

ЭКЗ. ФОНД

Форма по ОКД

	Код
	0322005

Инвестор _____ (организация, адрес, телефон, факс)

Заказчик (генподрядчик) _____
 Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1, ОГРН 1143850002394, ИНН 380823587, КПП 380801001

Подрядчик (субподрядчик) _____ (организация, адрес, телефон, факс)
 Индивидуальный предприниматель Чернышенко Г.В., Алтайский край, г. Барнаул, с. Лебяжье, ул. Березовая Роща, д. 40

Стройка _____ (организация, адрес, телефон, факс)
 Многоквартирный дом, расположенного по адресу: Иркутская область, р-н. Казачинско-Ленский, рп. Магистральный, 1-й мкр., дом 28

Объект _____ (наименование, адрес)
 Капитальный ремонт внутренней инженерной системы электрооборудования. Иркутская область, р-н. Казачинско-Ленский, рп. Магистральный, 1-й мкр., дом 28

Вид деятельности по ОКДП
 Договор подряда (контракт)

номер	139/A/2022
дата	05.05.2022
номер	
дата	
Вид операции	

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01, Электроосиловое оборудование и внутреннее электрооснабжение

номер документа	02-01-02-02	дата составления	05.05.2022	отчетный период с	01.12.2022	по	01.12.2022
-----------------	-------------	------------------	------------	-------------------	------------	----	------------

