

СОГЛАСОВАНО



2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2022.1

Капитальный ремонт многоквартирного дома по адресу: Иркутская область, г. Братск, ж/п район Центральный, ул. Комсомольская, д. 32/2  
(наименование строки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-01

Ремонт внутридомовой инженерной системы электрооснащения  
(наименование конструктивного решения)

Составлен ресурсным методом

Основание проект 136-32-2022-ЭОМ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен

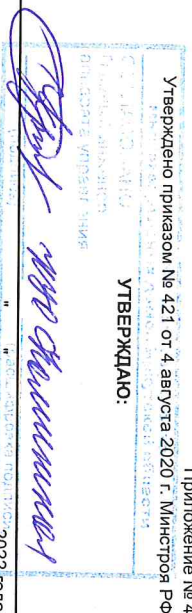
Сметная стоимость 4494,50 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 249,35 тыс.руб.  
монтажных работ 2869,43 тыс.руб.  
оборудования 301,04 тыс.руб.  
прочих затрат 251,04 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 809,84 тыс.руб.  
Нормативные затраты труда рабочих 1329,24 чел. час.  
Нормативные затраты труда машинистов 32,64 чел. час.  
Расчетный измеритель конструктивного решения

Приложение № 4  
Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Министром РФ  
УТВЕРЖДАЮ:



2022 года

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество						Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициент	коэффициент	коэффициент	на единицу	коэффициент	коэффициент	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
<b>Раздел 1. Демонтажные работы (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 1)</b> <b>1 ГЭСНм08-03-573-06 Демонтаж. Вводно-распределительное устройство, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм</b>												
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; 507/пр табл.3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.												
	1 ОТ		чел.-ч	2,06	0,3	1,236	617,18		763,00			
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								763,00			
	2 ЭМ		маш.час	0,27	0,3	0,162	17,13		584,00			
	91.04.01-041 Молотки буровые легкие при работе от передвижных компрессорных станций		маш.час	0,15	0,3	0,09	2 425,26		218,00			
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,15	0,3	0,09	1 470,59		132,00			
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,79	0,3	0,474	42,52		20,00			
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,27	0,3	0,162	1 300,82		211,00			
	91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, Давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин		чел.-ч	0,57	0,3	0,342	0,00		0,00			
	3 в т.ч. ОТМ								0,00			
	2 Затраты труда машинистов		кг	0,2	0	0	146,71		0,00			
	4 М		кг	0,1	0	0	581,96		0,00			
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,1	0	0	111,72		0,00			
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,04	0	0			0,00			
	14.4.02.09-001 Краска				0	0			1 347,00			
	Итого ФОТ		%	98		98			763,00			
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			748,00			
	21.12.2020 Прил. п.49.3								389,00			
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах								2 484,00			
	11.12.2020 Прил. п.49.3											
<b>Всего по позиции</b>												
<b>2 ГЭСНм08-03-572-04 Демонтаж штурвас этакных 1200х1000 мм</b>												
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; МАТ=0 к раск.; 507/пр табл.3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.												
	1 ОТ		чел.-ч	3,09	0,3	18,54	617,18		11 443,00			
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								11 443,00			
	2 ЭМ		маш.час	0,26	0,3	1,56	2 425,26		6 330,00			
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,26	0,3	1,56	1 470,59		3 783,00			
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т								2 294,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	0,99	0,3	5,94	42,52		253,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,52	0,3	3,12	0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов		кг	0,25	0	0	146,71		0,00
	4 М		кг	0,17	0	0	581,96		0,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,17	0	0	581,96		0,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,17	0	0	581,96		0,00
	07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые		т	0,025	0	0	112 231,99		0,00
	сварные, масса до 0,1 т		кг	0,025	0	0	112 231,99		0,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,03	0	0	111,72		0,00
	Итого								17 773,00
	ФОТ								11 443,00
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			11 214,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			5 836,00
	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			5 836,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								34 823,00
3	ГЭСНр67-4-3	Всепо по позиции	100 шт	0,2					613,00
	Демонтаж: светильников с лампами накаливания		чел.-ч	6,32		1,264	485,24		613,00
	Объем=20 / 100		Маш.час	0,03		0,006	879,26		5,00
	1 ОТ		чел.-ч	0,03		0,006	0,00		0,00
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		%	92		92			613,00
	2 ЭМ		%	48		48			294,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч	0,03		0,006	0,00		618,00
	3 в т.ч. ОТМ								613,00
	2 Затраты труда машинистов								564,00
	Итого								618,00
	ФОТ								564,00
	Приказ № 812/лр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	92		92			294,00
	21.12.2020 Прил. п.101		%	48		48			294,00
	Приказ № 774/лр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48		48			294,00
	11.12.2020 Прил. п.101								1 476,00
4	ГЭСНр67-2-6	Всепо по позиции	100 м труб	1,2					17 918,00
	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах		чел.-ч	29,39		35,268	508,05		17 918,00
	Диаметром: до 40 мм		Маш.час	0,13		0,156	879,26		144,00
	Объем=120 / 100		Маш.час	0,13		0,156	879,26		137,00
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.								7,00
	1 ОТ		чел.-ч	0,13		0,156	0,00		0,00
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,13		0,156	0,00		0,00
	2 ЭМ		чел.-ч	1,48		1,776	3,69		107,00
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		Маш.час	1,48		1,776	3,69		47,00
	Аппараты для газовой сварки и резки		чел.-ч	0,13		0,156	0,00		0,00
	3 в т.ч. ОТМ								107,00
	2 Затраты труда машинистов		М3	0,04		0,04944	955,20		47,00
	4 М		М3	0,29		0,35844	166,79		60,00
	01.3.02.03-0001 Ацетилен газобразный технический		т	0,492		0,608112	0,00		0,00
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический								0,00
	999-9900 Строительный мусор								18 169,00
	Итого								18 169,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ФОТ								17 918,00
	Приказ № 812/лр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		92		92			16 485,00
	21.12.2020 Прил. п.101								
	Приказ № 774/лр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		48		48			8 601,00
	11.12.2020 Прил. п.101								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>43 255,00</b>
<b>5</b>	<b>ГЭСНр67-3-1</b>	<b>Демонтаж кабеля</b> Объем=366 / 100	<b>100 м</b>			<b>3,66</b>			17 120,00
	1 ОТ		чел.-ч	9,64		35,2824		485,24	17 120,00
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		маш.час	0,01		0,0366		879,26	32,00
	2 ЭМ	91.06.06-048 Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг. высота подъема 45 м							32,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,01		0,0366		0,00	0,00
	2 Затраты труда машинистов							0,00	0,00
	Итого								17 152,00
	ФОТ								17 120,00
	Приказ № 812/лр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		92		92			15 750,00
	21.12.2020 Прил. п.101								
	Приказ № 774/лр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		48		48			8 218,00
	11.12.2020 Прил. п.101								
	<b>Всего по позиции</b>					<b>0,73</b>			<b>41 120,00</b>
<b>6</b>	<b>ГЭСНр67-4-6</b>	<b>Демонтаж электросчетчиков (с последующим монтажом во вновь устанавливаемые этажные щиты)</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,73</b>			
	Объем=73 / 100								9 992,00
	1 ОТ		чел.-ч	25,72		18,7756		532,20	9 992,00
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		маш.час	0,07		0,0511		879,26	45,00
	2 ЭМ	91.06.06-048 Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг. высота подъема 45 м							45,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,07		0,0511		0,00	0,00
	2 Затраты труда машинистов								10 037,00
	Итого								9 992,00
	ФОТ								9 193,00
	Приказ № 812/лр от НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		92		92			4 796,00
	21.12.2020 Прил. п.101								
	Приказ № 774/лр от СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		48		48			4 796,00
	11.12.2020 Прил. п.101								
	<b>Всего по позиции</b>					<b>1,89</b>			<b>24 026,00</b>
<b>7</b>	<b>ГЭСН09-04-012-01</b>	<b>Демонтаж металлических дверных блоков</b>	<b>м2</b>			<b>1,89</b>			
	Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЭПТ=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								1 960,00
	507/лр табл.2 п.4	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	чел.-ч	2,4		3,1752		617,18	1 960,00
	1 ОТ		маш.час	0,17		0,22491		1 470,59	354,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		маш.час	0,4		0,5292		42,52	331,00
	2 ЭМ	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т							23,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		чел.-ч	0,17		0,22491		0,00	0,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов								0,00
	4 М								0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм		Т	0,0001	0	0	142 976,79		0,00
	08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки, пугры, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно		Т	0,003	0	0	123 161,82		0,00
	14.5.01.10-0025 Пена монтажная для герметизации стыков в Баллончике емкостью 0,85 л		шт	0,1	0	0	507,14		0,00
П,Н	01.7.04.07 Скобяные изделия		компл	0	0	0	0,00		0,00
Н	07.1.01.03 Блоки дверные металлические		м2	1	0	0	0,00		0,00
	Итого						2 314,00		1 960,00
	ФОТ						1 658,00		
	Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции		%	94	0,9		84,6		
	21.12.2020 Прил. п.9,								
	Приказ № 812/лр от								
	21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85		52,7		1 033,00
	11.12.2020 Прил. п.9,								
	Приказ № 774/лр от								
	11.12.2020 п.16								
8	ФОССЦлп-01-01-01-041	Перевозка-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную Объем=(2*35+20*10+20*3,5+59,04+0,899*366+61,2)/1000 Цена=42,98*18,19	1 т груза				0,789274	781,81	617,00
	Всего по позиции								617,00
9	ФОССЦлп-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 10 км Объем=(2*35+20*10+20*3,5+59,04+0,899*366+61,2)/1000 Цена=11,42*18,19	1 т груза				0,789274	207,73	164,00
	Всего по позиции								164,00
	<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы (136-32-2022-ЗОМ.СО лист 1) :</b>								
	Итого прямые затраты (справочно)								
	в том числе:								
	Оплата труда рабочих							59 809,00	
	Эксплуатация машин							8 275,00	
	Материалы							107,00	
	Строительные работы							115 663,00	
	Строительные работы в том числе:							114 882,00	
	оплата труда эксплуатация машин и механизмов							47 603,00	
	материалы							580,00	
	накладные расходы							107,00	
	сметная прибыль							43 650,00	
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							22 942,00	
	Монтажные работы							781,00	
	в том числе:							37 307,00	
	оплата труда							12 206,00	
	эксплуатация машин и механизмов							6 914,00	
	накладные расходы							11 962,00	
	сметная прибыль							6 225,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого ФОТ (справочно)							59 809,00
		Итого накладные расходы (справочно)							55 612,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							29 167,00
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 1)							152 970,00
		Итого по разделу 2 Электрошитоное оборудование (136-32-2022-ЭОМ.СО листы 1,2,3)	шт			3			
10	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм							7 628,00
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							7 628,00
		1 ОТ	чел.-ч	4,12		12,36	617,18		7 628,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)							4 439,00
