

Инвестор: Администрация города Усолье-Сибирское, 665452, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Ватутина, 10
 Заказчик: Администрация города Усолье-Сибирское, 665452, Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, ул. Ватутина, 10
 Подрядчик: ООО "АНГАРА", 664523 р-н Иркутский, рп. Маркова, мкр. Николов Посад, ул. Центральная, дом № 1
 Стройка: Многоквартирный дом, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр-кт. Комсомольский, д. 81 б

Код	0322001
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	22849902
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	42.21
номер	№3 ЭА-3/ПО-А/2021
дата	28 12 2020
Вид операции	901

Договор подряда (контракт)

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	27.04.2021 г.

Отчетный период	
с	по
28.12.2020 г.	27.04.2021 г.

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	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения. Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного жилого дома по адресу: Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, пр-кт. Комсомольский, д. 81 б.		1 158 371,91	1 158 371,91	1 158 371,91
Итого					1 158 371,91
Сумма НДС					без НДС
Всего с учетом НДС					1 158 371,91



Заказчик (генподрядчик)
 М П

Мэр города Усолье-Сибирске _____ Торопкин М.В.



Подрядчик (субподрядчик)
 М П

Директор ООО "АНГАРА" _____ Черданцев А.С.

Зеленая Артемьевна

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

Инвестор -
 Заказчик (Генподрядчик) - Администрация города Усолжье-Сибирское, 665452, Иркутская область, г. Усолжье-Сибирское, ул. Ватулина, 10
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "АНГАРА", 664523 р-н Иркутский, рп. Маркова, мкр. Николов Посад, ул. Центральная, дом № 1
 Стройка - Многоквартирный дом, расположенный по адресу: г.Усолжье-Сибирское, пр.Комсомольский, дом 81Б

Объект - Многоквартирный дом, расположенный по адресу: г.Усолжье-Сибирское, пр.Комсомольский, дом 81Б

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322005
по ОКТО	
по ОКПО	22849902
Вид деятельности по ОКДП	
номер	№3 ЗА-3/ПО-А/2021
дата	28.12.2020 г.
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	27.04.2021	28.12.2020	27.04.2021

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за апрель 2021 г.

Смета №1, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Основание - ФКРЗ8-003-2020.ЭОМ
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): _____ 1158,372 тыс. руб.
 строительных работ _____ 95,843 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 649,025 тыс. руб.
 прочих _____ 258,406 тыс. руб.
 оборудования _____ 68,621 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 287,876 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1451,4494 чел. час

№ 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	Осн.З/л	Эк.Маш.	З/л/Мех	Мат
Раздел 1. Демонтажные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГЭСНм08-03-573-06	Шкаф (гульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х800х500 мм / Демонтаж навесных этажных щитков (Публика от 04.09.2019 № 507/пр табл. 3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3, ЗМ=0,3 к раск.; ЗЛМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт		12	358,19	4298,28	1989,72	2308,56	631,2	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,618	7,416	268,3	1989,71				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,171	2,052						
	1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,081	0,972	201,28	195,64		195,64		
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,045	0,54	1461,79	789,37		789,37	188,98	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,045	0,54	960,33	518,58		518,58	188,98	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,237	2,844	31,47	89,5		89,5		
	5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.час	0,081	0,972	736,02	715,41		715,41	253,23	
2	ГЭСНр67-2-3	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 35 мм² / до 25 мм²	100 м труб		2,6	882,83	2295,36	2285,45	9,91	9,1	
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	3,98	10,348	220,86	2285,46				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,026						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,026	381,46	9,92		9,92	9,1	
3	ГЭСНр67-1-1	Демонтаж: скрытой электропроводки /до 6 мм²	100 м		3	535,81	1607,43	1607,43			
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	2,54	7,62	210,95	1607,44				
		Демонтаж: светильников (подъезд)	100 шт		0,23	1344,64	309,27	306,64	2,63	2,42	
4	ГЭСНр67-4-3	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	1,4536	210,95	306,64				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,0069						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,0069	381,46	2,63		2,63	2,41	
5	ГЭСНр67-4-3	Демонтаж: светильников (подвал)	100 шт		0,42	1344,64	564,75	559,95	4,8	4,41	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32	2,6544	210,95	559,95				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,0126						
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,03	0,0126	381,46	4,81		4,81	4,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ГЭСНм08-03-572-05	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм / Демонтаж Шкафа ВРУ с коммутационными аппаратами и счетчиками 11,7х0,8х0,75м (Гружка от 9.02.2017 № 81/пр Табл. 3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	шт			1	491,72	491,72	248,72	243	67,19
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	0,927			268,3	248,71			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,192							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,096		1461,79	140,33		140,33	33,6	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,096		960,33	92,19		92,19	33,6	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,333		31,47	10,48		10,48		
7	ГЭСНр67-4-1	Демонтаж: выключателей	100 шт			1231,95	209,43		209,43		
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84		210,95	209,43				
8	ФССЦлпг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			0,9484	470,2		445,94		
9	ФССЦлпг-03-02-01-033	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстоянии: I класс груза до 33 км	1 т груза			0,9484	393,84		373,52		
Итого по разделу 1 Демонтажные работы							22771,88				