Номер по порядку	позиций по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы										
1	1	ГЭСНм08-02-396-06	Короб металлостроительный по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м			0,32			
			Демонтаж							
Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.;										
№ 507/лр табл.3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
1 ОТ										
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)										
				Чел.-ч	23,52	0,3	2,25792	295,10	666,00	666,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2 ЭМ									30,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1	0,3	0,0096	1 542,54		15,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовой, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,1	0,3	0,0096	1 008,27		10,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,73	0,3	0,16608	32,93		5,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								0,00
		Итого								696,00
		ФОТ								666,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			633,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			433,00
		Всего по позиции								1 762,00
2	2	ГЭСНр67-2-1 из замкнутых строительных каналов								
		1 ОТ								173,00
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	2,25		0,675	256,29		173,00
		4 М								0,00
		Итого								173,00
		ФОТ								173,00
		МДС81-33.2004 Прил.5 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) п.17		%	85		85			147,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) Прил.2 п.17		%	65		65			112,00
		Всего по позиции								432,00
3	3	ГЭСНр67-2-2 из замкнутых строительных каналов								
		1 ОТ								869,00
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	2,95		3,3925	256,29		869,00
		4 М								0,00
		Итого								869,00
		ФОТ								869,00
		МДС81-33.2004 Прил.5 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) п.17		%	85		85			739,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Письмо №АП-5536/06 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) Прил.2 п.17		%	65		65			565,00
		Всего по позиции								
4	4	ГЭСНр67-1-1	Демонтаж: скрытой электропроводки	100 м			1,2			2 173,00
			1 ОТ							746,00
			1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	2,54		3,048			746,00
			4 М					244,79		746,00
			Итого							0,00
			ФОТ							746,00
			МДС81-33.2004 Прил.5 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) п.17	%	85		85			746,00
			Письмо №АП-5536/06 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) Прил.2 п.17	%	65		65			634,00
			Всего по позиции							485,00
5	5	ГЭСНр67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м			1,27			1 865,00
			1 ОТ							2 997,00
			1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64		12,2428			2 997,00
			2 ЭМ					244,79		6,00
			91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		0,0127			6,00
			3 в т.ч. ОТМ					437,68		0,00
			Итого							3 003,00
			ФОТ							2 997,00
			МДС81-33.2004 Прил.5 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) п.17	%	85		85			2 547,00
			Письмо №АП-5536/06 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) Прил.2 п.17	%	65		65			1 948,00
			Всего по позиции							7 498,00
6	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 /1,7х0,8х0,75м	шт			1			
			Приказ от 9.02.2017 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и режки ОЭП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; 81/лр Табл.3, п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3							
			1 ОТ							289,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09		0,927			289,00
			2 ЭМ					311,34		256,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,32		0,096			148,00
								1 542,54		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,32	0,3	0,096	1 008,27		97,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	1,11	0,3	0,333	32,93		11,00
		3 в т.ч. ОТМ								
		4 М								0,00
		<u>Итого</u>								0,00
		ФОТ								545,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах		%	95					289,00
		п.45.2								275,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах		%	65					188,00
		Прил.1 п.45.2								
		<u>Всего по позиции</u>								
7	7	ГЭСНр67-4-1	Демонтаж: выключателей	100 шт			0,13			1 008,00
			1 ОТ							
			1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	5,84		0,7592	244,79		186,00
			<u>Итого</u>							186,00
			ФОТ							186,00
			МДС81-33.2004 Прил.5 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	85					186,00
			п.17							158,00
			Письмо №АП-5536/06 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	65					121,00
			Прил.2 п.17							
			<u>Всего по позиции</u>							
8	8	ГЭСНр67-4-3	Демонтаж: светильников с лампами накаливании	100 шт			0,89			465,00
			1 ОТ							
			1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	6,32		5,6248	244,79		1 377,00
			2 ЭМ							1 377,00
			91.06.06-048 Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.час	0,03		0,0267	437,68		12,00
			3 в т.ч. ОТМ							12,00
			<u>Итого</u>							0,00
			ФОТ							1 389,00
			МДС81-33.2004 Прил.5 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	85					1 377,00
			п.17							1 170,00
			Письмо №АП-5536/06 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	65					895,00
			Прил.2 п.17							
			<u>Всего по позиции</u>							
9	9	ГЭСНм08-03-599-01	ДЕМОНТАЖ. Шитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	шт			3			3 454,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; № 507/пр табл. 3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3								
		1 ОТ								
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,78	0,3		1,602	311,34		499,00
		2 ЭМ								499,00
		91.05.05-014 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,01	0,3		0,009	1 433,35		22,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,01	0,3		0,009	1 008,27		13,00
		3 в т.ч. ОТМ								9,00
		4 М								0,00
		<i>Итого</i>								0,00