		2 ЭМ	маш.час	0,37		1,11	2 425,26		2 692,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,37		1,11	1 470,59		1 632,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,9		2,7	42,52		115,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час						0,00
		3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	0,74		2,22	0,00		0,00
		2 Затраты труда машинистов							10 665,00
		4 М	кГ	0,3	1,03	0,927	146,71		136,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кГ	0,06	1,03	0,1854	581,96		108,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные	т	0,03	1,03	0,0927	112 231,99		10 404,00
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	кГ	0,05	1,03	0,1545	111,72		17,00
		14.4.02.09-0001 Краска							22 732,00
		Итого							7 628,00
		ФОТ	%	98		98			7 475,00
		Приказ № 812/пр от НР Энерготежские установки на других объектах	%	51		51			3 890,00
		Приказ № 774/пр от СП Энерготежские установки на других объектах							34 097,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3							94 956,00
		Всего по позиции				1	94 955,64		94 956,00
11	ТЛ 62.1.02.10_38_5407159	Вводное устройство ВУ-1 (136-32-2022-ЭОМ.СО), индивидуальная сборка (Оборудование)				1	45 656,36		94 956,00
		Всего по позиции				1	45 656,36		45 656,00
12	ТЛ 62.1.02.10_38_5407159	Распределительное устройство РУ-1 (136-32-2022-ЭОМ.СО), индивидуальная сборка (Оборудование)				1	17 489,71		45 656,00
		Всего по позиции				1	17 489,71		17 490,00
13	ТЛ 62.1.02.10_38_5407159	Вводное устройство ВУ-2 (136-32-2022-ЭОМ.СО), индивидуальная сборка (Оборудование)				1	11 466,55		17 490,00
		Всего по позиции				1	11 466,55		11 467,00
14	ТЛ 62.1.02.10_38_5407159	Распределительное устройство РУ-2 (136-32-2022-ЭОМ.СО), индивидуальная сборка (Оборудование)				1	11 467,00		11 467,00
		Всего по позиции				1	11 467,00		11 467,00
15	ГЭСНм08-03-573-06	Шкаф (гудь) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	шт			20			
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1 ОТ	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	цел.-ч	2,06		41,2	617,18		25 428,00
	2 ЭМ	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	Маш.час	0,27		5,4	17,13		25 428,00
		91.04.01-041 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.час	0,15		3	2 425,26		19 477,00
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 5 т	Маш.час	0,15		3	1 470,59		93,00
		91.14.02-001 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,79		15,8	42,52		4 412,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	0,27		5,4	1 300,82		672,00
		91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	Маш.час				0,00		7 024,00
		3 в т.ч. ОТМ	цел.-ч	0,57		11,4	0,00		0,00
		2 Затраты труда машинистов	кг	0,2		4,12	146,71		1 895,00
		4 М	кг	0,1		2,06	581,96		604,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,04		1,03	111,72		92,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг			0,824	25 428,00		25 428,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг				24 919,00		24 919,00
		Итого		98		98			12 968,00
		ФОТ	%	51		51			84 687,00
		Приказа № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах	%						285 968,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3				20	14 298,41		
		Приказа № 774/лр от СЛ Электротехнические установки на других объектах							
		11.12.2020 Прил. п.49.3							
16	ТЛ_20.4.04.02_38_5407159	Цент этакный ЦЭ, индивидуальное изготовление на заказ	шт			292			285 968,00
	273_15.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)	шт						
		Всего по позиции							
		Выбор или аппарат							
		Объем=73+73+146				300,76	617,18		185 623,00
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.				3 501,00	3 501,00		3 501,00
17	ГЭСНп08-03-575-01	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	цел.-ч	1,03		6,0152	581,96		189 124,00
		1 ОТ	кг	0,02		1,03	98		185 623,00
		4 М	%	98		98	51		181 911,00
		Итого	%	51		51			94 668,00
		ФОТ							485 703,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные							28 620,00
		Приказа № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах							
		21.12.2020 Прил. п.49.3				73	392,05		
		Приказа № 774/лр от СЛ Электротехнические установки на других объектах							
		11.12.2020 Прил. п.49.3							
		Всего по позиции	шт.			73			28 620,00
		Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 32А,							
		характеристика С							
		(Оборудование)	шт			73	510,98		37 302,00
18	ТЛ_62.1.01.09_38_3849067	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 25А,	шт			73			37 302,00
	032_05.07.2022_01	характеристика С							
		(Оборудование)							
		Всего по позиции							
		Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 25А,							
		характеристика С							
		(Инженерное оборудование)							
		Всего по позиции							
19	ФССЦ-62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 25А,							
	0	характеристика С							
		(Инженерное оборудование)							
		Всего по позиции							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1P 16А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			146	156,47		22 845,00
21	ГЭСНМ08-01-068-01	Шина сборная - одна полуса в фазе, медная или алюминевая сечением: до 250 мм2 Объем=(73*177/1000+20*177/1000) / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск. 1 ОТ 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) 2 ЗМ	100 м			0,10881			22 845,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,021762	2 425,26		53,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,021762	1 470,59		32,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,69		0,183889	42,52		8,00
		91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.час	0,86		0,0935766	29,06		3,00
		91.21.22-491 Шинорубильцы 3 в т.ч. ОТМ	маш.час	4,9		0,533169	653,32		348,00
		2 Затраты труда машинистов 4 М	чел.-ч	5,3		0,576693	0,00		0,00
		01.3.02.02-0001 Аргон газобразный, сорт I	М3	0,31	1,03	0,034743	318,03		236,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88	1,03	0,322774	581,96		11,00
		01.7.15.11-0061 Шайбы пружинные	т	0,00012	1,03	0,0000134	422 242,71		188,00
		10.1.02.04-0009 Трубки алюминевые круглого сечения, марка АД1, нормальная точности и прочности, немерной длины, диаметр 135-200 мм	т	0,00006	1,03	0,0000067	574 569,79		6,00
		10.2.02.10-0013 Трубки медные, круглые, марка М3, диаметр 20 мм	т	0,00003	1,03	0,0000034	1 366 615,55		5,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	1,74		0,1950093	111,72		22,00
		Итого							3 634,00
		ФОТ							2 954,00
		Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах	%	98		98			2 895,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3							
		Приказ № 774/лр от СГТ Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51			1 507,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3							
22	ТЛ_20.5.03.03_78_7810216	Шина N"ноль" на DIN ШНИ-8х12-14-Д-С	шт			73	232,61		8 036,00
	924_07.07.2022_01	(Материалы)							16 981,00
		Всего по позиции							
23	ТЛ_20.2.08.01_38_7804526	Шина РЕ "земля" на DIN ШНИ-8х12-14-Д-Ж	шт			20	230,13		16 981,00
	960_07.07.2022_01	(Материалы)							4 603,00
		Всего по позиции							
24	ГЭСНМ08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (счетчики БУ) Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск. 1 ОТ 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЗМ	шт			73			4 603,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,28		20,44	617,18		12 615,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,73	2 425,26		12 615,00
			маш.час	0,01		0,73	1 470,59		2 844,00
									1 770,00
									1 074,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02		1,46	0,00		0,00
	4 М		т	0,00003	1,03	0,0022557	592,001,96		1,335,00
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм								1,335,00
	Итого								16,794,00
	ФОТ								12,615,00
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			12,363,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			6,434,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
<b>25</b>	<b>ГЭСНМ08-03-574-01</b>	<b>Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм<sup>2</sup></b>	<b>100 шт</b>			<b>5,84</b>			<b>35 591,00</b>
		Объем=(7*3+7*3+1*46*1) / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
	1 ОТ								55 687,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	15,45		90,228	617,18		55 687,00
	2 ЭМ		маш.час	0,01		0,0584	2,425,26		228,00
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								142,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,0584	1,470,59		86,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02		0,1168	0,00		0,00
	4 М								5 450,00
	01.3.01.02-0002 Вазелин технический		кг	0,1	1,03	0,60152	816,70		491,00
	01.7.02.09-0002 Шпалат бумажный		кг	0,02	1,03	0,120304	187,29		23,00
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,2	1,03	1,20304	108,21		130,00
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	1	1,03	6,0152	66,44		400,00
	01.7.20.04-0005 Нитки швейные		кг	0,01	1,03	0,060152	1,048,97		63,00
	10.3.02.03-0011 Припой опоявочно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30		т	0,00008	1,03	0,0004812	2,658,521,55		1,279,00
	14.4.03.17-0101 Лак канцелярный КФ-965		т	0,0001	1,03	0,0006015	187,193,21		113,00
	25.2.01.01-0001 Бирки-смондвалтели		100 шт	1,02	1,03	6,135504	480,96		2,951,00
	Итого								61 365,00
	ФОТ								55 687,00
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			54 573,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			28 400,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
<b>26</b>	<b>ГЭСНМ08-02-405-01</b>	<b>Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм<sup>2</sup></b>	<b>100 м</b>			<b>4,4</b>			<b>144 338,00</b>
		Объем=440 / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
	1 ОТ								78 865,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	30,64		134,816	584,98		78 865,00
	2 ЭМ		маш.час	0,16		0,704	2,425,26		3 666,00
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								1 707,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16		0,704	1,470,59		1 035,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94		21,736	42,52		924,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,32		1,408	0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов						0,00		0,00
	4 М						4 093,00		
	01.7.02.07-0011 Прессшлан листовый, марка А		кг	0,55	1,03	2,4926	196,91		491,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Ф42А, диаметр 4 мм		кг	3	1,03	13,596	146,71		1 995,00
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058	1,03	0,0026286	592 001,96		1 556,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,1	1,03	0,4532	111,72		51,00
	Итого						86 624,00		78 865,00
	ФОТ						77 288,00		
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			40 221,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
<b>27</b>	<b>ФССЦ-21.2.03.05-0053</b>	<b>Всего по позиции</b>	<b>1000 м</b>			<b>0,4532</b>	<b>181 130,39</b>	<b>1,03</b>	<b>84 551,00</b>
	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 10 мм2								
	(Электротехнические установки на других объектах)								
	Объем=440/1000*1,03								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расч.								
	<b>Всего по позиции</b>		<b>100 шт</b>			<b>3,4</b>	<b>4 794,27</b>	<b>1,03</b>	<b>16 790,00</b>
<b>28</b>	<b>ФССЦ-20.5.04.09-0003</b>	<b>Сжим типа У73М, для магистральных и ответвительных проводов и кабелей</b>							
	(Электротехнические установки на других объектах)								
	Объем=340/100								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расч.								
	<b>Всего по позиции</b>		<b>1 шт</b>			<b>2</b>			<b>1 407,00</b>
<b>29</b>	<b>ГЭСН08-03-603-01</b>	<b>Работы с понижающим трансформатором</b>							
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расч.								