Раздел 2. Монтажные работы

ВРУ Вводно-распределительное устройство

10	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1		4734,42	4734,42	1105,4	924,5	258,98	2704,52
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12		268,3	1105,4				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37		1461,79	540,86		540,86	129,49	

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	0,37	0,37	960,33	355,32		355,32	129,49	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,9	0,9	31,47	28,32		28,32		
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,3	0,3	70,11	21,03				21,03
	5. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0,06	106,92	6,42				6,42
	6. 07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03	0,03	89088,6	2672,66				2672,66
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,05	88,23	4,41				4,41
11	ФССП-О	Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-28-64	шт.		1	27350,33	27350,33				
ЩЭ Щит этажный навесной на 4 кв.											
13	ГЭСНМ08-03-573-04	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт		12	914,77	10977,24	6632,4	4111,32	1098	233,52
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	24,72	268,3	6632,38				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	3,72						
	1. 91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	2,28	201,28	458,92		458,92		
	2. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	0,72	1461,79	1052,49		1052,49	251,97	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	0,72	960,33	691,44		691,44	251,97	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	7,32	31,47	230,36		230,36		
	5. 91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,19	2,28	736,02	1678,13		1678,13	593,99	
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	1,2	70,11	84,13				84,13
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	1,2	106,92	128,3				128,3
	8. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	0,24	88,23	21,18				21,18
14	прайс «ЛЕК» от 24.05.2020/п.250	Корпус металлический ЩЭ-4-6 36 УХЛ3 ПР31	шт		12	4070,26	48843,12				48843,12
15	ГЭСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт		184	278,49	51242,16	50848,4			393,76
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	46+46+92	189,52	50848,22				
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	3,68	106,92	393,47				393,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17 O	прайс «ИЭК» от 06.04.2021/л.110	Авт. выкл. ВА47-29 2Р 63А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт		46	431,93	19868,78				
18 O	прайс «ИЭК» от 06.04.2021/л.87	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт		46	158,12	7273,52				
19 O	прайс «ИЭК» от 06.04.2021/л.85	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 16А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт		92	153,57	14128,44				
20	ГЭСН#08-01- 068-01	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м		0,276	14487,94	3998,67	3257,23	580,6	390,96	160,84
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	45,3	12,5028	260,52	3257,23				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,3	1,4628						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,0552	1461,79	80,69		80,69	19,32	
		2. 91. 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,0552	960,33	53,01		53,01	19,32	
		3. 91. 17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,69	0,4664	31,47	14,68		14,68		
		4. 91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.час	0,86	0,2374	28,75	6,83		6,83		
		5. 91.21.22-491 Шинотрубобибы	маш.час	4,9	1,3524	314,55	425,4		425,4	352,33	
		6. 01.3.02-02- 0001 Аргон газообразный, сорт I	м3	0,31	0,0856	198,67	17,01				17,01
		7. 01.7.15.03- 0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88	0,7949	106,92	84,99				84,99
		8. 14.4.02.09- 0001 Краска	кг	1,74	0,4802	88,23	42,37				42,37
21	прайс «ИЭК» от 24.05.2020/л.319 6	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-С ИЭК	шт		46	190,38	8757,48				8757,48
22	прайс «ИЭК» от 24.05.2020 /л.3195	Шина РЕ "земля" на DIN-изол ШНИ-8х12-14-Д-Ж	шт		46	190,38	8757,48				8757,48
23	ФССЦ- 20.5.04.09-0003	Сжим типа УТЗЗМ, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт.		1,08	2473,55	2671,43				2671,43
Светотехническое оборудование											
24	ГЭСН#08-03- 593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноплаптовый (ОП л. 1,8.Этот производств работ на высоте свыше расстоянии, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОГТ=1,05; ТЗ=1,05)	100 шт		0,59	22863,27	13489,33	11741,21	1251,9	361,33	486,22
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	74,172	43,7615	268,3	11741,21				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	1,0325						