		ФОТ								521,00
		МДСв1-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2	%	95			95			499,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2	%	65			65			474,00
		Всего по позиции								324,00
10	10	ГЭСНр67-4-6	Демонтаж: электросчетчиков для обратной установки	100 шт			0,12			1 319,00
		1 ОТ								829,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	25,72			3,0864	268,48		829,00
		2 ЭМ								4,00
		91.06.06-048 Подъемники однобачковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,07			0,0084	437,68		4,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		<i>Итого</i>								833,00
		ФОТ								829,00
		МДСв1-33.2004 Прил.5 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) п.17	%	85			85			705,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) Прил.2 п.17	%	65			65			539,00
		Всего по позиции								2 077,00
11	11	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат Демонтаж автоматических выключателей для обратной установки	шт			36			8 081,00
		Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью № 519/пр табл. 3 п.1 Длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
		1 ОТ								8 081,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	0,7		25,956	311,34		8 081,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		4 М								0,00
		Итого								8 081,00
		ФОТ								8 081,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%						7 677,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%						5 253,00
		Всего по позиции								21 014,00
12	12	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			0,3252	489,97		159,00
		Всего по позиции								159,00
13	13	ФССЦпг-03-02-01-015	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза			0,3252	277,72		90,00
		Всего по позиции								90,00
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы								43 313,00
Раздел 2. Монтажные работы										
ВРУ-1 Вводно-распределительное устройство										
14	14	ГЭСНМ08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт			2			
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								1 475,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	4,12	1,15	9,476	311,34			2 950,00
		2 ЭМ								1 216,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37		0,74	1 542,54	1,25		1 427,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37		0,74	1 008,27	1,25		933,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,9		1,8	32,93	1,25		74,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								2 678,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные ЭА2А, диаметр 4 мм	кг	0,3		0,6	69,64			42,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06		0,12	339,35			41,00
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03		0,06	87 719,68			5 263,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,1			9,00
			<i>Итого</i>					93,03		
			ФОТ							10 739,00
		МДС81-33.2004 Прил 4	НР Электротехнические установки на других объектах	%	95					2 950,00
		п.45.2								2 803,00
		Письмо №АП-5536/06	СП Электротехнические установки на других объектах	%	65					1 918,00
		Прил. 1 п.45.2								
			Всего по позиции							15 460,00
15	15.1	ТЛ_62.1.02.10_38_540	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-11-10 (ВУ-	шт			1			235 695,35
		7159273_22.02.2022_0	1)							235 695,00
		2								
			(Оборудование)							
			Всего по позиции							235 695,00
16	15.2	ТЛ_62.1.02.10_38_540	Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-48-04 (РУ-	шт			1			163 747,66
		7159273_22.02.2022_0	1)							163 748,00
		2								
			(Оборудование)							
			Всего по позиции							163 748,00
Итого										
17	18	ГЭСНМ08-03-599-02	Шитки осветительные, устанавливаемые в нише:	шт			3			
			распорными дюбелями, масса шитка до 15 кг							
			Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых							
			№ 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25							
			1 ОТ							3 233,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,01	1,15	10,3845	311,34		3 233,00
			2 ЭМ							96,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,03	1 542,54	1,25	58,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,03	1 008,27	1,25	38,00
			3 в т.ч. ОТМ							0,00
			4 М							501,00
			01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина	кг	0,02		0,06	120,07		7,00
			20 мм, толщина 0,25-0,35 мм							
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	шт	0,04		0,12	121,82		15,00
			14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,2		0,6	93,03		56,00
			20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт	0,1		0,3	1 025,72		308,00
			20.5.04.09-0001 Сжиимы ответвительные	шт	0,04		0,12	73,12		9,00
			24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144		0,432	245,66		106,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										11
			Итого							3 830,00
			ФОТ							3 233,00
			МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2	%	95		95			3 071,00
			Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил. 1 п.45.2	%	65		65			2 101,00
			Всего по позиции							9 002,00
18	19.1	ТД_20.4.04.02_38_781	Щиток этажный металлический ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 РЗ31	шт			3	11 465,07		34 395,00
		0216924_06:07:2022_02								
			(Оборудование)							
			Цена=13758,08/1,2							
			Всего по позиции							34 395,00
19	20	ГСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			33			34 395,00
			в том числе 12 шт б/у							
			Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							17 702,00
			1.4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	1,15	39,0885	311,34		12 170,00
			4 М							326,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,66	339,35		224,00
			Итого							12 394,00
			ФОТ							12 170,00
			МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2	%	95		95			11 562,00
			Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил. 1 п.45.2	%	65		65			7 911,00