	1 ОТ		чел.-ч	1,14		2,28	617,18		1 407,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								78,00
	2 ЭМ		маш.час	0,01		0,02	2 425,26		49,00
	91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,02	1 470,59		29,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,02		0,04	0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов						0,00		20,00
	4 М								
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,04	1,03	0,0824	248,65		20,00
	Итого						1 505,00		1 407,00
	ФОТ						1 407,00		
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 379,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			718,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
<b>30</b>	<b>ФССЦ-62.1.02.22-0011</b>	<b>Всего по позиции</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>3 537,03</b>		<b>3 602,00</b>
<b>О</b>		<b>Лычки, тип ЯТТ-0,25, с трансформатором понижающим</b>							<b>7 074,00</b>
	(Инженерное оборудование)								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>7 074,00</b>
<b>Штл аварийного освещения (ШАО)</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	ГЭСНМ08-03-573-04	Шкаф (гудь-т) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	шт			1			
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	1 ОТ	чел-ч	2,06		2,06	617,18		1 271,00
	2 ЭМ	91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19		0,19	17,13		1 271,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,06		0,06	2 425,26		510,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06		0,06	1 470,59		3,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,61		0,61	42,52		88,00
	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		0,19	1 300,82		26,00
	3 в т.ч. ОТМ								247,00
	2 Затраты труда машинистов		чел-ч	0,31		0,31	0,00		0,00
	4 М	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	1,03	0,103	146,71		0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	1,03	0,103	581,96		77,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02	1,03	0,0206	111,72		15,00
	Итого						1 111,72		60,00
	ФОТ								1 858,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 271,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								1 246,00
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			648,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
32	ФССЦ-20.4.04.02-0023	Цепты распределительные навесные ЦРН-18, размер 350х300х125 мм (Электротехнические установки на других объектах) Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	шт			1	1 517,85	1,03	1 563,00
	ГЭСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат Объем=1+12 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	шт			13			1 563,00
	1 ОТ		чел-ч	1,03		13,39	617,18		8 264,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел-ч	1,03		13,39	617,18		8 264,00
	4 М		кг	0,02	1,03	0,2678	581,96		156,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02	1,03	0,2678	581,96		156,00
	Итого						581,96		8 420,00
	ФОТ								8 264,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			8 264,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								8 099,00
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			4 215,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
34	ФССЦ-52.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕКА» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			1	160,76		20 734,00
О		Всего по позиции				1	160,76		161,00
		Всего по позиции				1	160,76		161,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	ТУ 62.1.01.09_38_7722753 969_13.07.2022_01	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 6А, характеристика С (Оборудование)	шт.			12	134,59		1 615,00
36 ГЭСНм08-03-574-01									
Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм <sup>2</sup> Объем=(1*1+12*1) / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.			100 шт			0,13			1 615,00
Всего по позиции									
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,0013	1 470,59		2,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	15,45		2,0085	617,18		1 240,00
	2 ЗМ		маш.час	0,01		0,0013	2 425,26		5,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01		0,0013	2 425,26		3,00
	1 ОТ		чел.-ч	15,45		2,0085	617,18		1 240,00
	3 в т.ч. ОТМ		маш.час	0,01		0,0013	1 470,59		0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02		0,0026	0,00		0,00
	4 М		маш.час	0,01		0,0013	1 470,59		2,00
	01.3.01.02-0002 Вазелин технический		кг	0,1	1,03	0,01339	816,70		11,00
	01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный		кг	0,02	1,03	0,002678	187,29		1,00
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,2	1,03	0,02678	108,21		3,00
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	1	1,03	0,1339	66,44		9,00
	01.7.20.04-0005 Нитки швейные		кг	0,01	1,03	0,001339	1 048,97		1,00
	10.3.02.03-0011 Припои опоявочно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30		т	0,00008	1,03	0,0000107	2 658 521,55		28,00
	14.4.03.17-0101 Лак канфольный КФ-965		т	0,0001	1,03	0,0000134	187 193,21		3,00
	25.2.01.01-0001 Бирки-концеватели		100 шт	1,02	1,03	0,136578	480,96		66,00
	Итого								1 367,00
	ФОТ								1 240,00
	Приказа № 812/пр от НР Энерготехнические установки на других объектах		%	98		98			1 215,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51			632,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
37 ГЭСНм08-02-405-01									
Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм <sup>2</sup> Объем=1 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.			100 м			0,01			3 214,00
Всего по позиции									
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	30,64		0,3064	584,98		179,00
	1 ОТ		чел.-ч	30,64		0,3064	584,98		179,00
	2 ЗМ		маш.час	0,16		0,0016	2 425,26		4,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16		0,0016	2 425,26		4,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16		0,0016	1 470,59		2,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94		0,0494	42,52		2,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,32		0,0032	0,00		0,00
	4 М		маш.час	0,32		0,0032	0,00		0,00
	01.7.02.07-0011 Прессшпан листовый, марка А		кг	0,55	1,03	0,005665	196,91		1,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	3	1,03	0,0309	146,71		5,00
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058	1,03	0,000006	592 001,96		4,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,1	1,03	0,00103	111,72		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого								197,00
	ФОТ								179,00
	Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах		%	98		98			175,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51		51			91,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>463,00</b>
<b>38</b>	<b>ФССЦ-21.2.03.05-0049</b>	<b>Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450</b>	<b>1000 м</b>			<b>0,00103</b>	<b>56 979,79</b>	<b>1,03</b>	<b>60,00</b>
		(Энерготехнические установки на других объектах)							
		Объем=1/1000*1,03							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>60,00</b>
<b>Цит теплового пункта ЦР-ТП</b>									
<b>39</b>	<b>ГЭСНп08-03-573-04</b>	<b>Шкаф (глуб.) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>			
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		1 ОТ							1 271,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		2,06	617,18		1 271,00
		2 ЭМ							510,00
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш час	0,19		0,19	17,13		3,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш час	0,06		0,06	2 425,26		146,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,06		0,06	1 470,59		88,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш час	0,61		0,61	42,52		26,00
		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		0,19	1 300,82		247,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31		0,31	0,00		0,00
		4 М							77,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	1,03	0,103	146,71		15,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	1,03	0,103	581,96		60,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02	1,03	0,0206	111,72		2,00
		Итого					1 858,00		1 858,00
		ФОТ							1 271,00
		Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах	%	98		98			1 246,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3							
		Приказ № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах	%	51		51			648,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 752,00</b>
<b>40</b>	<b>ФССЦ-20.4.04.02-0023</b>	<b>Цитлы распределительные навесные ЦРН-18, размер 350х300х125 мм</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>1 517,85</b>	<b>1,03</b>	<b>1 563,00</b>
		(Энерготехнические установки на других объектах)							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 563,00</b>
<b>41</b>	<b>ГЭСНп08-03-575-01</b>	<b>Прибор или аппарат</b>	<b>шт</b>			<b>5</b>			
		Объем=1+1+1+2							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		1 ОТ							3 178,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		1,03	617,18		3 178,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4 М								
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,03	0,103	581,96		60,00
	Итого								3 236,00
	ФОТ								3 178,00
	Приказ № 812/пр от НР Энерготехнические установки на других объектах								
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/пр от СП Энерготехнические установки на других объектах								
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>								
42	ТЛ 62.1.01.09_38_3849067	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 3Р 32А,	шт.			1	392,05		7 973,00
О	032_05.07.2022_01	характеристика С							392,00
	(Оборудование)								
	<b>Всего по позиции</b>								
43	ФССЦ-62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 3Р 25А,	шт			1	510,98		392,00
О		характеристика С							511,00
	(Инженерное оборудование)								
	<b>Всего по позиции</b>								
44	ФССЦ-62.1.01.02-0015	Выключатели автоматические дифференциального тока,	шт			1	1 371,11		1 371,00
О		количество полюсов 4, номинальный ток 25 А,							
		дифференциальный ток 30 мА							
	(Инженерное оборудование)								
	<b>Всего по позиции</b>								
45	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А,	шт			2	156,47		1 371,00
О		характеристика С							313,00
	(Инженерное оборудование)								
	<b>Всего по позиции</b>								
46	ГЭСНм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей	100 шт			0,1			313,00
		или проводов сечением: до 10 мм <sup>2</sup>							
		Объем=(1*3+1*3+1*2+2*1) / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		1 ОТ							954,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел-ч	15,45		1,545	617,18		954,00
		2 ЭМ							3,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,001	2 425,26		2,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,001	1 470,59		1,00
		3 в т.ч. ОТМ	чел-ч	0,02		0,002	0,00		0,00
		2 Затраты труда машинистов							0,00
		4 М							93,00
		01.3.01.02-0002 Вазелин технический	кг	0,1	1,03	0,0103	816,70		8,00
		01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный	кг	0,02	1,03	0,00206	187,29		0,00
		01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина	кг	0,2	1,03	0,0206	108,21		2,00
		20 мм, толщина 0,25-0,35 мм							
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1	1,03	0,103	66,44		7,00
		01.7.20.04-0005 Нитки швейные	кг	0,01	1,03	0,00103	1 048,97		1,00
		10.3.02.03-0011 Притой оловянно-свинцовые беспрямые, марка	т	0,00008	1,03	0,0000082	2 658 521,55		22,00
		ПОСС30							
		14.4.03.17-0101 Лак канцелярный КФ-965	т	0,0001	1,03	0,0000103	187 193,21		2,00
		25.2.01.01-0001 Бирки-смонделатели	100 шт	1,02	1,03	0,10506	480,96		51,00
		ФОТ							1 050,00
		Итого							954,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			935,00
	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			487,00
<b>47</b>	<b>ГЭСНМ08-02-405-01</b>	<b>Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2</b> Объем=1 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	<b>100 м</b>		<b>0,01</b>				<b>2 472,00</b>
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	30,64		0,3064	584,98		179,00
	2 ЭМ						8,00		8,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,16		0,0016	2 425,26		4,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,16		0,0016	1 470,59		2,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	4,94		0,0494	42,52		2,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,32		0,0032	0,00		0,00
	4 М						0,00		10,00
	01.7.02.07-0011 Прессшлан листовый, марка А		кг	0,55		1,03	196,91		1,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	3		1,03	146,71		5,00
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,000006	592 001,96		4,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,1		1,03	111,72		0,00
	Итого						197,00		179,00
	ФОТ								175,00
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			175,00
	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			91,00
<b>48</b>	<b>ФСЦ-21.2.03.05-0049</b>	<b>Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=1/1000*1,03 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	<b>1000 м</b>		<b>0,00103</b>		<b>56 979,79</b>	<b>1,03</b>	<b>463,00</b>
	Шкаф (глуб-т) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.		шт	1		1			1 271,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,06		2,06	617,18		1 271,00
	2 ЭМ						17,13		510,00
	91.04.01-041 Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных станций		маш.час	0,19		0,19	17,13		3,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,06		0,06	2 425,26		146,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06		0,06	1 470,59		88,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,61		0,61	42,52		26,00
	<b>Итого</b>						<b>60,00</b>		<b>60,00</b>
<b>Шит связи ЦР-С</b>									
<b>49</b>	<b>ГЭСНМ08-03-573-04</b>	<b>Шкаф (глуб-т) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b> Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	<b>шт</b>	<b>1</b>		<b>1</b>			<b>1 271,00</b>
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,06		2,06	617,18		1 271,00
	2 ЭМ						17,13		510,00
	91.04.01-041 Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных станций		маш.час	0,19		0,19	17,13		3,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,06		0,06	2 425,26		146,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06		0,06	1 470,59		88,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,61		0,61	42,52		26,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	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		0,19	1 300,82		247,00
		3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	0,31		0,31	0,00		0,00
		2 Затраты труда машинистов					0,00		0,00
		4 М					77,00		15,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1	1,03	0,103	146,71		60,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	1,03	0,103	581,96		2,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,02	1,03	0,0206	111,72		1 858,00
		Итого					1 271,00		1 271,00
		ФОТ					1 246,00		1 246,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СЛ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			648,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