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88	0,5192	1461,79	758,96		758,96	181,7	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	0,5133	960,33	492,94		492,94	179,63	
	3. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31	0,1829	120,66	22,07				22,07
	4. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306	0,0018	48894,2	88,01				88,01
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08	2,407	141,47	340,52				340,52
	6. 20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные	100 шт	1,02	0,6018	75,32	45,33				45,33
25	https://www.etm.ru/cat/np/42611271	Светильник аварийный светодиодный ЛУЧ-220-С 8вт 1050Лм 4000К IP54 фото и акустический датчики с дежурным режимом аккумулятора (ЛУЧ-220-С 83ДФА1 БАП)	шт		18	1743,41	31381,38				31381,38
26	https://www.etm.ru/cat/np/6422573/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 10вт 1300Лм 4000К IP54 фотодатчик антивандальное исполнение (ЛУЧ-220-С 103Ф)	шт		3	1065,03	3195,09				3195,09
27	https://www.etm.ru/cat/np/8245395/	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 10вт 1300Лм 4000К IP54 антивандальное исполнение (ЛУЧ-220-С 103)	шт		36	948,3	34138,8				34138,8
29	ГЭСНм08-03-596-05	Прожektor, отдельно устанавливаемый; на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 500 Вт	100 шт		0,03	171313,43	5139,4	2227,96	2744,36	1034,24	167,08
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	276,8	8,304	268,3	2227,96				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	92,58	2,7774						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,81	0,0543	1461,79	79,38		79,38	19	
	2. 91.06.09-001	Вышки телекопические 25 м	маш.час	88,96	2,6688	976,02	2604,8		2604,8	996,24	
	3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,81	0,0543	960,33	52,15		52,15	19	
	4. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	8,51	0,2553	31,47	8,03				
	5. 01.7.06-05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,5	0,015	120,66	1,81				1,81
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	5,2	0,156	70,11	10,94				10,94
	7. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	38	1,14	106,92	121,89				121,89
	8. 14.4.03.17-0101	Лак канифольный КФ-965	т	0,004	0,0001	251177,89	25,12				25,12
	9. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	1,02	0,0306	75,32	2,3				2,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
30	https://www.etp.ru/cal/ln/3281750/	Пржектор светодиодный ДО-30w 6500К 2400Лм IP65 (СД005-30)	шт			3	304,4	913,2			913,2	
31	ГЭСНМ08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуглопленного типа при открытой проводке	100 шт			0,15	8752,75	1312,91	1271,74	9,46	2,63	31,71
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	31,6		4,74	268,3	1271,74				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05		0,0075						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0045	1461,79	6,58		6,58	1,57	
	1. 91.05.05-015											
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,003	960,33	2,88		2,88	1,05	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11		0,0165	120,66	1,99				1,99
	4. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02		0,153	141,47	21,64				21,64
32	https://www.etp.ru/cal/ln/9723092/	ЭТЮД Выключатель одноклавишный наружный белый сх.1 Schneider Electric	шт.			15	91,13	1366,95			1366,95	
33	1-20/10699	Коробка распаячная КМ41234 для ол/л 100x100x50мм IP55 (6 гермовводов) ИЭК	шт.			57	61,32	3495,24			3495,24	
36	ГЭСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			3	278,49	835,47	829,05		6,42	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		3,09	268,3	829,05				
	1. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,06	106,92	6,42			6,42	
37	1-20/10097	Фотореле ФР-601 1100Вт IP44 ИЭК	шт.			3	198,42	595,26			595,26	
Кабельные изделия												
38	ГЭСНМ08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 / ВВГнг 3x1,5	100 м			1,705	1480,26	2523,84	2337,01	82,61	23,87	104,22
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	5,39		9,19	254,3	2337,02				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,0682						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,0341	1461,79	49,85		49,85	11,93	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0341	960,33	32,75		32,75	11,93	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,2728	120,66	32,92				32,92
	4. 01.7.07.20-0002	Талы молотый, сорт I	т	0,0006		0,001	5839,3	5,84				5,84
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		0,0341	88,23	3,01				3,01