			Всего по позиции							31 867,00
20	21	ФССЦ-62.1.01.09-0015	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 2Р 63А, характеристика С	шт.			12	264,04		3 168,00
			Всего по позиции							3 168,00
21	22	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт			3	96,96		291,00
			Всего по позиции							291,00
22	23	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт			12	99,98		1 200,00
			Всего по позиции							1 200,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	24	ФССЦ.62.1.01.09.0007 применительно	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 32А, характеристика С	шт			6	9	10	11
							6	115,83		695,00
	24	ЭТМ	Шина "0" РЕ 63,12 (латунь) Цена=90,8/1,2*1,02	шт			3	77,18		695,00
			Всего по позиции							232,00
	25	ГЭСН.08-01-068-01	Шина сборная - одна полуса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м			0,01			232,00
			Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							157,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел-ч	45,3	1,15	0,52095	302,32		157,00
			2 ЭМ							30,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,002	1 542,64	1,25	4,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,002	1 008,27	1,25	3,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,69		0,0169	32,93	1,25	1,00
			91.21.22-491 Шинтоуголбы	маш.час	4,9		0,049	356,34	1,25	22,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			4 М							0,00
			01.3.02.02-0001 Аргон газобразный, сорт I	м3	0,31		0,0031	253,68		13,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88		0,0288	339,35		1,00
			14.4.02.09-0001 Краска	кг	1,74		0,0174	93,03		10,00
			Итого					93,03		2,00
			ФОТ							200,00
			МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах	%	95		95			157,00
			п.45.2							149,00
			Письмо ВААП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах	%	65		65			102,00
			Прил. 1 п.45.2							
			Всего по позиции							451,00
	26	4-20/8540	Шина медная 6х40 Цена=1550*1,02	м			1	1 581,00		1 581,00
			Всего по позиции							1 581,00
	27	4-20/9987	Изолятор СИМ40 (МВ) силовой ИЭК Цена=56,08*1,02	шт.			2	57,20		114,00
			Всего по позиции							114,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Светотехническое оборудование										
28	39	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,37			
<p>ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЭП=1,05; ТЗ=1,05</p> <p>Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>										
		1 ОТ								10 557,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	70,64	1,2	31,36416	311,34		9 765,00
		2 ЭМ								1 118,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,88		0,3256	1 542,54	1,25	628,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,87		0,3219	1 008,27	1,25	406,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								304,00
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,31		0,1147	120,07		14,00
		01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00306		0,0011322	48 636,44		55,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	4,08		1,5096	121,82		184,00
		20.5.04.10-0011 Сжимы соединительные		100 шт	1,02		0,3774	73,28		28,00
		Итого								11 080,00
		ФОТ								9 765,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			9 277,00
		Письмо №АГ-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			6 347,00
		Всего по позиции								26 704,00
29	40.1	ТЦ_20.3.03.07_38_781 0216924_06.07.2022_0 2	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С-103 Ф	шт			3	1 528,33		4 585,00
		Цена=1834/1,2								
		Всего по позиции								4 585,00
30	42	ЭТМ	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83	шт			9	717,83		6 460,00
		Цена=844,5/1,2*1,02								
		Всего по позиции								6 460,00
31	43	ИЭК поз. 14297	Светильник ДСП 1304 18Вт 4500К IP65 600мм серый пластик ИЭК Цена=1134,36*1,02	шт			25	1 157,05		28 926,00
		Всего по позиции								6 460,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по позиции								
32	43.1	ГЭСНм08-03-593-10	Световые напольные указатели	100 шт			0,06			28 926,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								0,00
		2 ЭМ								0,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								0,00
		Итого								1 826,00
		ФОТ								1 688,00
		МДС81-33.2004 Прил 4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95					1 604,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65					1 097,00
		Всего по позиции								4 527,00
33	43.2	ТЦ_20.3.03.07_38_781	Светильник LED подвесной ИЭК односторонний серия	шт			6	981,67		5 890,00
		0216924_06.07.2022_0	ССА 1001 Выход							
		2								
		Цена=1178/1,2								
		Всего по позиции								5 890,00
Кабельные изделия										
34	50	ГЭСНм08-02-146-03	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м			0,18			5 890,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	15,44	1,15	3,19608	295,10		786,00
		2 ЭМ								943,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2		0,036	1 542,54	1,25	1 074,00
		91.06.01-003 Дюжкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		маш.час	3,59		0,6462	4,94	1,25	4,00
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяловым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.час	3,59		0,6462	13,21	1,25	11,00
		91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м		маш.час	4,8		0,864	1 073,54	1,25	1 159,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2		0,036	1 008,27	1,25	45,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								87,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,245		0,0441	147,92		7,00
		10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30		т	0,0005		0,00009	731 833,32		66,00
		14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т	0,00288		0,0005184	62 950,70		33,00
		<i>Итого</i>								2 337,00
		ФОТ								943,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			896,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			613,00