		<b>Всего по позиции</b>					<b>3 752,00</b>		<b>1 500,00</b>
50	ФССЦ-20.4.04.02-0043	Штыри распределительные наружной установки ШРН-123, с замком, размер 265х310х120 мм (Электротехнические установки на других объектах)	шт	1		1	1 456,31	1,03	1 500,00
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		<b>Всего по позиции</b>					<b>1 500,00</b>		<b>1 500,00</b>
51	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	4		4			2 543,00
		Объем=1+3							2 543,00
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							48,00
		1 ОТ	чел.-ч	1,03		4,12	617,18		48,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)							48,00
		4 М							48,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,03	0,0824	581,96		2 591,00
		Итого					2 591,00		2 543,00
		ФОТ					2 543,00		2 492,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 297,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СЛ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			1 297,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
		<b>Всего по позиции</b>					<b>6 380,00</b>		<b>156,00</b>
52	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	1		1	156,47		156,00
		(Инженерное оборудование)							
		<b>Всего по позиции</b>					<b>156,47</b>		<b>156,00</b>
53	ФССЦ-62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	3		3	144,35		433,00
		(Инженерное оборудование)							
		<b>Всего по позиции</b>					<b>144,35</b>		<b>433,00</b>
54	ГЭСНм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	0,04		0,04			433,00
		Объем=(1*1+3*1) / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		1 ОТ	чел.-ч	15,45		0,618	617,18		381,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)							381,00
		2 ЭМ							2,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,0004	2 425,26		1,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,0004	1 470,59		1,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 в т.ч. ОТМ		Чел.-ч	0,02		0,0008	0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов								0,00
	4 М								37,00
	01.3.01.02-0002 Вазагин технический		кг	0,1	1,03	0,00412	816,70		3,00
	01.7.02.09-0002 Шпалаг бумажный		кг	0,02	1,03	0,000824	187,29		0,00
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,2	1,03	0,00824	108,21		1,00
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	1	1,03	0,0412	66,44		3,00
	01.7.20.04-0005 Нитки швейные		кг	0,01	1,03	0,000412	1 048,97		0,00
	10.3.02.03-0011 Притом огневно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30		т	0,00008	1,03	0,0000033	2 658 521,55		9,00
	14.4.03.17-0101 Лак каинфольный КФ-965		т	0,00001	1,03	0,0000041	187 193,21		1,00
	25.2.01.01-0001 Бирки-этикетки		100 шт	1,02	1,03	0,042024	480,96		20,00
	Итого								420,00
	ФОТ								381,00
	Приказа № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			373,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/лр от СГТ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			194,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>		<b>100 м</b>			<b>0,01</b>			<b>987,00</b>
55	ГЭСНМ08-02-405-01	Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм <sup>2</sup> Объем=1 / 100							
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	1 ОТ		Чел.-ч	30,64		0,3064	584,98		179,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								8,00
	2 ЭМ								4,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.час	0,16		0,0016	2 425,26		4,00
	91.14.02-001 Автомашины бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,16		0,0016	1 470,59		2,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	4,94		0,0494	42,52		2,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		Чел.-ч	0,32		0,0032	0,00		0,00
	4 М								10,00
	01.7.02.07-0011 Прессштан листовая, марка А		кг	0,55	1,03	0,005665	196,91		1,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм		кг	3	1,03	0,0309	146,71		5,00
	01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058	1,03	0,000006	592 001,96		4,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,1	1,03	0,00103	111,72		0,00
	Итого								197,00
	ФОТ								179,00
	Приказа № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			175,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/лр от СГТ Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			91,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>		<b>1000 м</b>			<b>0,00103</b>	<b>56 979,79</b>	<b>1,03</b>	<b>453,00</b>
56	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 4-450							60,00
	(Электротехнические установки на других объектах)								
	Объем=1/1000*1,03								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>60,00</b>
<b>Цит сторонних потребителей ЦР-СТ</b>									
									<b>60,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	ГЭСНМ08-03-573-06	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	шт			1			
	1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06		2,06	617,18		1 271,00
	1 ОТ								1 271,00
	2 ЭМ								975,00
	91.04.01-04	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,27		0,27	17,13		5,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15		0,15	2 425,26		364,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15		0,15	1 470,59		221,00
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,79		0,79	42,52		34,00
	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, Давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,27		0,27	1 300,82		351,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,57		0,57	0,00		0,00
	4 М								95,00
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные ЭА2А, диаметр 4 мм	кг	0,2	1,03	0,206	146,71		30,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	1,03	0,103	581,96		60,00
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,04	1,03	0,0412	111,72		5,00
	Итого								2 341,00
	ФОТ								1 271,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 271,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								1 246,00
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			648,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
58	ФССЦ-20.4.04.03-00710	Щиты с монтажной панелью ШМП-5, размером 1000х650х300 мм, степень защиты IP54 (Электротехнические установки на других объектах) Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	шт			1	12 852,29	1,03	13 238,00
59	ГЭСНМ08-03-575-01	Прибор или аппарат Объем=1+1+2+1 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	шт			5			13 238,00
	1 ОТ								3 178,00
	1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03		5,15	617,18		3 178,00
	4 М								60,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02	1,03	0,103	581,96		60,00
	Итого								3 238,00
	ФОТ								3 178,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			3 114,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								3 114,00
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			1 621,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
60	ТЛ_62.1.01.09_38_7722753	Выключатели автоматические: «ИЭК» ВА88-35 3Р 100А	шт.			1	4 981,63		4 982,00
	969_13.07.2022_01	(Оборудование)							4 982,00
	Всего по позиции								7 973,00
	Всего по позиции								4 982,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
61	ФССЦ-62.1.01.09-0020	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 50А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			1	686,13		686,00	
62	ФССЦ-62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 25А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			2	510,98		1 022,00	
63	ФССЦ-62.1.01.09-0014	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 ЗР 50А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			1	442,07		442,00	
64	ГЭСНш08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм <sup>2</sup> Объем=(1*3+1*3+2*3+1*2)/100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск. 1 ОТ 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краены на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 3 в т.ч. ОТМ 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.3.01.02-0002 Вазагин технический 01.7.02.09-0002 Шпалат бумажный 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 01.7.20.04-0005 Нитки швейные 10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые беспримесные, марка ПОСС30 14.4.03.17-0101 Лак канфольный КФ-965 25.2.01.01-0001 Бирки-оконцеватели Итого ФОТ Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прпл. п.49.3 Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прпл. п.49.3	100 шт				0,14	0,14		442,00
			чел.-ч	15,45			2,163		617,18	
			маш.час	0,01			0,0014		2 425,26	
			чел.-ч	0,01			0,0014		1 470,59	
			чел.-ч	0,02			0,0028		0,00	
			кг	0,1	1,03		0,01442		816,70	
			кг	0,02	1,03		0,002884		187,29	
			кг	0,2	1,03		0,02884		108,21	
			10 м	1	1,03		0,1442		66,44	
			кг	0,01	1,03		0,001442		1 048,97	
			т	0,00008	1,03		0,0000115		2 658 521,55	
			т	0,0001	1,03		0,0000144		187 193,21	
			100 шт	1,02	1,03		0,147084		480,96	
									71,00	
									1 473,00	
									1 335,00	
									1 308,00	
									681,00	
									3 462,00	
<b>Итого по разделу 2 Электропитание (136-32-2022-ЭОМ.СО листы 1,2,3):</b>										
									885 818,00	
									396 901,00	
									33 720,00	
									455 197,00	
									21 584,00	
									21 584,00	
									1 455 615,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		оплата труда эксплуатация машин и механизмов материалы накладные расходы сметная прибыль Оборудование Инженерное оборудование Итого ФОТ (справочно) Итого накладные расходы (справочно) Итого сметная прибыль (справочно) в том числе:							396 901,00 33 720,00 433 613,00 388 962,00 202 419,00 277 494,00 205 178,00 72 316,00 396 901,00 388 962,00 202 419,00 1 754 693,00
Раздел 3. Электростаночные изделия (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 4)									
65	ГЭСНМ08-03-591-08	Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой проводке Объем=(1+12) / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. 1 ОТ 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЗМ 91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу; грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 3 в т.ч. ОТМ 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые 01.7.15.14-0161 Шурфы с полукруглой головкой 2,5х20 мм 01.7.15.14-0165 Шурфы с полукруглой головкой 4х40 мм Итого ФОТ	100 шт		0,13				16 981,00
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ							
		34,56	чел.-ч	34,56		4,4928	617,18		2 773,00
		0,03	маш.час	0,03		0,0039	2 425,26		13,00
		0,02	маш.час	0,02		0,0026	1 470,59		9,00
		0,05	чел.-ч	0,05		0,0065	0,00		4,00
		0,11	кг	0,11		0,014729	108,21		0,00
		1,02	100 шт	1,02		0,136578	248,65		2 833,00
		0,00016	Т	0,00016		0,0000214	190 147,65		2 773,00
		0,0003	Т	0,0003		0,0000402	175 300,10		2 718,00
		98	%	98		98			1 414,00
		51	%	51		51			6 965,00
66	ТЛ_20.4.03.05_38_7804526 950_13.07.2022_01	Розетка наружная с заземлением 250В 16А со штырьками белая IP44 RA16-112В-В1 (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	шт		1		209,13		209,00
67	ТЛ_20.4.03.07_78_7810216 924_22.07.2022_01	Розетка на DIN рейку mtd10-16 (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	шт		12		245,75		2 949,00
68	ГЭСНМ08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуглопенного типа при открытой проводке Объем=10 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. 1 ОТ	100 шт		0,1				2 949,00
		1 950,00							1 950,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-4-2	Запчасти труда рабочих (ср 4,2)	чел-ч	31,6		3,16	617,18		1 950,00
	2	ЭМ							10,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш-час	0,03		0,003	2 425,26		7,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-час	0,02		0,002	1 470,59		3,00
	3	в т.ч. ОТМ							0,00
	2	Запчасти труда машинистов	чел-ч	0,05		0,005	0,00		0,00
	4	М							35,00
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	1,03	0,01133	108,21		1,00
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	1,03	0,10506	248,65		26,00
	01.7.15.14-0161	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0,00016	1,03	0,0000165	190 147,65		3,00
	01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0003	1,03	0,0000309	175 300,10		5,00
	Итого								1 995,00
	ФОТ								1 950,00
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			1 911,00
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			995,00
<b>69</b>	<b>ФССП-20.4.01.01-0032</b>	<b>Выключатель однополюсный для открытой проводки брызгозащищенный (Электротехнические установки на других объектах)</b> Объем=10/10 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. <b>Всего по позиции</b>	<b>10 шт</b>			<b>1</b>	<b>1 642,64</b>	<b>1,03</b>	<b>4 901,00</b>
<b>70</b>	<b>ФССП-20.5.04.10-0011</b>	<b>Сжимы соединительные СИЗ-1,1,5-3,5 (Электротехнические установки на других объектах)</b> Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. <b>Всего по позиции</b>	<b>100 шт</b>			<b>8</b>	<b>187,40</b>	<b>1,03</b>	<b>1 544,00</b>
<b>71</b>	<b>ТЛ 62.1.01.09_38_5407169</b> <b>273_13.07.2022_01</b>	<b>Коробка распределительная 80*80*40 герметичная ПР44 (Электротехнические установки на других объектах)</b> <b>Всего по позиции</b>	<b>шт</b>			<b>53</b>	<b>92,78</b>		<b>1 544,00</b>
<b>72</b>	<b>ФССП-20.5.02.06-0039</b>	<b>Коробка разветвительная У-409 (Электротехнические установки на других объектах)</b> Объем=20/10 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. <b>Всего по позиции</b>	<b>10 шт</b>			<b>2</b>	<b>1 697,41</b>	<b>1,03</b>	<b>4 917,00</b>
<b>73</b>	<b>ГЭСН08-03-575-01</b>	<b>Прибор или аппарат</b> Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. 1 ОТ 1-4-2 Запчасти труда рабочих (ср 4,2) 4 М 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные Итого ФОТ	<b>шт</b>  чел-ч кг			<b>2</b>  1,03 0,02	<b>2,06</b>  617,18 581,96		<b>1 271,00</b>  1 271,00 24,00 1 295,00
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			1 271,00
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 246,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 189,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	ТЛ_62.1.05.02_38_3849067	Ограничитель импульсных-перенапряжений ОПС1-В-ЗР	шт			2	9 688,71		19 377,00
0	032_05.07.2022_01	(Оборудование)							
		Всего по позиции							19 377,00
75	ФССЦ-20.2.10.04-0009	Наконечники кабельные медные луженные ТМЛ-95	100 шт			0,2	20 829,26		4 166,00
0		(Оборудование)							
		Объем=20/100							
		Всего по позиции							4 166,00
76	ФССЦ-20.2.10.04-0005	Наконечники кабельные медные луженные под опрессовку 25-8-8-М УХЛ3 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=45/100	100 шт			0,45	5 271,42	1,03	2 443,00
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		Всего по позиции							2 443,00
77	ТЛ_20.2.10.03_38_5407159	Наконечник кольцевой КВТ НКИ 6.0-6	шт			100	6,27		627,00
	273_13.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							
		Всего по позиции							627,00
<b>Итого по разделу 3 Электроустановочные изделия (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 4) :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							24 001,00