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	6. 20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ГМ 6	100 шт	0,05	0,0853	582,44	49,68				49,68
	7. 20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,0208	610,2	12,69				12,69
39	ГЭСНМ08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² ВВГнг 3*2,5; ВВГнг 3*1,5; ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 мм ²	100 м		0,64	8668,9	5548,1	4986,72	347,52	71,67	213,86
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64		254,3	4986,72				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,2048						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	0,1024	1461,79	149,69		149,69	35,84	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	0,1024	960,33	98,34		98,34	35,84	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	3,1616	31,47	99,5		99,5		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марка А	кг	0,55	0,352	157,53	55,45				55,45
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	1,92	70,11	134,61				134,61
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058	0,0004	48894,2	19,56				19,56
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,064	88,23	5,65				5,65
42	ГЭСНМ08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² / ВВГ 3х1,5	100 м		1,488	3683,45	5480,97	4631,59	461,56	104,16	387,82
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	12,24	18,2131	254,3	4631,59				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,2976						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,1488	1461,79	217,51		217,51	52,07	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,1488	960,33	142,9		142,9	52,07	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,16	3,2141	31,47	101,15		101,15		
	4. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,2381	120,66	28,73				28,73
	5. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55	0,8184	132,4	108,36				108,36
	6. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,9	2,827	70,11	198,2				198,2
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4	0,5952	88,23	52,51				52,51
43	ГЭСНМ08-02-405-05	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 240 мм ²	100 м		0,222	15043,63	3339,69	2484	755,04	208,21	100,65