		Всего по позиции								3 846,00
35	51	ГЭСНм08-02-398-02 Провод в лотках, сечением: до 35 мм2		100 м			0,39			
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								273,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср.3,8)		чел.ч	2,06	1,15	0,92391	295,10		273,00
		2 ЭМ								25,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02		0,0078	1 542,54	1,25	15,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02		0,0078	1 008,27	1,25	10,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								41,00
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16		0,0624	120,07		7,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,55		0,2145	147,92		32,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,05		0,0195	93,03		2,00
		<i>Итого</i>								339,00
		ФОТ								273,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			259,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			177,00
		Всего по позиции								775,00
36	52	ГЭСНм08-02-403-02 Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий		100 м			0,09			
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 ОТ								
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел-ч	13,4	1,15	1,3869	295,10		409,00
		2 ЭМ								409,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02		0,0018	1 542,54	1,25	5,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02		0,0018	1 008,27	1,25	3,00
		3 в т.ч. ОТМ								2,00
		4 М								0,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,3		0,027	93,03		17,00
		24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ		кг	0,53		0,0477	287,02		3,00
		<i>Итого</i>								14,00
		ФОТ								431,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			409,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			389,00
		Всего по позиции								266,00
37	53	ФССЦ-21.1.06.10-0412 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25мм(Н, РЕ)-1000		1000 м			0,06426	896 906,46		1 086,00
		Всего по позиции								57 635,00
38	54	ГЭСН08-02-401-01 Кабель трех-пятитикийлный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок		100 м			4,32			57 635,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел-ч	41,28	1,15	205,07904	295,10		50 432,00
		2 ЭМ								60 519,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2		0,864	1 542,54	1,25	2 588,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2		0,864	1 008,27	1,25	1 666,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,98		8,5536	32,93	1,25	1 089,00
		3 в т.ч. ОТМ								352,00
		4 М								0,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,3		1,296	147,92		1 982,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	1,75		7,56	69,64		1 92,00
										526,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1		4,32	121,82		526,00
		01.7.15.10-0052 Скобы двухлапковые		10 шт	5		21,6	36,31		784,00
		01.7.15.14-0165 Штурупы с полукруглой головкой 4x40 мм		т	0,00037		0,0015984	116 817,27		187,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,4		1,728	93,03		161,00
		<i>Итого</i>								66 002,00
		ФОТ								60 519,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			57 493,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			39 337,00
		Всего по позиции								162 832,00
39	55	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		100 м			1,4			
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОГП=1,15; ЭМ=1,25; ЭГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								3 406,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср.3,8)		чел.-ч	12,24	1,15	19,7064	295,10		5 815,00
		2 ЭМ								334,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1		0,14	1 542,54	1,25	270,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,1		0,14	1 008,27	1,25	176,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	2,16		3,024	32,93	1,25	124,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								222,00
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,16		0,224	120,07		27,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,55		0,77	147,92		114,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	1,9		2,66	69,64		185,00
		14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,4		0,56	93,03		52,00
		<i>Итого</i>								6 763,00
		ФОТ								5 815,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			5 524,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			3 780,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по позиции								
40	56	ГЭСНМ08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытиях /ВВГнг 5х25, 3х1,5,	100 м			0,36			16 067,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								
		2 ЭМ								
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,0072	1 542,54	1,25	14,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0072	1 008,27	1,25	9,00
		3 в т.ч. ОТМ								
		4 М								
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3		0,108	93,03		32,00
		24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		0,1908	287,02		10,00
		Итого								
		ФОТ								
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2								
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2								
		Всего по позиции								
41	57	ГЭСНМ08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м			0,66			4 344,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								
		2 ЭМ								
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,0132	1 542,54	1,25	28,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0132	1 008,27	1,25	25,00
		3 в т.ч. ОТМ								
		4 М								
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0066	3 406,84		96,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3		0,198	93,03		22,00
		Всего по позиции								
		4 344,00								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		0,3498			100,00
			Итого					287,02		
			ФОТ							3 878,00
		МДС81-33.2004	Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах	%	95					3 696,00