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							5 994,00
		Эксплуатация машин							23,00
		Материалы							17 984,00
		Монтажные работы							32 933,00
		в том числе:							
		оплата труда							5 994,00
		эксплуатация машин и механизмов							23,00
		Материалы							17 984,00
		накладные расходы							5 875,00
		сметная прибыль							3 057,00
		Оборудование							23 543,00
		Итого ФОТ (справочно)							5 994,00
		Итого накладные расходы (справочно)							5 875,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							3 057,00
		Итого по разделу 3 Электроустановочные изделия (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 4)							56 476,00
<b>Раздел 4. Светотехническое оборудование (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 4)</b>									
78	ГЭСНМ08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,78			
		Объем=(50+24*4) / 100							
		ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОПГ=1,05; Т3=1,05							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		1 ОТ							
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	1,05		57,85416		617,18
		2 ЗМ	чел.-ч	0,88			0,6864		2 425,26
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш час	0,87			0,6786		1 470,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,87			0,6786		1 470,59
		3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	1,75			1,365		0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75			1,365		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4 М								
01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,31	1,03	0,249054	108,21		2 451,00
01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00306	1,03	0,0024584	592 001,96		1 455,00
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	4,08	1,03	3,277872	248,65		815,00
20.5.04.10-0011	Сжимы соединительные		100 шт	1,02	1,03	0,819468	187,40		154,00
	Итого								40 820,00
	ФОТ								35 706,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98					34 992,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					18 210,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
79	ТЛ_20.3.03.07_38_2536139 Светильник светодиодный ССП-159 36Вт		шт			50	1 177,23		94 022,00
	985_13.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							58 862,00
	Всего по позиции								
	Всего по позиции								58 862,00
80	ТЛ_20.3.03.07_38_2466291 Светильник светодиодный с фотоакустическим датчиком Луч-220-С-103ФА		шт			24	1 319,85		31 676,00
	052_07.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							
	Всего по позиции								31 676,00
81	ТЛ_20.3.03.07_78_7810216 Светильник светодиодный с фотодатчиком Луч-220-С-103Ф		шт			4	1 342,34		5 369,00
	924_01.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							
	Всего по позиции								5 369,00
82	ГЭСНм08-03-593-10 Световые настенные указатели		100 шт			0,02			
	Объем=2 / 100								
	ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1.05; ТЗ=1.05								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	1 ОТ		чел.-ч	78,56	1,05	1,64976	617,18		1 018,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	0,2		0,004	2 425,26		16,00
	2 ЗМ		маш.час	0,2		0,004	2 425,26		10,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,2		0,004	1 470,59		6,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,4		0,008	0,00		0,00
	3 в т.ч. ОТМ						0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,4		0,008	0,00		76,00
	4 М		кг	0,21	1,03	0,004326	108,21		0,00
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		шт	4,08	1,03	0,084048	248,65		21,00
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		т	0,00153	1,03	0,0000315	1 751 276,65		55,00
	21.2.01.02-0141 Провод изолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм <sup>2</sup>								
	Итого								1 110,00
	ФОТ								1 018,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98					998,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51					519,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
83	ТЛ_20.3.03.07_38_3849067 Светильник аварийный СБФ 2207ДС6+1LED		шт			2	351,75		2 627,00
	032_01.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							704,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции							704,00
		<b>Итого по разделу 4 Светотехническое оборудование (136-32-2022-ЗОМ.СО лист 4) :</b>							
		Итого прямые затраты (справочно)							
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							138 541,00
		Эксплуатация машин							36 724,00
		Материалы							2 679,00
		Монтажные работы							99 138,00
		в том числе:							
		оплата труда							193 280,00
		эксплуатация машин и механизмов							36 724,00
		материалы							2 679,00
		накладные расходы							99 138,00
		сметная прибыль							35 990,00
		Итого ФОТ (справочно)							18 729,00
		Итого накладные расходы (справочно)							36 724,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							35 990,00
		<b>Итого по разделу 4 Светотехническое оборудование (136-32-2022-ЗОМ.СО лист 4)</b>							
									193 280,00
		<b>Раздел 5. Кабельные изделия (136-32-2022-ЗОМ.СО лист 5)</b>							
84	ФССЦ-21.1.06.10-0567	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 1х95-1000	1000 м			0,0357	1 304 171,06	1,03	47 956,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=35/1000*1,02							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		<b>Всего по позиции</b>							
85	ФССЦ-21.1.06.09-0181	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х25-660	1000 м			0,18666	1 592 169,15	1,03	47 956,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=183/1000*1,02							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		<b>Всего по позиции</b>							
86	ФССЦ-21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6-660	1000 м			0,02448	418 456,36	1,03	306 110,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=24/1000*1,02							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		<b>Всего по позиции</b>							
87	ФССЦ-21.1.06.09-0177	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х4-660	1000 м			0,0051	333 842,19	1,03	10 551,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=5/1000*1,02							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		<b>Всего по позиции</b>							
88	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м			0,19176	112 294,92	1,03	22 180,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=188/1000*1,02							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		<b>Всего по позиции</b>							
89	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м			0,7242	74 019,07	1,03	22 180,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=710/1000*1,02							
		<b>Всего по позиции</b>							
									55 213,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		Всего по позиции							55 213,00
90	ФССЦ-21.1.06.10-0186	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 4х60(Н)-1000 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=25/1000*1,02 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	1000 м			0,0255	512 359,20	1,03	13 457,00
		Всего по позиции							13 457,00
91	ФССЦ-21.1.06.10-0169	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5ок-1000 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=10/1000*1,02 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	1000 м			0,0102	224 082,60	1,03	2 354,00
		Всего по позиции							2 354,00
92	ФССЦ-21.1.06.10-0235	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х1,5-1000 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=552/1000*1,02 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	1000 м			0,56304	103 347,81	1,03	59 935,00
		Всего по позиции							59 935,00
93	ФССЦ-21.2.03.05-0078	Провод силовой установочный с медными жилами ПУТВ 1х95-450 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=15/1000*1,02 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	1000 м			0,0153	1 061 429,05	1,03	16 727,00
		Всего по позиции							16 727,00
94	ФССЦ-21.2.03.05-0055	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 25-450 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=85/1000*1,02 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	1000 м			0,0867	344 456,55	1,03	30 760,00
		Всего по позиции							30 760,00
<b>Прокладка кабеля</b>									
95	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 Объем=598 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	100 м			5,98			
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 1 ОТ 2 ЗМ 91,05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 3 в т.ч. ОТм 2 Затраты труда машинистов 4 М 01,7-06-05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм 01,7-06-07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 14,4-02-09-0001 Краска Итого ФОТ	Чел.-ч Чел.-ч Чел.-ч Чел.-ч кг 10 м кг	2,82 0,01 0,01 0,01 0,02 0,16 0,5 0,05	16,8636 0,0598 0,0598 0,0598 0,1196 1,03 1,03 1,03	584,98 2 425,26 1 470,59 0,00 0,00 0,985504 3 0797 111,72	598 9 865,00 233,00 145,00 88,00 0,00 0,00 346,00 107,00 205,00 66,44 111,72 34,00	9865,00 9 865,00 233,00 145,00 88,00 0,00 0,00 346,00 107,00 205,00 66,44 111,72 34,00	
		ФОТ	%	98					98
		Итого							10 444,00
									9 865,00
									9 668,00

Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3  
НР Электротехнические установки на других объектах

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 774/лр от СПЭ Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			5 031,00
<b>96</b>	<b>ГЭСНМ08-02-399-02</b>	<b>Провод в коробах, сечением: до 35 мм<sup>2</sup></b> Объем=106 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	<b>100 м</b>			<b>1,06</b>			<b>25 143,00</b>
	1 ОТ		чел.-ч	3,76		3,9856			2 331,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		маш.час	0,01		0,0106			2 331,00
	2 ЭМ		чел.-ч	0,01		0,0212			42,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01		0,0106			26,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,02		0,0212			16,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,02		0,0212			0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,16		1,03			0,00
	4 М		кг	0,16		0,17488			65,00
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		10 м	0,55		1,03			19,00
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		кг	0,05		0,05459			40,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,05		1,03			6,00
	Итого								2 438,00
	ФОТ								2 331,00
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			2 284,00
	Приказ № 774/лр от СПЭ Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			1 189,00
<b>97</b>	<b>ГЭСНМ08-02-399-05</b>	<b>Провод в коробах, сечением: до 185 мм<sup>2</sup></b> Объем=94 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	<b>100 м</b>			<b>0,94</b>			<b>5 911,00</b>
	1 ОТ		чел.-ч	8,48		7,9712			4 663,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		маш.час	0,01		0,0094			4 663,00
	2 ЭМ		чел.-ч	0,01		0,0094			37,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01		0,0094			23,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,01		0,0094			14,00
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	0,02		0,0188			0,00
	2 Затраты труда машинистов		кг	0,16		1,03			0,00
	4 М		10 м	1,3		1,25866			106,00
	01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм		кг	0,05		1,03			17,00
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		кг	0,05		1,03			84,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,05		1,03			5,00
	Итого								4 806,00
	ФОТ								4 663,00
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			4 570,00
	Приказ № 774/лр от СПЭ Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			2 378,00
<b>98</b>	<b>ГЭСНМ08-02-403-03</b>	<b>Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под шпукатуру по стенам или в бороздах</b> Объем=20 / 100	<b>100 м</b>			<b>0,2</b>			<b>11 754,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
	1 ОТ		чел.-ч	16,5		3,3	584,98		1 930,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								1 930,00
	2 ЭМ		маш.час	0,02		0,004	2 425,26		16,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								10,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02		0,004	1 470,59		6,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04		0,008	0,00		0,00
	4 М								92,00
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,01	1,03	0,00206	4 143,09		9,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,3	1,03	0,0618	1 117,72		7,00
	24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ		кг	0,53	1,03	0,10918	699,11		76,00
	Итого								2 038,00
	ФОТ								1 930,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 891,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			984,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
99	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м			3,2			4 913,00
		Объем=320 / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
	1 ОТ		чел.-ч	13,4		42,88	584,98		25 084,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								25 084,00
	2 ЭМ		маш.час	0,02		0,064	2 425,26		155,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02		0,064	1 470,59		94,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04		0,128	0,00		0,00
	4 М								1 331,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	0,3	1,03	0,9888	1 117,72		1 10,00
	24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ		кг	0,53	1,03	1,74688	699,11		1 221,00
	Итого								26 664,00
	ФОТ								25 084,00
	Приказа № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			24 582,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказа № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			12 793,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
100	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлгидротрубки рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			3,43			64 039,00
		Объем=343 / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
	1 ОТ		чел.-ч	5,39		18,4877	584,98		10 815,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								10 815,00
	2 ЭМ								267,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02		0,0686	2 425,26		166,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,0686	1 470,59		101,00
	3 в т.ч. ОТМ						0,00		0,00
	2	Запчасти труда машинистов	чел.-ч	0,04		0,1372	0,00		437,00
	4 М								61,00
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16	1,03	0,565264	108,21		13,00
	01.7.07.20-0002	Талк молотый, сорт I	т	0,0006	1,03	0,0021197	5 914,94		8,00
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	1,03	0,070658	111,72		267,00
	20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные ПМ 6	100 шт	0,05	1,03	0,178645	1 510,95		88,00
	20.2.02.01-0012	Втулки, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	1,03	0,0431014	2 040,82		11 519,00
	Итого								10 815,00
	ФОТ								10 599,00
	Приказ № 812/лр от НР	Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			5 516,00
	21.12.2020	Прил. п.49.3							
	Приказ № 774/лр от С/П	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			
	11.12.2020	Прил. п.49.3							
	<b>Всего по позиции</b>		<b>100 м</b>			<b>0,12</b>			<b>27 634,00</b>