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	44	9,768	254,3	2484				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	2,68	0,595						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	1,34	0,2975	1461,79	434,88		434,88	104,11	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	1,34	0,2975	960,33	285,7		285,7	104,11	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	4,94	1,0967	31,47	34,51		34,51		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марка А	кг	0,99	0,2198	157,53	34,63				34,63
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3	0,666	70,11	46,69				46,69
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0016	0,0004	48894,2	19,56				19,56
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1	0,0222	88,23	1,96				1,96
44	ГЭСНМ08-02-398-05	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 / ВВГнг 5х25	100 м		0,4964	2259,85	1121,79	711,96	312,61	90,33	97,22
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	5,64	2,7997	254,3	711,96				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,52	0,2581						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,26	0,1291	1461,79	188,72		188,72	45,18	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,26	0,1291	960,33	123,98		123,98	45,18	
	3. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,0794	120,66	9,58				9,58
	4. 01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,3	0,6453	132,4	85,44				85,44
	5. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05	0,0248	88,23	2,19				2,19
45	ГЭСНМ08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах / ВВГ 3х1,5	100 м		1,134	4454,37	5051,26	4758,21	54,94	15,88	238,11
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	Чел.-ч	16,5	18,711	254,3	4758,21				
		Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,04	0,0454						
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,02	0,0227	1461,79	33,18		33,18	7,94	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,02	0,0227	960,33	21,8		21,8	7,94	
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01	0,0113	3330,8	37,64				37,64
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3	0,3402	88,23	30,02				30,02
	5. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53	0,601	283,37	170,31				170,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под шпукатуру по стенам или в бороздах / ВВГ 3х10	100 м		0,177	4454,37	788,42	742,68	8,58	2,48	37,16
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5		254,3	742,68				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,0071					
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		1461,79	5,12		5,12	1,22	
	2. 91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		960,33	3,36		3,36	1,22	
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		3330,8	6				6
	4. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3		88,23	4,69				4,69
	5. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		283,37	26,58				26,58
47	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² /ПВ-3 1х10	100 м		1,1	8668,9	9535,79	8570,93	597,3	123,18	367,56
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64		254,3	8570,93				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32		0,352					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16		1461,79	257,28		257,28	61,59	
	2. 91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16		960,33	169,02		169,02	61,59	
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94		31,47	171,01		171,01		
	4. 01.7.02.07-0011	Прессшпан листовая, марка А	кг	0,55		157,53	95,31				95,31
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		70,11	231,36				231,36
	6. 01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		48894,2	29,34				29,34
	7. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		88,23	9,71				9,71
48	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий/ ВВГнг 3*2,5 ; ВВГнг 3*1,5; ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 мм ²	100 м		0,357	3632,73	1296,88	1216,52	17,3	5	63,06
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4		254,3	1216,52				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,0143					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		1461,79	10,38		10,38	2,48	
	2. 91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		960,33	6,82		6,82	2,48	
	3. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3		88,23	9,45				9,45
	4. 24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		283,37	53,61				53,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	ГЭСНМ08-02-404-06	Магистраль, стояки и силовые сети в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество проводов и сечение: до 4x35+2x6 мм ² / ВВГнг 5x25	100 м		0,231	5983,67	1382,23	1325,25	5,59	1,62	51,39
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	22,56	5,2114	254,3	1325,26				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0046						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,0023	1461,79	3,36		3,36	0,8	
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0023	960,33	2,21		2,21	0,8	
		3. 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	0,037	120,66	4,46				4,46
		4. 14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,6	0,1386	88,23	12,23				12,23
		5. 24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ	кг	0,53	0,1224	283,37	34,68				34,68
51	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5-660	1000 м		0,368118	41299,99	15203,27				15203,27
52	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x2,5-660	1000 м		0,064056	54013,25	3459,87				3459,87
53	ФССЦ-21.1.06.09-0155	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x10-660	1000 м		0,018054	186291,81	3363,31				3363,31
54	ФССЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5x25-660	1000 м		0,096639	716810,09	69415,17				69415,17
55	1-20/8628	Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5 мм ² -0,66	1000м		0,110874	54421,76	6033,96				6033,96
56	ФССЦ-21.2.03.05-0072	Провод силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1x10-450	1000 м		0,1133	51474,83	5832,1				5832,1
59	ГЭСНМ08-02-396-02	Короб металлоческий на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м	100 м		0,5	10049,24	5024,62	3224,53	1420,69	1056,98	379,4
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	25,36	50 / 100	254,3	3224,52				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,04	3,52						
		1. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	0,05	1461,79	73,09		73,09	17,5	
		2. 91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	6,84	3,42	368,31	1259,62		1259,62	1023,98	
		3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	0,05	960,33	48,02		48,02	17,5	
		4. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,54	1,27	31,47	39,97		39,97		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84	3,42	70,11	239,78				239,78
	6. 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,8	0,4	106,92	42,77				42,77
	7. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,4	0,2	141,47	28,29				28,29
	8. 20.2.08.07-0033	Скоба У1078	100 шт	0,11	0,055	1246,64	68,57				68,57
61	ФССЦ-20.2.07.04-0002	Поток кабельный без крышки неперфорированный РНК 100, размер 2500х100х100 мм, горячеоцинкованный (применительно)	шт		20	934,56	18691,2				18691,2
62	1-20/11713	Крышка на лоток основанием 300 мм, длиной 3000 мм	м		50	280,53	14026,5				14026,5
68	прайс «ЛЕК» от 06.04.2021/п.425	Труба гофр ПВХ d 20 с зондом (100 м) ИЭК	м		170,5	12,14	2069,87				2069,87
71	ФССЦ-01.7.15.10-0052	Скобы двухтапковые	10 шт.		42,5	31,95	1357,88				1357,88