		п.45.2	Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах	%	65					3 511,00
		Прил.1 п.45.2								2 402,00
42	60	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м			0,0153	51 893,52		9 791,00
			Всего по позиции							794,00
43	61	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м			0,379	41 113,76		794,00
			Всего по позиции							15 582,00
44	62	ФССЦ-21.1.06.10-0167	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок-1000	1000 м			0,295	83 013,70		15 582,00
			Всего по позиции							24 489,00
45	63	ГЭСНМ08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м			0,51			24 489,00
			Приказа от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							13 097,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	1,15	18,86184	295,10		5 566,00
			2 ЭМ							114,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0153	1 542,54	1,25	30,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,0153	1 008,27	1,25	19,00
			3 в т.ч. ОТМ							0,00
			4 М							323,00
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		1,0404	121,82		127,00
			01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающий прокаливающий для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04		1,0404	10,22		11,00
			Итого							5 753,00
			ФОТ							5 566,00
		МДС81-33.2004	Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах	%	95					5 288,00
		п.45.2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил. 1 п.45.2		%	65		65			3 618,00
		Всего по позиции								
46	64	ФССЦ.21.2.03.05-0055 Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450	1000 м				0,051	155 192,21		14 659,00 7 915,00
		Всего по позиции								
47	66	ГЭСНм08-02-158-14 Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2	шт				6			7 915,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								1 873,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,92	1,15	6,348		295,10		1 873,00
		2 ЭМ								192,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,06		1 542,54	1,25	116,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,06		1 008,27	1,25	76,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		4 М								360,00
		01.3.01.01-0001 Бензин авиационный Б-70	т	0,0008		0,0048		58 983,72		293,00
		01.3.01.05-0009 Парафин нефтяной твердый Т-1	т	0,00001		0,00006		101 737,12		6,00
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,15		0,9		55,76		50,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,024		0,144		147,92		21,00
		<i>Итого</i>								
		ФОТ								2 425,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2								
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2								
		Всего по позиции								
		1 217,00								
		5 421,00								
Кабельные конструкции										
48	67	ГЭСНм08-02-395-01 Поток металлургический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм	т				0,1853			3 396,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								
		3 396,00								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ		Чел.-ч	54	1,15	11,50713	295,10		3 396,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.час	1,25		0,231625	1 542,54	1,25	819,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	1,25		0,231625	1 008,27	1,25	447,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	10,48		1,941944	32,93	1,25	292,00
		3 в т.ч. ОТМ								80,00
		4 М								0,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	3,36		0,622608	69,64		43,00
		Итого								43,00
		ФОТ								4 258,00
		МДС81-33.2004 Прил. 4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			3 396,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил. 1 п.45.2		%	65		65			3 226,00
										2 207,00
49	68	ИЕК поз. 5005	Лоток неперфорированный 80х200х3000-1,0 ИЕК СЛН10-080-200-100-3 Цена=1035,53*1,02	М	33		1 056,24			9 691,00
			Цена=536,14*1,02		33		546,86			34 856,00
			Всего по позиции							18 046,00
51	71	ИЕК поз. 8186	Шпилька М8, 1м СЛШ10-ТМ-08-1 Цена=97,23*1,02	шт	32		99,17			18 046,00
			Всего по позиции							3 173,00
52	72	ИЕК поз. 8234	Гайка со стопорным бургом М8 НДЗ ИЕК Цена=7,53*1,02	шт	256		7,68			3 173,00
			Всего по позиции							1 966,00
53	73	ИЕК поз. 8021	Держатель горизонтальный УН200 Цена=154,24*1,02	шт	32		157,32			1 966,00
			Всего по позиции							5 034,00
54	74	ИЕК поз. 8141	Болт со стопорным бургом М8х65. Цена=17,1*1,02	шт	256		17,44			5 034,00
			Всего по позиции							4 465,00
										4 465,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	75	ИЕК поз. 12013	Строительно-монтажная клемма СМК 773-324 (4 штуки) ИЕК Цена=74,09*1,02	уп.			4	75,57		302,00
			Всего по позиции							
56	76	ИЕК поз. 12014	Строительно-монтажная клемма СМК 773-326 (4 штуки) ИЕК Цена=83,13*1,02	уп.			2	84,79		302,00
			Всего по позиции							
57	77	ФССЦ-20.2.10.04-0006	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ-25-10-8	100 шт.			0,15	4 026,77		170,00
			Всего по позиции							604,00
58	78	ФССЦ-01.7.15.01-0036	Анкер забивной М8	шт			64	3,18		604,00
			Всего по позиции							204,00
59	79	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			3,75			204,00
			Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							
			1-3-8 Затрачь труда рабочих (ср 3,8)	чел-ч	8,56	1,15	36,915	295,10		10 894,00
			2 ЭМ							10 894,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1		0,375	1 542,54	1,25	5 560,00
			91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07		7,7625	418,99	1,25	723,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1		0,375	1 008,27	1,25	4 066,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93		7,2375	32,93	1,25	473,00
			3 в т.ч. ОТМ							298,00
			4 М							0,00
			01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14		8,025	69,64		13 285,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25		4,6875	339,35		559,00
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3		1,125	121,82		1 591,00
			20.1.02.14-0001 Серьга	шт	30		112,5	92,44		137,00