101	ГЭСНм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм <sup>2</sup>	100 м						
		Объем=12 / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
	1	ОТ							
	1-3-8	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,96		1,0752	584,98		629,00
	2	ЭМ	маш.час	0,06		0,0072	2 425,26		28,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06		0,0072	1 470,59		11,00
	3	в т.ч. ОТМ	чел.-ч	0,12		0,0144	0,00		0,00
	2	Запчасти труда машинистов							0,00
	4	М							48,00
	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,32	1,03	0,039552	108,21		4,00
	01.7.07.20-0002	Талк молотый, сорт I	т	0,00116	1,03	0,0001434	5 914,94		1,00
	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02	1,03	0,002472	111,72		0,00
	20.2.01.05-0007	Гильзы кабельные медные ПМ 35	100 шт	0,05	1,03	0,00618	5 705,35		35,00
	20.2.02.01-0014	Втулки, диаметр 42 мм	1000 шт	0,0122	1,03	0,0015079	5 613,05		8,00
	Итого								705,00
	ФОТ								629,00
	Приказ № 812/лр от НР	Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			616,00
	21.12.2020	Прил. п.49.3							
	Приказ № 774/лр от С/П	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			321,00
	11.12.2020	Прил. п.49.3							
102	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м			<b>1,45</b>			<b>1 642,00</b>
		Объем=145 / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1 ОТ		чел.-ч	41,28		59,856	584,98		35 015,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								35 015,00
	2 ЭМ		Маш.час	0,2	0,29	2 425,26			1 251,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								703,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,2	0,29	1 470,59			426,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		Маш.час	1,98	2,871	42,52			122,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,4	0,58	0,00			0,00
	4 М								0,00
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,3	1,03	0,44805	66,44		1 520,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	1,75	1,03	2,613625	146,71		383,00
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	1	1,03	1,4935	248,65		371,00
	01.7.15.10-0052 Скобы двухлапковые		10 шт	5	1,03	7,4675	76,54		572,00
	01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм		т	0,00037	1,03	0,0005526	175 300,10		97,00
	14.4.02.09-001 Краска		кг	0,4	1,03	0,5974	111,72		67,00
	Итого								37 786,00
	ФОТ								35 015,00
	Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах		%	98					34 315,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51					17 856,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>89 959,00</b>
103	ГЭСНМ08-02-146-01	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг	100 м		0,05				
		Объем=5 / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
	1 ОТ		чел.-ч	11,76	0,588	584,98			344,00
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)								344,00
	2 ЭМ		Маш.час	0,2	0,01	2 425,26			358,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								24,00
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т		Маш.час	2,78	0,139	11,41			2,00
	91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		Маш.час	2,78	0,139	16,92			2,00
	91.06.09-001 Вышки теплоскопические 25 м		Маш.час	3,71	0,1855	1 698,25			315,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.час	0,2	0,01	1 470,59			15,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	4,11	0,2055	0,00			0,00
	4 М								0,00
	01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5		10 м	0,245	1,03	0,0126175	66,44		69,00
	10.3.02.03-0011 Присоединительно-соединительные бесшумные, марка ПОС30		т	0,0005	1,03	0,0000258	2 658 521,55		1,00
	14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123		т	0,00288	1,03	0,0001483	0,00		68,00
	Итого								771,00
	ФОТ								344,00
	Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах		%	98					337,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах		%	51					175,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 283,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104	ГЭСНм08-02-146-02	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг Объем=25 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	100 м			0,25			
		1 ОТ 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,36		3,34	584,98		1 954,00
		2 ЗМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,05	2 425,26		1 954,00
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,13		0,7825	11,41		121,00
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые усилив до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,13		0,7825	16,92		9,00
		91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м	маш.час	4,18		1,045	1 698,25		13,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,05	1 470,59		1 775,00
		3 в т.ч. ОТМ							74,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,58		1,145	0,00		0,00
		4 М							346,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	1,03	0,0630875	66,44		4,00
		10.3.02.03-0011 Припои опоявочно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	1,03	0,0001288	2 658 521,55		342,00
		14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123	т	0,00288	1,03	0,0007416	0,00		0,00
		Итого ФОТ							4 292,00
		Приказа № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	98		98			1 954,00
		Приказа № 774/лр от СП Энерготехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51		51			1 915,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>997,00</b>
105	ГЭСНм08-02-146-03	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг Объем=64 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.	100 м			0,64			7 204,00
		1 ОТ 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	15,44		9,8816	584,98		5 781,00
		2 ЗМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,128	2 425,26		5 781,00
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	3,59		2,2976	11,41		310,00
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые усилив до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	3,59		2,2976	16,92		26,00
		91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м	маш.час	4,8		3,072	1 698,25		39,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,128	1 470,59		5 217,00
		3 в т.ч. ОТМ							188,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,2		3,328	0,00		0,00
		4 М							887,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245	1,03	0,161504	66,44		11,00
		10.3.02.03-0011 Припои опоявочно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	1,03	0,0003296	2 658 521,55		11,00
		14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123	т	0,00288	1,03	0,0018985	0,00		876,00
		Итого ФОТ							12 448,00
									5 781,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/лр от СГ Энерготехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			5 665,00
			%	51		51			2 948,00
<b>106</b>	<b>ГЭСНМ08-02-472-10</b>	<b>Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям</b> Объем=100 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск. 1 ОТ 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3 8) 2 ЭМ	<b>100 м</b>			<b>1</b>			<b>21 061,00</b>
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	32,16		32,16	584,98		18 813,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03		0,03	2 425,26		117,00
	3 в т.ч. ОТМ		маш.час	0,03		0,03	1 470,59		73,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,06		0,06	0,00		44,00
	4 М						0,00		0,00
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		1,03	2,1012	248,65	615,00
	01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм		100 шт	2,04		1,03	2,1012	44,12	522,00
	Итого ФОТ								93,00
	Приказ № 812/лр от НР Энерготехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/лр от СГ Энерготехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	98		98			19 545,00
			%	51		51			18 813,00
			%	51		51			18 437,00
									9 595,00
	<b>Итого по позиции</b>								<b>47 577,00</b>
	<b>Итого по разделу 5 Кабельные изделия (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 5) :</b>								<b>700 453,00</b>
	<b>Итого прямые затраты (справочно)</b>								<b>117 224,00</b>
	<b>в том числе:</b>								<b>10 370,00</b>
	Оплата труда рабочих								10 370,00
	Эксплуатация машин								572 859,00
	Материалы								572 859,00
	Монтажные работы								875 117,00
	<b>в том числе:</b>								<b>117 224,00</b>
	оплата труда								10 370,00
	эксплуатация машин и механизмов								572 859,00
	материалы								114 879,00
	накладные расходы								114 879,00
	сметная прибыль								59 785,00
	Итого ФОТ (справочно)								117 224,00
	Итого накладные расходы (справочно)								114 879,00
	Итого сметная прибыль (справочно)								59 785,00
	<b>Итого по разделу 5 Кабельные изделия (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 5)</b>								<b>875 117,00</b>
<b>107</b>	<b>ГЭСНМ08-02-471-01</b>	<b>Заземлитель вертикальный из угловой стали размером:</b>	<b>10 шт</b>						<b>0,3</b>
	50x50x5 мм								
	Объем=3 / 10								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	1 ОТ								1 627,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ		чел.-ч	9,27		2,781	584,98		1 627,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,17		0,051	2 425,26		218,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,17		0,051	1 470,59		75,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,51		0,453	42,52		19,00
	3 в т.ч. ОТМ						0,00		0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,34		0,102	0,00		0,00
	4 М						0,00		446,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,65	1,03	0,20085	146,71		29,00
	14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная		кг	2	1,03	0,618	674,20		417,00
	Итого						2 291,00		2 291,00
	ФОТ								1 627,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			1 594,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			830,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>4 715,00</b>
108	ТЛ_22.2.02.19_78_7810216 Уголок стальной оцинкованный 50*50*5, L=3м 924_15.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)	шт			3	3 537,10		10 611,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>10 611,00</b>
109	ГЭСНм08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали: полтосовой сечением 160 мм2 Объем=7 / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. 1 ОТ 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ		100 м			0,07			
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	14,4		1,008	584,98		590,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,2		0,014	2 425,26		63,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	2,7		0,189	42,52		34,00
	3 в т.ч. ОТМ						0,00		21,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,4		0,028	0,00		8,00
	4 М						0,00		0,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,9	1,03	0,06489	146,71		190,00
	14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная		кг	3,7	1,03	0,26677	674,20		10,00
	Итого						843,00		180,00
	ФОТ								843,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			590,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								578,00
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			301,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 722,00</b>
110	ТЛ_22.2.02.19_38_7804526 Полоса стальная оцинкованная 40*4 960_15.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)	м			7	405,13		2 836,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 836,00</b>
ГЭШ									<b>2 836,00</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	ГЭСНМ08-01-052-01	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	шт			2			
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							479,00
		1 ОТ							479,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел-ч	0,4		0,8	599,29		31,00
		2 ЭМ							19,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,004		0,008	2 425,26		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,004		0,008	1 470,59		12,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01		0,02	0,00		0,00
		4 М							96,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,08	1,03	0,1648	581,96		96,00
		Итого							606,00
		ФОТ							479,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			469,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3							
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			244,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3							
112	ФССЦ-20.5.03.03-0004	Шина медная 6*40мм, 1м (вес 1,43кг/м)	т			0,00143	1 390 287,84	1,03	2 048,00
		Применительно							
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=1,43/1000							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							2 048,00
113	ТЦ 22.2.01.08_38_5407159	Изолятор шинный СМ40 с болтом	шт			2	72,74		145,00
	273_15.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							
		Итого по позиции							145,00
		Итого по разделу 6 Заемление (136-32-2022-ЭОМ.СО листы 5, 6):							19 380,00
		в том числе:							2 696,00
		Оплата труда рабочих							312,00
		Эксплуатация машин							16 372,00
		Материалы							23 396,00
		Монтажные работы							2 696,00
		в том числе:							312,00
		оплата труда							16 372,00
		эксплуатация машин и механизмов							2 641,00
		материалы							1 375,00
		накладные расходы							2 696,00
		сметная прибыль							2 641,00
		Итого ФОТ (справочно)							1 375,00
		Итого накладные расходы (справочно)							1 375,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							23 396,00
		Итого по разделу 6 Заемление (136-32-2022-ЭОМ.СО листы 5, 6)							23 396,00
Раздел 7. Лотки для кабелей и распределительных сетей (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 6)									
114	ГЭСНМ08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м				0,63		8 668,00
		Объем=(3*21) / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		1 ОТ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЗМ		чел.-ч	23,52		14,8176	584,98		8 668,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1		0,063	2 425,26		292,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,1		0,063	1 470,59		93,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,73		1,0899	42,52		46,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,2		0,126	0,00		0,00
	4 М								727,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	6,84		1,03	4,438476		651,00
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,4		1,03	0,25956		65,00
	01.7.15.14-0043 Шпурлы самонарезающей прокатывающей, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм		100 шт	0,4		1,03	0,25956		11,00
	Итого								9 687,00
	ФОТ								8 668,00
	Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	98					8 495,00
	Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51					4 421,00
115	ТЛ_20.2.07.04_38_5407159 Лоток прямой неперфорированный 80*200*3000 СЛМ10-080-200-3 273_22.07.2022_01 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=3*21	Всего по позиции	М	63			697,55		43 946,00
116	ТЛ_20.2.07.04_38_3805028 Крышка лотка 80*200*3000 СЛР1К-200-3 41750_15.07.2022_01 (Электротехнические установки на других объектах) Объем=3*21	Всего по позиции	М	63			917,88		57 826,00