Заземление

88	ГЭСНМ08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям	100 м		0,5975	8561,32	5115,39	4886,53	43,41	12,55	185,45
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16		254,3	4886,53				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06		0,0359					
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		1461,79	26,17		26,17	6,26	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		960,33	17,19		17,19	6,26	
	3. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		141,47	172,45				172,45
	4. 01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04		10,67	13,01				13,01
89	ФССЦ-21.2.03.05-0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450	1000 м		0,0103	148943,03	1534,11				1534,11
90	ФССЦ-21.2.03.05-0054	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 16 мм ²	1000 м		0,051243	51474,83	2637,72				2637,72
91	ФССЦ-20.2.10.03-0009	Наконечники кабельные медные ТМ-10	100 шт.		0,08	1460,46	116,84				116,84

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	ФССЦ- 20.2.08.07-0072	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.		6	40,97	245,82				245,82
93	ГЭСНМ08-02- 471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт		0,4	3798,55	1519,42	942,94	183,71	47,59	392,77
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	9,27	3,708	254,3	942,94				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	0,136						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,17	0,068	1461,79	99,4		99,4	23,8	
		Т									
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,068	960,33	65,3		65,3	23,8	
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,51	0,604	31,47	19,01		19,01		
		4. 01.7.11.07- 0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,65	0,26	70,11	18,23				18,23
		5. 14.4.02.09- 0301 Композиция антикоррозийная цинкнаполненная	кг	2	0,8	468,17	374,54				374,54
94	ФССЦ- 08.3.08.02-0022	Уголок горячекатаный, размер 50x50 мм	т		0,04524						
95	ГЭСНМ08-02- 472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,06	6026,65	361,6	219,72	34,16	8,4	107,72
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,4	0,864	254,3	219,72				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,024						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,012	1461,79	17,54		17,54	4,2	
		Т									
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,012	960,33	11,52		11,52	4,2	
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,7	0,162	31,47	5,1		5,1		
		4. 01.7.11.07- 0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,9	0,054	70,11	3,79				3,79
		5. 14.4.02.09- 0301 Композиция антикоррозийная цинкнаполненная	кг	3,7	0,222	468,17	103,93				103,93
96	ФССЦ- 08.3.07.01-0043	Сталь полговая: 40x5 мм, марка Ст3сп	т		0,00966	41914,17	404,89				404,89
97	ГЭСНМ08-02- 472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м		0,01	6693,36	66,93	47,05	6,48	1,61	13,4
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,5	0,185	254,3	47,05				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,0046						
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23	0,0023	1461,79	3,36		3,36	0,8	
		Т									
		2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23	0,0023	960,33	2,21		2,21	0,8	
		3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,9	0,029	31,47	0,91		0,91		

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4. 01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,3	0,013	70,11	0,91				0,91
	5. 14.4.02.09-0301	Композиция антикоррозийная цинкнаполненная	кг	2,3	0,023	468,17	10,77				10,77
98	ФССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полговая: 40Х5 мм, марка Ст3сп	т		0,00966	41914,17	404,89				404,89
Итого по разделу 2 Монтажные работы							695693,56				

