65	6,88				6,88
148	04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг		90	14,22	1279,8				1279,8
174	Прайс лист "Leroy Merlin"	Пена монтажная противопожарная MAKROFLEX PRO (750 мл)	шт		4	383,35	1533,4				1533,4
Раздел 8. Пусконаладочные работы											
175	ГЭСНп01-11-028-01 Приказ Минстроя России 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		33	110,74	3654,42		3654,42		
		Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	чел.-ч	0,16	5,28	349,96	1847,79				
176	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	чел.-ч	0,16	5,28	342,18	1806,71				
		Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	чел.-ч	0,16	5,28	342,18	1806,71				
177	ГЭСНп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт		33	422,21	13932,93		13932,93		
		Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	чел.-ч	6,48	2,1384	349,96	748,35				
		Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	чел.-ч	6,48	2,1384	342,18	731,72				
178	ГЭСНп01-11-024-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт		5	283,77	1418,85		1418,85		
		Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	чел.-ч	0,61	20,13	349,96	7044,69				
		Затраты труда рабочих (ср 6) Инженер III категории	чел.-ч	0,61	20,13	342,18	6888,08				
179	ГЭСНп01-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт		28	346,37	9698,36		9698,36		
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,68	19,04	260,52	4960,3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 7. Общестроительные работы											
144	ГЭСН46-03-013-03	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 32 мм (перекрытия)	100 шт		0,16	1684,3	269,49	269,49			
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				16/100						
172.1	ГЭСН46-03-013-16	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-03 (до 350 мм ПЗ=15; ОЗГ=15; ЗМ=15 к раск.; ЗЛМ=15; МАГ=15 к раск.; ТЗ=15; ТЗМ=15)	чел.-ч	7,28	1,1648	231,36	269,49				
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				0,16	971,7	155,47	155,47			
172	ГЭСН46-03-013-09	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 80 мм	100 шт		0,16	8296,57	1327,45	1327,45			
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				16/100						
173	ГЭСН46-03-013-22	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-013-09 (до 350 мм ПЗ=15; ОЗГ=15; ЗМ=15 к раск.; ЗЛМ=15; МАГ=15 к раск.; ТЗ=15; ТЗМ=15)	чел.-ч	35,86	5,7376	231,36	1327,45				
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				0,16	5622	899,52	899,52			
146	ГЭСН46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	чел.-ч	24,3	3,888	231,36	899,53				
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр				0,21	5800,2	1218,04	816,07			
		Затраты труда рабочих (ср 3)									
		1. 91.18.01-012	чел. час	15,64	3,2844	248,47	816,07				
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность: до 3,5 м3/мин	Маш. час	4,06	0,8526	187,62	159,96				
		2. 91.21.10-003	Маш. час	8,12	1,7052	141,92	242				
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические									
147	ГЭСН46-03-017-06	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках площадью до 0,2 м2	м3		0,1	13751,83	1375,18	1329,82			
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр										
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел. час	60,8	6,08	218,72	1329,82				
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,4	0,04						
		1. 91.06.03-060	Маш. час	0,23	0,023	8,12	0,19				
		Лебедки электрические тяговым усилием: до 5,79 кН (0,59 т)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4. 01.7.15.14-0043	Шуруп самонарезающий: (LN) 3,5/11 мм	100 шт	2,04	0,6528	10,67	6,97				12
170	ФССЦ- 21.1.06.09-0136 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 - 1 и сечением 25 мм2	1000 м		0,03264 (32*1,02 / 1000)	148333,65	4841,61				4841,61
132	ГЭСНм08-02-472 07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м		0,2 20 / 100	7274,64	1454,93	1083,32	138,02	35	233,59
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	21,3	4,26	254,3	1083,32				
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,5	0,1						
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш. час	0,25	0,05	1377,21	68,86		68,86	17,5	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш. час	0,25	0,05	960,33	48,02		48,02	17,5	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока)	маш. час	3,36	0,672	31,47	21,15		21,15		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	кг	1,3	0,26	70,11	18,23				18,23
	5. 14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	2,3	0,46	468,17	215,36				215,36
171	ФССЦ- 08.3.07.01-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь полосовая: 40x3 мм, марка СтЗсп	т		0,0252 25,2/1000	47289,07	1191,68				1191,68
135	Компания ИМАГ системная дистрибуция	DEHN 472 229 Шина уравнивания потенциалов в пром. исполнении 8 подкл. S=240 мм² L = 365 мм NIRO с изоляторами	шт		1	3796,33	3796,33				3796,33
184	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			
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118	3,776	210,95	796,55				
185	ГЭСН01-02-061- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,032 3,2 / 100	17929,22	573,74	573,74			
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5	2,832	202,59	573,73				

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В том числе, справочно:											
40% ФОТ (от 33815,92) (Поз. 175-183)							13526,37				
45% ФОТ (от 1575,83) (Поз. 184-185)							709,12				
65% ФОТ (от 191907,64) (Поз. 1-2, 5, 8, 10, 12, 14, 16-17, 20, 22, 25, 36, 38, 43, 49, 59, 61-62, 152-156, 70-71, 73-82, 84, 157-158, 85, 90, 96-98, 159-159.2, 160-160.2, 99, 161-163, 100, 102-106, 108, 110-111, 114-118, 120, 164, 121-127, 165-165.1, 166-166.1, 167-167.1, 168-169, 130, 170, 132, 171, 135, 3-4.1)							124739,97				
70% ФОТ (от 3995,75) (Поз. 144, 172.1, 172-173, 147-148, 174)							2797,03				
Итого по акту:											
Итого Строительные работы							405587,92				
Итого Монтажные работы							864312,36				
Итого Прочие затраты							70337,12				
Итого							1340237,4				
В том числе:											
Материалы							730698,22				
Машины и механизмы							25075,72				
ФОТ							232111,21				
Накладные расходы							220434,24				
Сметная прибыль							141772,49				
Договорной коэффициент 1 340 237,40 * 0,945006608272572							1266533,2				
НДС 20% от 1266533,2							253306,64				
ВСЕГО по акту							1519839,84				

Сдал: Подрядчик: Директор ООО "ТИСБизнесстрой"

Принял: Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Согласовано: Уполномоченный представитель органов местного самоуправления (муниципального образования Иркутской области), на территории которого расположен многоквартирный дом (по согласованию)

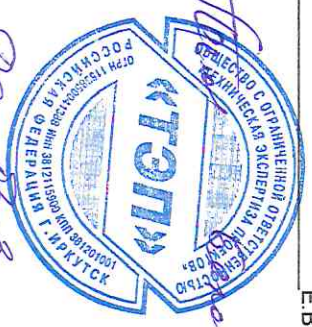
Руководитель СТС СТЗ

Е.В.Московских

Г.А.Шухомов ООО "ТЭП"

А.В.

подпись №. 4.



Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области
 Директор по организационно-техническому обеспечению
 Абдулурова И.А.
 (подпись) (полностью подписка)

подпись №. 133-П



Иркутская область
 Муниципальное образование Иркутской области
 Администрация муниципального образования Иркутской области
 Иркутск