117	ТЛ_20.2.03.09_78_7810216 Разделительная перегородка h80 СЛР1Г-080-2 924_11.07.2022_01 (Электротехнические установки на других объектах)	Всего по позиции	шт	30			287,88		57 826,00
118	ТЛ_20.2.03.26_38_7804526 Комплект соединительный КС М6*10 950_18.07.2022_01 (Электротехнические установки на других объектах)	Всего по позиции	шт	21			8,93		8 636,00
119	ГЭСН08-02-397-01 Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м Объем=(20*420/1000) / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск. 1 ОТ 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЗМ	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,084			188,00
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,1		0,0084	2 425,26		20,00
	91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м		маш.час	2,07		0,17388	721,22		125,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,1		0,0084	1 470,59		12,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	Маш.час	1,93		0,16212	42,52		7,00
		3 в т.ч. ОТМ							0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,27		0,19068	0,00		0,00
		4 М							662,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14	1,03	0,1851528	146,71		27,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	1,03	0,10815	581,96		63,00
		01.7.15.07-0014 Любелги распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	1,03	0,025956	248,65		6,00
		20.1.02.14-0001 Серьга	шт	30	1,03	2,5956	206,20		535,00
		20.2.09.13-0011 Муфты	шт	6	1,03	0,51912	59,79		31,00
		Итого							1 247,00
		ФОТ							421,00
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			413,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3							
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			215,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 875,00</b>
120	ТЦ 08.3.09.05_38_5407159	Профиль перфорированный L=420мм СЛМ50Д-РРР-040-25	шт	20		310,77			6 215,00
	273_18.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							6 215,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 215,00</b>
121	ТЦ 20.2.03.26_38_5407159	Шпилька М8 СЛW10-ТМ-08-1	шт	40		112,55			4 502,00
	273_18.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							4 502,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 502,00</b>
122	ТЦ 20.2.08.02_38_5407159	Держатель поголочный ДР СЛW10-ДР	шт	40		102,17			4 087,00
	_18.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							4 087,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 087,00</b>
123	ТЦ 23.8.01.02_38_7804526	Гайка со стопорным буртиком М8 СЛР1М-Н-8	шт	80		4,84			387,00
	_18.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							387,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>387,00</b>
124	ТЦ 01.7.15.02_38_3849067	Болт анкерный с гайкой М8*65 СЛР1М-А-В-8-65	шт	40		16,25			650,00
	_05.07.2022_01	(Электротехнические установки на других объектах)							650,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>650,00</b>
125	ГЭСН08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м			0,44			
		Объем=44 / 100							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		1 ОТ							6 342,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	24,64		10,8416	584,98		6 342,00
		2 ЭМ							748,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38		0,1672	2 425,26		406,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,38		0,1672	1 470,59		246,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	5,14		2,2616	42,52		96,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,76		0,3344	0,00		0,00
	4 М								1 411,00
	01.7.06.11-0021 Лента ФУМ		кг	0,03	1,03	0,013596	1 358,81		18,00
	01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	1,05	1,03	0,47586	146,71		70,00
	01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	0,82	1,03	0,371624	248,65		92,00
	14.4.02.09-0001 Краска		кг	1,9	1,03	0,86108	111,72		96,00
	20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,8	1,03	0,36256	2 082,19		755,00
	20.2.02.02-0011 Заглушки		10 шт	1,02	1,03	0,462264	42,05		19,00
	22.2.02.11-0051 Лампы установочные заземляющие		100 шт	0,65	1,03	0,29458	1 225,34		361,00
	Итого								8 501,00
	ФОТ								6 342,00
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах		%	98		98			6 215,00
	21.12.2020 Прил. п.49.3								
	Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			3 234,00
	11.12.2020 Прил. п.49.3								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>17 950,00</b>
126	ФССЦ-23.3.06.04-0006	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	М			44	107,21	1,03	4 859,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							4 859,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>4 859,00</b>
127	ГЭСНМ08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола Объем=(239+12) / 100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх. 1 ОТ 1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3.6) 4 М	100 М			3,11			
		Итого							27 019,00
		ФОТ							27 019,00
		Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			26 479,00
		21.12.2020 Прил. п.49.3							
		Приказ № 774/лр от СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13 780,00
		11.12.2020 Прил. п.49.3							
	<b>Всего по позиции</b>								<b>67 931,00</b>
128	ФССЦ-24.3.03.05-0012	Трубы полипропиленовые гибкие гофрированные легкие с пружинкой, номинальный внутренний диаметр 20 мм	М			304,98	21,79	1,03	6 845,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
		Объем=299*1,02							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
	<b>Всего по позиции</b>								<b>6 845,00</b>
129	ТЦ_23.8.03.02_38_5407159 273_18.07.2022_01	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	шт			897	3,12		2 799,00
		(Электротехнические установки на других объектах)							
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 799,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
130	ФССЦ-24.3.03.05-0013	Трубы полиэтиленовые гибкие гофрированные легкие с протжкой, номинальный внутренний диаметр 25 мм	М			12,24	26,88	1,03	339,00
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=12*1,02 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		<b>Всего по позиции</b>							339,00
131	ФССЦ-20.2.05.02-0011	Держатель пластмассовый с защелкой для труб диаметром 25 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=36/100 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	100 шт			0,36	447,75	1,03	166,00
		<b>Всего по позиции</b>							166,00
<b>Итого по разделу 7 Лотки для кабелей и распределительных сетей (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 6) :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							188 552,00
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							42 450,00
		Эксплуатация машин							1 204,00
		Материалы							144 898,00
		Монтажные работы							251 804,00
		в том числе:							
		оплата труда эксплуатация машин и механизмов							42 450,00
		Материалы							1 204,00
		накладные расходы							144 898,00
		сметная прибыль							41 602,00
		Итого ФОТ (справочно)							21 650,00
		Итого накладные расходы (справочно)							42 450,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							41 602,00
		<b>Итого по разделу 7 Лотки для кабелей и распределительных сетей (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 6)</b>							21 650,00
		<b>Итого по разделу 7 Лотки для кабелей и распределительных сетей (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 7)</b>							251 804,00
<b>Раздел 8. Монтажные и общестроительные работы (136-32-2022-ЭОМ.СО лист 7)</b>									
132	ГЭСН46-04-009-01	Разборка бетонных оснований под плиты: на гравии	м3			0,675			
		Объем=2,25*0,3							
		1 ОТ							2 936,00
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	7,7		5,1975	564,85		2 936,00
		2 ЭМ							365,00
		91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	2,26		1,5255	207,08		316,00
		91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	4,52		3,051	15,96		49,00
		4 М							0,00
		999-9900 Строительный мусор	т	2,38		1,03	1,654695		0,00
		Итого							3 301,00
		ФОТ							2 936,00
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка	%	92					2 701,00
		21.12.2020 Прил. п.40.2 отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а							
		также зданий (сооружений) в целом							
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка	%	52					1 527,00
		11.12.2020 Прил. п.40.2 отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а							
		также зданий (сооружений) в целом							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
133	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3			0,0245			7 529,00
		Объем=2,45 / 100							
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118		3,32465		485,24	
		1 ОТ							1 613,00
		Итого							1 613,00
		ФОТ							1 307,00
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90		0,9		81	
		21.12.2020 Прил. п.1,2.							
		Приказ № 812/пр от							
		21.12.2020 п.25							
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		0,85		34	
		11.12.2020 Прил. п.1,2.							
		Приказ № 774/пр от							
		11.12.2020 п.16							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 468,00</b>
134	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3			0,0245			
		Объем=2,45 / 100							
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5		2,4934875		466,01	
		Итого							1 162,00
		ФОТ							1 162,00
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90		0,9		81	
		21.12.2020 Прил. п.1,2.							
		Приказ № 812/пр от							
		21.12.2020 п.25							
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		0,85		34	
		11.12.2020 Прил. п.1,2.							
		Приказ № 774/пр от							
		11.12.2020 п.16							
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 498,00</b>
135	ГЭСН11-01-011-03	Устройство стяжек: бетонных толщиной 20 мм	100 м2			0,0225			
		Объем=2,25 / 100							
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		1 ОТ	чел.-ч	36,6		1,15		0,947025	460,00
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	1,27		1,25		0,0357188	460,00
		2 ЗМ							31,00
		91.06.06-048 Подъемники одномагчовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,27		1,25		0,0357188	879,26
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	4,05		1,25		0,1139063	2,41
		3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	1,27		1,25		0,0357188	0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,27		1,25		0,0357188	0,00
		4 М	м3	3,5		1,03		0,0811125	1,00
		01.7.03.01-001 Вода							12,83
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 498,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	2,04	1,03	0,047277	0,00		0,00
	ФОТ								492,00
	Приказ № 812/лр от НР Толы		%	113	0,9	101,7			460,00
	21.12.2020 Прил. п.11,								468,00
	Приказ № 812/лр от								
	21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/лр от СПП Толы		%	65	0,85	55,25			254,00
	11.12.2020 Прил. п.11,								
	Приказ № 774/лр от								
	11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>		<b>м3</b>	<b>0,51</b>	<b>41,2</b>	<b>0,47277</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	Итого								364,00
	ФОТ								193,00
	Приказ № 812/лр от НР Толы		%	113	0,9	101,7			196,00
	21.12.2020 Прил. п.11,								
	Приказ № 812/лр от								
	21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/лр от СПП Толы		%	65	0,85	55,25			107,00
	11.12.2020 Прил. п.11,								
	Приказ № 774/лр от								
	11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>		<b>м3</b>	<b>0,51</b>	<b>41,2</b>	<b>0,47277</b>	<b>0,00</b>		<b>667,00</b>
138	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			0,47277	5 106,13	1,03	2 486,00
136	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			0,047277	5 106,13	1,03	249,00
	(Толы)								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>249,00</b>
137	ГЭСН11-01-011-04	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-03	100 м2			0,0225			
	Объем=2,25 / 100								
	Приказа от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению								
	421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	Увеличение толщины стяжки до 220мм К=(220-20)/5=40 ПЗ=40 (ОЗП=40; ЭМ=40 к раск.; ЗПМ=40; МАТ=40 к раск.; ТЗ=40; ТЗМ=40)								
	1 ОТ		чел.-ч	0,44	40,15	0,397485	485,24		193,00
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)				((1+(1,15-1)+(40-1)))				193,00
	2 ЭМ		маш.час	0,21	40,25	0,1901813	879,26		171,00
	91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				((1+(1,25-1)+(40-1)))				167,00
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.час	2	40,25	1,81125	2,41		4,00
	3 в т.ч. ОТМ				((1+(1,25-1)+(40-1)))				0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,21	40,25	0,1901813	0,00		0,00
					((1+(1,25-1)+(40-1)))				0,00
	<b>Итого</b>		<b>м3</b>	<b>0,51</b>	<b>41,2</b>	<b>0,47277</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
	ФОТ								364,00
	Приказ № 812/лр от НР Толы		%	113	0,9	101,7			193,00
	21.12.2020 Прил. п.11,								196,00
	Приказ № 812/лр от								
	21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/лр от СПП Толы		%	65	0,85	55,25			107,00
	11.12.2020 Прил. п.11,								
	Приказ № 774/лр от								
	11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>		<b>м3</b>	<b>0,51</b>	<b>41,2</b>	<b>0,47277</b>	<b>0,00</b>		<b>667,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		(Полы) Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
139	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательной площадки сечением: до 20 см2 Объем=20 / 100	100 м			0,2			2 486,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср з)	Чел.-ч	12,82		2,564		532,20	1 365,00
		Итого ФОТ							1 365,00
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление	%	104		104		1 420,00	1 365,00
		21.12.2020 Прил. п.40.1 и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59		805,00	1 420,00
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление	%	59		59		805,00	805,00
		11.12.2020 Прил. п.40.1 и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59		805,00	805,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 590,00</b>
140	ГЭСН46-03-014-52	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 55 мм до 65 мм	100 отверстий			0,08			
		Объем=8 / 100							
		1 ОТ	Чел.-ч	36,96		2,9568		532,20	1 574,00
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср з)	Чел.-ч	36,96		2,9568		532,20	1 574,00
		Сверля. бурь	шт	0		0		0,00	0,00
		Итого ФОТ							1 574,00
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление	%	104		104		1 574,00	1 574,00
		21.12.2020 Прил. п.40.1 и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104		1 574,00	1 574,00
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление	%	59		59		929,00	1 574,00
		11.12.2020 Прил. п.40.1 и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59		929,00	929,00
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 140,00</b>
141	ГЭСН46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3			0,0188013			
		Объем=20*0,05*0,015+55/2000*59/2000*3,14159*0,2*8							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к расх.							