Раздел 3. Строительные работы

99	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3		0,0147	24892,1	365,91	365,91			
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118		1,7346	210,95	365,91			
100	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3		0,0147	17929,22	263,56	263,56			
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5		1,301	202,59	263,57			
101	ГЭСН01-02-059-01	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 1	шт			4					
102	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2 (расчетка существующих каналов) (прим) (ТЗ=0,5 (ОЗГ=0,5; ЭМ=0,5 к раск.; ЗГМ=0,5; МАТ=0,5 к раск.; ТЗ=0,5; ТЭМ=0,5))	100 м		3,6	6064,89	21833,6	11072,74	10760,86		
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	12,095		43,542	254,3	11072,73			
		Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	3,655		13,158	533,98	7026,11	7026,11		
	2. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	7,31		26,316	141,92	3734,77	3734,77		
103	ГЭСН46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3		0,531	20980,39	11140,59	8736,08	204,88	74,33	2199,63
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	75,22		39,9418	218,72	8736,07			
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4		0,2124					
	1. 91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,21		0,1115	8,12	0,91	0,91		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4		0,2124	960,33	203,97	203,97	74,33	
	3. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0137		0,0073	13,42	0,1			0,1
	4. 01.7.15.06-0111	Воздух строительный	т	0,0059		0,0031	66560,77	206,34			206,34
	5. 03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,0026	13769,65	35,8			35,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0095	0,005	39359,74	196,8				196,8
7.11.1.03.01-0079	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III		м3	0,208	0,1104	8728,3	963,6				963,6
8.11.1.03.06-0091	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4-6,5 м, сорт III		м3	0,18	0,0956	8292,57	792,77				792,77
ФССП-04.1.02.01-0006	Смеси бетонные мелкозернистого бетона (БСМ), класс В15 (М200)		м3	0,5522	0,5522	4130,11	2280,65				2280,65
ГЭСН15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен		100 м2		0,135	24754,78	3341,9	2154,7	221,6	176,09	965,6
	Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	65	8,775	245,55	2154,7				
	Затраты труда машинистов		чел.-ч	5,32	0,7182						
1.91.06.06-048	Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,62	0,0837	381,46	31,93		31,93	29,29	
2.91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м3/ч		маш.час	4,7	0,6345	298,93	189,67		189,67	146,8	2,66
3.03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3		т	0,006	0,0008	3330,8	2,66				
4.04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6		м3	1,51	0,2039	4286,27	873,97				873,97
5.08.1.02.17-0161	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия		м2	2,77	0,374	237,01	88,64				88,64
ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилцелатными водоземлясионными составами улучшенная: по штукатурке стен		100 м2		0,135	10859,39	1466,02	1276,45	20,48	8,03	169,09
	Затраты труда рабочих (ср 3,4)		чел.-ч	39	5,265	242,44	1276,45				
	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,17	0,023						
1.91.06.06-048	Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,02	0,0027	381,46	1,03		1,03	0,94	
2.91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,15	0,0203	960,33	19,49		19,49	7,1	
3.01.7.17.11-0011	Шпурка шпифовальная двухсплодная с зернистостью 40-25		м2	0,84	0,1134	153,33	17,39				17,39
4.01.7.20.08-0051	Ветошь		кг	0,31	0,0419	58,76	2,46				2,46
5.14.5.11.01-0001	Шпатлевка клевая		т	0,051	0,0069	21677,04	149,57				149,57
ФССП-14.3.02.01-0221	Краска водоземлясионная для внутренних работ ВАК-10		т		0,0085	51927,44	441,38				441,38
ГЭСН15-03-014-08	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 65 мм		100 отверстий		0,39	7500,69	2925,27	2925,27			
	Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	32,42	12,6438	231,36	2925,27				

Г*РАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	ГЭСН46-03-014-21	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-08 добавить 50 мм (ПЗ=5; ОЗГ=5; ЭМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5))	100 отверстий			0,39	1688,95	658,69	658,69		
110	ГЭСН46-03-009-02	Затраты труда рабочих (ср 3) Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 260х260 мм /100х300 мм	чел.-ч 100 шт	7,3	2,847	231,36	658,68	3142,74	1589,21	1553,53	
	1. 91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	чел.-ч маш.час	53,3 15,83	6,396 1,8996	248,47 533,98	1589,21 1014,35			1014,35	
	2. 91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	31,66	3,7992	141,92	539,18			539,18	
111	ГЭСН13-03-002-04	Органтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 /лопоса заземления (ОГ п.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗГ=1; ТЗ=1)	100 м2		0,01	2656,49	26,56	16,82	0,39	0,06	9,35
		Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.-ч	5,841	0,0584	287,94	16,82				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0002						
	1. 91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,0001	1125,69	0,11		0,11	0,03	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0001	960,33	0,1		0,1	0,04	
	3. 91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	0,0112	15,95	0,18		0,18		
	4. 14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009	0,0001	79437,23	7,94				7,94
112	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических органтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ОГ п.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗГ=1; ТЗ=1)	100 м2		0,01	714,19	7,14	5,75	0,31	0,06	1,08
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,343	0,0234	245,55	5,75				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0002						
	1. 91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	0,0001	1125,69	0,11		0,11	0,03	
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0001	960,33	0,1		0,1	0,04	
	3. 91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	0,0065	15,95	0,1		0,1		
	4. 14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	0,014	76,83	1,08				1,08
113	ФССЦ-14.4.04.08-0005	Эмаль ПФ-115, черная	т		0,0001	90677,13	9,07				9,07
Итого по разделу 3 Строительные работы							95023,87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 4. Пусконаладочные работы											
114	ГЭСНп01-11-028-01	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 электроотребителям	шт		60	110,84	6650,4	6650,4			
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,16	9,6	349,96	3359,62				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,16	9,6	342,84	3291,26				
115	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений		0,6	4489,34	2693,6	2693,6			
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	6,48	3,888	349,96	1360,64				
		Инженер III категории	чел.-ч	6,48	3,888	342,84	1332,96				
116	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение		1	346,4	346,4	346,4			
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,5	0,5	349,96	174,98				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,5	0,5	342,84	171,42				
117	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт		60	346,4	20784	20784			
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,5	30	349,96	10498,8				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,5	30	342,84	10285,2				
118	ГЭСНп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт		3	284,04	852,12	852,12			
		Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,41	1,23	349,96	430,45				
		Инженер III категории	чел.-ч	0,41	1,23	342,84	421,69				
119	ГЭСНп01-03-002-01	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с максимальной токовой защитой прямого действия, номинальный ток до 1000 А	шт		46	1289,57	59320,22	59320,22			
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,95	227,7	260,52	59320,4				
120	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт		151	234,47	35404,97	35404,97			
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,9	135,9	260,52	35404,67				
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы							258406				