			20.2.09.13-0011 Муфты	шт	6		22,5	26,59		10 400,00
			Итого							598,00
			ФОТ							29 739,00
			МДС81-33.2004 Прил. 4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2	%	95		95			10 894,00
										10 349,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил. 1 п.45.2		%	65		65			7 081,00
		Всего по позиции								
60	80	ИЕК поз. 50057985 Цена=59,93*1,02	Лента монтажная перфорированная 20х1,0	М			375	61,13		47 169,00 22 924,00
		Всего по позиции								
61	81	ГЭСНм08-03-591-01 Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Выключатель: одноклавишный неуглоленного типа при открытой проводке	100 шт			0,05			22 924,00
		1 ОТ								
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	31,6	1,15	1,817	311,34		566,00
		2 ЭМ								566,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т		маш.час	0,03		0,0015	1 542,54	1,25	4,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02		0,001	1 008,27	1,25	1,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		4 М								0,00
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,11		0,0055	120,07		9,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1,02		0,051	121,82		1,00
		01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм		т	0,0003		0,000015	116 817,27		6,00
		Итого								2,00
		ФОТ								579,00
		МДС81-33.2004 Прил. 4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			566,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил. 1 п.45.2		%	65		65			538,00
		Всего по позиции								368,00
62	82	ФССЦ-20.4.01.01-0032	Выключатель одноклавишный для открытой проводки серии ХИТ 10А	10 шт.			0,5	993,34		1 485,00
		Всего по позиции								497,00
63	84	ФССЦ-20.5.02.06-0039	Коробка разветвительная У409	10 шт.			4,2	1 064,58		497,00
		Всего по позиции								4 471,00
64	85	ФССЦ-20.5.04.09-0003	Сжим типа У73М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт.			0,36	2 487,99		4 471,00
		Всего по позиции								896,00
		Всего по позиции								896,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Заземление										
65	86	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м ³			0,035			
Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)										
Итого чел.-ч 154 1,15 6,1985 244,79										
ФОТ 1 517,00										
МДС81-33.2004 Прил.4 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом										
п.1.2 % 80 0,9 72										
Письмо №АП-5536/06 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом										
от 18.11.04 Прил.1 % 45 0,85 38,25										
п.1.2 580,00										
Всего по позиции 3 189,00										
66	87	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м ³			0,035			
Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)										
Итого чел.-ч 97,2 1,15 3,9123 235,09										
ФОТ 920,00										
МДС81-33.2004 Прил.4 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом										
п.1.2 % 80 0,9 72										
Письмо №АП-5536/06 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом										
от 18.11.04 Прил.1 % 45 0,85 38,25										
п.1.2 352,00										
Всего по позиции 1 934,00										
67	88	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм ²	100 м			0,09			
Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)										
2 ЭМ чел.-ч 14,4 1,15 1,4904 295,10										
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т маш.час 0,2 0,018 1 542,54 1,25 68,00										
35,00										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,2		0,018	1 008,27	1,25	23,00
		91.17.04.233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	2,7		0,243	32,93	1,25	10,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								162,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сверочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,9		0,081	69,64		6,00
		14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная		кг	3,7		0,333	467,60		156,00
		<i>Итого</i>								670,00
		ФОТ								440,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			418,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			286,00
		Всего по позиции								1 374,00
68	89.1	ФССП-08.3.07.01-0041 Сталь половоая: 40x4 мм		т			0,011304	48 144,16		544,00
		Объем=9*1,256/1000								
		Всего по позиции								544,00
69	91.1	ГЭСНм05-02-471-01 Заемлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм		10 шт			0,3			544,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								0,00
		2 ЭМ								0,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								0,00
		<i>Итого</i>								1 420,00
		ФОТ								944,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других объектах п.45.2		%	95		95			897,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Электротехнические установки на других объектах Прил.1 п.45.2		%	65		65			614,00
		Всего по позиции								2 931,00
70	91.2	08.3.08.02-0022 Уголок горячекатаный, размер 50x50 мм		т			0,03333	44 347,04		1 505,00
		Объем=9*3,77/1000								
		Всего по позиции								1 505,00
Строительные работы										
1 505,00										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	92	ГЭСН46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см ²	100 м			0,45			
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		Чел.-ч	24,19	1,15	12,518325	295,10		3 694,00
		2 ЭМ								3 694,00
		91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, промываемость до 5,0 м ³ /мин		маш.час	7,31		3,2895	173,03	1,25	842,00
		91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические		маш.час	14,62		6,579	15,96	1,25	711,00
		Итого								131,00
		ФОТ								4 536,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: п.49 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	110	0,9	99			3 694,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: от 18.11.04 Прил.1 п.49 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	70	0,85	59,5			3 657,00
		Всего по позиции								2 198,00
72	93	ГЭСН15-02-016-01	Шукалурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м ²			0,00009			10 391,00
		Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/лр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		Чел.-ч	65	1,15	0,0067275	284,95		2,00
		2 ЭМ								2,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		4 М								0,00
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6		м ³	1,51		0,0001359	4 504,89		1,00
		Итого								3,00
		ФОТ								2,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Отделочные работы п.15		%	105	0,9	94,5			2,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Отделочные работы от 18.11.04 Прил.1 п.15		%	55	0,85	46,75			1,00
		Всего по позиции								6,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	94	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилхлоридными водоземельсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2			0,00009			
<p>Приказ от 04.09.2019 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых № 507/пр п.6.7.1 конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЭГПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>										
			1 ОТ							1,00
			1-3-4 Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	39	1,15	0,0040365	281,34		1,00
			2 ЭМ							1,00
			3 в т.ч. ОТМ							0,00
			4 М							0,00
			Итого							0,00
			ФОТ							1,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Отделочные работы п.15								1,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Отделочные работы от 18.11.04 Прил.1 п.15								1,00
			%		105	0,9		94,5		
			%		55	0,85		46,75		
			Всего по позиции							2,00
			Итого по разделу 2 Монтажные работы							2,00
Раздел 3. Пусконаладочные работы										
ВРУ-1										
74	95	ГЭСНп01-1-1-028-01	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			3			
<p>Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8, № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8</p>										
			1 ОТ							308,00
			1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)	чел.-ч	0,16	0,8	0,384	406,10		156,00
			10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	0,16	0,8	0,384	397,07		152,00
			Итого							308,00
			ФОТ							308,00
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под п.48 нагрузкой' - 20%								200,00
		Письмо №АП-5536/06 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под Прил.1 п.48 нагрузкой' - 20%								123,00
			%		65			65		
			%		40			40		
			Всего по позиции							631,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	101	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 электропотребителям	шт			32			
<p>Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8: № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8</p>										
1 ОТ										
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б)										
10-3-3 Инженер III категории										
Итого										
ФОТ										
МДС81-33.2004 Прил.4 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под п.48 нагрузкой' - 20%										
Письмо №АП-5536/06 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под Прил.1 п.48 нагрузкой' - 20%										
Всего по позиции										
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы										
Итого по акту:										
Итого прямые затраты (справочно)										
в том числе:										
Оплата труда рабочих										
3 289,00										
1 663,00										
1 626,00										
3 289,00										
3 289,00										
2 138,00										
1 316,00										
6 743,00										
Контур заземления										
81	108	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение			1			
<p>Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы, ОЗП=0,8: № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8</p>										
1 ОТ										
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б)										
10-3-3 Инженер III категории										
Итого										
ФОТ										
МДС81-33.2004 Прил.4 НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под п.48 нагрузкой' - 20%										
Письмо №АП-5536/06 СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под Прил.1 п.48 нагрузкой' - 20%										
Всего по позиции										
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы										
Итого по акту:										
Итого прямые затраты (справочно)										
в том числе:										
Оплата труда рабочих										
321,00										
162,00										
159,00										
321,00										
321,00										
209,00										
128,00										
658,00										
70 038,00										
484 035,00										
183 945,00										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Эксплуатация машин							16 986,00
			Материалы							283 104,00
			Строительные работы							33 735,00
			Монтажные работы							653 796,00
			Оборудование							433 838,00
			Прочие затраты							70 038,00
			Итого							1 191 407,00
			Итого фот (справочно)							183 945,00
			Итого накладные расходы (справочно)							163 369,00
			Итого сметная прибыль (справочно)							110 165,00
			Кoeffициент снижения до максимально допустимой стоимости							930 833,67
			Компенсация НДС при УСН							186 166,73
			ВСЕГО по акту							1 117 000,40
			в том числе:							
			оборудование, отсутствующее в ФРСН							34 395,00

Фонд жилищного хозяйства
 Чернышевский район
 Чернышевский район
 Проектно-сметная документация
 Начальник отдела подготовки
 Проектно-сметной документации
 (подпись)

Сдан: 01.07.2014 г.

Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Чернышенко Григорий Викторович

Принят: Чернышенко Г.В.

Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Согласовано: Росенко Павел А.Д.

Начальник службы технического заказчика: Мельников В.В.

Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации:

Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика:

Представитель органа местного самоуправления: Е.В.Московский

Представитель строительного контроля: Борисенко В.В.

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома: В.С.Смирнов