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							ИТОГИ ПО АКТУ:				
Итого прямые затраты по акту в текущих ценах							681970,92	281323,26	30104,05	5894,56	301922,54
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам							682644,1	281935,74	30164,75	5940,62	301922,54
В том числе, справочно:											
Приказ от 04.09.2019 № 507/лр п.6.7.1 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 99-101, 105-107, 111-113)							673,18	612,48	60,7	46,06	
Накладные расходы							235979,77				
Сметная прибыль							153271,42				
Итого по акту:											
Итого Строительные работы							95843,33				
Итого Монтажные работы							649024,89				
Итого Оборудование							68621,07				
Итого Прочие затраты							258406				
Итого							1071895,29				
В том числе:											
Материалы							301922,54				
Машины и механизмы							30164,75				
ФОТ							287876,36				
Оборудование							68621,07				
Накладные расходы							235979,77				
Сметная прибыль							153271,42				
Итого СМР для расчета лимитированных затрат							744868,22				
Утилизация строительного мусора 216,66*0,9484							205,48				
Итого							745073,7				
Итого с оборудованием (68 621,07) и прочими затратами (258 406,00)							1072100,77				
Тендерный коэффициент -0,5% от 1072100,77							-5360,5				
Итого с учетом Доп. работ и затрат							1066740,27				
Компенсация НДС при УСН (301922,54+(30164,75-6940,62)+235979,77*0,1712+153271,42*0,15+68621,07)*0,20							91631,64				
ВСЕГО по акту							1158371,91				

Сдел:

Директор Общества с ограниченной ответственностью "АНГАРА"

Принял:

Мэр города Усолы-Сибирские



М.В. Торолкин/

/С.А. Черданцев/

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

Согласовано:

Уполномоченный представитель Фонда капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Специалист сектора строительного контроля капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Представитель строительного контроля

Начальник отдела по управлению жилищным фондом комитета по городскому хозяйству Администрации города Усолье-Сибирское

Куратор объекта капитального ремонта: главный специалист отдела по управлению жилищным фондом комитета по городскому хозяйству Администрации г. Усолье-Сибирское

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома

Уполномоченный представитель организации, осуществляющий управление многоквартирным домом

[Signature]
/И.А. Тюлькин/

[Signature]
/Н.Т. Нобориева/

[Signature]
/Е.В. Зундель/

[Signature]
/И.А. Тюлькин/

[Signature]
/И.А. Тюлькин/



*Исполнено: в соответствии с заявкой № 1 от 28.04.21
Бюджетная организация ООО "Иркутская АЭ" /И.А. Тюлькин/*