		1 ОТ	Чел.-ч	75,58		1,4210023		503,13	715,00
		1-2-4 Затраты труда рабочих (ср з)	Чел.-ч	75,58		1,4210023		503,13	715,00
		2 ММ	Маш.час	0,23		0,0043243		8,54	12,00
		91.06.03-060 Лебедки электрические тросовым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	Маш.час	0,43		0,0080846		1 470,59	12,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	0,43		0,0080846		0,00	0,00
		3 в т.ч. ОТМ	Чел.-ч	0,43		0,0080846		0,00	0,00
		2 Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,43		0,0080846		0,00	0,00
		4 М	М3	0,0137		0,0002653		12,83	267,00
		01.7.03.01-0001 Вода	Т	0,0059		0,0001143		121 930,29	0,00
		01.7.15.06-0111 Газоди строительные	Т	0,0049		0,0000949		16 430,62	14,00
		03.1.02.03-0011 Извесь строительная негашеная комовая, сорт I	Т	0,0005		0,0000097		84 785,12	2,00
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	Т	0,0005		0,0000097		84 785,12	1,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	08.3.03.06-0002	Проволока горьчачатанная в мотках диаметр 6,3-6,5 мм	Т	0,0095	1,03	0,000184	72 316,74		13,00
	08.4.03.04-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III	Т	0,05	1,03	0,0009683	69 847,93		68,00
	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	0,21	1,03	0,0040667	24 920,20		101,00
	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	1,03	0,0034858	19 605,84		68,00
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	М3	1,04	1,03	0,02014	0,00		0,00
	Итого								994,00
	ФОТ								715,00
	Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление 21.12.2020 Прил. п.40.1 и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104			744,00
	Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление 11.12.2020 Прил. п.40.1 и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			422,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 160,00</b>
142	ГЭСН15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2			0,07			
	Объем=7 / 100								
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению 421/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЭТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	1 ОТ								
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	65	1,15	5,2325	564,85			2 956,00
	2 ЭМ								294,00
	91.06.06-048 Подъемники одномагчковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,62	1,25	0,05425	879,26			48,00
	91.07.07-041 Растворонасосы, пропускная способность 1 м3/ч	маш.час	4,7	1,25	0,41125	597,80			246,00
	3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	5,32	1,25	0,4655	0,00			0,00
	2 Затраты труда машинистов								755,00
	4 М								0,00
	01.7.15.06-0121 Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,6х50 мм	Т	0,00007	1,03	0,000005	87 357,43			0,00
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	Т	0,006	1,03	0,0004326	4 143,09			2,00
	04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	М3	1,51	1,03	0,108871	6 089,55			663,00
	08.1.02.17-0161 Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	М2	2,77	1,03	0,199717	448,57			90,00
	Итого								4 005,00
	ФОТ								2 956,00
	Приказ № 812/пр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15,		%	101		90,9			2 687,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15,		%	49		41,65			1 231,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>7 923,00</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
143	ГЭСН15-04-024-08	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборными конструкциями: стен, подготовленных под окраску Объем=7 / 100	100 м2			0,07			
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	1 ОТ		чел.-ч	19,2	1,15	1,5456	544,28		841,00
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	0,01	1,25	0,000875	879,26		841,00
	2 ЭМ		маш.час	0,05	1,25	0,004375	1 470,59		7,00
	91.06.06-048 Подъемники однокачковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч	0,06	1,25	0,00525	0,00		1,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,06	1,25	0,00525	0,00		6,00
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов								0,00
	4 М								41,00
	01.7.17.11-0011 Шпурка шпифовальная двухспойная с зернистостью 40-25		м2	0,8	1,03	0,05768	520,90		30,00
	01.7.20.08-0051 Ветошь		кг	0,21	1,03	0,015141	104,62		2,00
	02.4.03.02-0001 Щебень пористый на металлургического шлака М 600, фракция 5-10 мм		м3	0,0004	1,03	0,0000288	696,69		0,00
	14.5.11.01-0003 Шпателька масляно-клеевая		т	0,005	1,03	0,0003605	26 217,90		9,00
	14.4.02.04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению		т	0,0267	1,03	0,0019251	0,00		0,00
	14.5.05.01 Олифы комбинированные		т	0,0103	1,03	0,0007426	0,00		0,00
	Итого ФОТ								889,00
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы		%	101	0,9	90,9			841,00
	21.12.2020 Прил. п.15,								764,00
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25								
	Приказ № 774/лр от СГ Отделочные работы		%	49	0,85	41,65			350,00
	11.12.2020 Прил. п.15,								
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16								
144	ФССЦ-14.4.04.08-0004	Земля ПФ-115 (Отделочные работы) Объем=0,14772 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	кг			1,96	125,10	1,03	253,00
	Всего по позиции								
145	ГЭСН09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однополных глухих Объем=0,9*2,1 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	м2			1,89			253,00
	Всего по позиции								
	1-4-4 Затраты труда рабочих (ср 4,4)		чел.-ч	2,07	1,15	4,499145	635,07		2 857,00
	2 ЭМ		маш.час	0,02	1,25	0,04725	1 470,59		2 857,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,71	1,25	1,677375	42,52		140,00
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								69,00
									71,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3 в т.ч. ОТМ								0,00
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,02	1,25	0,04725	0,00		0,00
	4 М								1 036,00
	01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм		т	0,00007	1,03	0,0001363	142 976,79		19,00
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,003	1,03	0,0058401	105 101,29		614,00
	14.5.01.10-0029 Пена монтажная полиуретановая противопожарная		шт	0,27	1,03	0,525609	767,13		403,00
	однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)								
П/Н	07.1.01.01 Дверь пропильпожарная металлическая		шт	0	1,03	0	0,00		0,00
	Итого								4 033,00
	ФОТ								2 857,00
	Приказа № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции		%	94	0,9	84,6			2 417,00
	21.12.2020 Прил. п.9,								
	Приказа № 812/лр от								
	21.12.2020 п.25								
	Приказа № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85	52,7			1 506,00
	11.12.2020 Прил. п.9,								
	Приказа № 774/лр от								
	11.12.2020 п.16								
146	ФССЦ-07.1.01.01-0019	Дверь противопожарная металлическая: однополная ДПМ-01/60, размером 900х2100 мм (Строительные металлические конструкции)	шт	1			22 753,96	1,03	23 437,00
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		Всего по позиции				0,1844			23 437,00
147	ГЭСН15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2						
		Объем=18,44 / 100							
		Приказа от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению							
		421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.							
		1 ОТ							
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	65	1,15	13,7839	564,85		7 786,00
		2 ЭМ							7 786,00
		91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,62	1,25	0,14291	879,26		774,00
		91.07.07-041 Растворонасосы, пропускная способность 1 м3/ч	маш.час	4,7	1,25	1,08335	597,80		126,00
		3 в т.ч. ОТМ							648,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,32	1,25	1,22626	0,00		0,00
		4 М							0,00
		01.7.15.06-0121 Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,6х50 мм	т	0,00007	1,03	0,0000133	87 357,43		1 988,00
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,006	1,03	0,0011396	4 143,09		1,00
		04.3.01.12-0111 Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	1,51	1,03	0,2867973	6 089,55		5,00
		08.1.02.17-0161 Сетка тканая с квадратными ячейками № 05, без покрытия	м2	2,77	1,03	0,5261116	446,57		1 746,00
		Итого							236,00
		ФОТ							10 548,00
									7 786,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25		%	101	0,9	90,9			7 077,00
	Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65			3 243,00
	<b>Всего по позиции</b>								
148	ГЭСН15-04-005-03 Окраска поливинилхлоридными водоземлясионными составами улучшеннаг: по штукатурке стен	100 м2				0,1844			20 868,00
	Объем=18,44 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению 421/лр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.								
	1 ОТ	цел.-ч	39	1,15	8,27034	557,70			4 612,00
	1-3-4 Затраты труда рабочих (ср 3,4)	цел.-ч	0,02	1,25	0,00461	879,26			55,00
	2 ЗМ	маш.час	0,15	1,25	0,034575	1 470,59			4,00
	91.06.06-048 Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,17	1,25	0,039185	0,00			51,00
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	цел.-ч	0,17	1,25	0,039185	0,00			0,00
	3 в т.ч. ОТМ	цел.-ч	0,17	1,25	0,039185	0,00			0,00
	2 Затраты труда машинистов	цел.-ч	0,17	1,25	0,039185	0,00			342,00
	4 М	м2	0,84	1,03	0,1595429	520,90			83,00
	01.7.17.11-0011 Шпурка шпифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	кг	0,31	1,03	0,0588789	104,62			6,00
	01.7.20.09-0051 Вегельш	т	0,051	1,03	0,0096865	26 093,82			253,00
	14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеевая	т	0,053	1,03	0,0119657	0,00			0,00
	14.3.02.01 Краска водоэмульсионная	т	0,053	1,03	0,0119657	0,00			0,00
	Итого								5 009,00
	ФОТ								4 612,00
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.25	%	101	0,9	90,9				4 192,00
	Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	49	0,85	41,65				1 921,00
	<b>Всего по позиции</b>								
149	ФССЦ-14.3.02.01-0384 Краска водно-дисперсионная акриловая, ВДА (Отделочные работы) Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	т				0,0119657	81 427,80	1,03	1 004,00
	<b>Всего по позиции</b>								
150	ФССЦ-14.5.01.10-0029 Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)  (Отделочные работы) Транспортные затраты - 3% МАТ=3% к раск.	шт				10	767,13	1,03	7 901,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
151	ФССЦпг-01-01-01-041	Всего по позиции Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную Объем=0,2*100*0,02*0,015*2,4+1,63863 Цена=42,98*18,19	1 т груза			1,65303	781,81		1 292,00
152	ФССЦпг-03-21-01-010	Всего по позиции Перевозка грузов автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 10 км Объем=0,2*100*0,02*0,015*2,4+1,63863 Цена=11,42*18,19	1 т груза			1,65303	207,73		343,00
Итого по разделу 8 Монтажные и общестроительные работы (136-32-2022-ЭОМ,СО лист 7) :									
Итого прямые затраты (справочно)									
в том числе:									
Оплата труда рабочих									
Эксплуатация машин									
Материалы									
Строительные работы									
Строительные работы									
в том числе:									
оплата труда									
эксплуатация машин и механизмов									
материалы									
накладные расходы									
сменная прибыль									
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ									
Итого ФОТ (справочно)									
Итого накладные расходы (справочно)									
Итого сметная прибыль (справочно)									
Итого по разделу 8 Монтажные и общестроительные работы (136-32-2022-ЭОМ,СО лист 7)									
<b>Раздел 9. Пусконаладочные работы</b>									
153	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			39			
1 ОТ									
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б)									
10-3-3 Ижевск III категории									
Итого									
ФОТ									
Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'входстучо' - 80%, 'под									
21,12.2020 Прол. п.83 напругаюй' - 20%									
Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'входстучо' - 80%, 'под									
11,12.2020 Прол. п.83 напругаюй' - 20%									
Всего по позиции									
Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами									
154	ГЭСНп01-11-011-01		100			2,92			
Объем=292 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1 ОТ								30 126,00
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)		чел.-ч	6,48		18,9216	805,01		15 232,00
	10-3-3 Инженер III категории		чел.-ч	6,48		18,9216	787,12		14 894,00
	Итого								30 126,00
	ФОТ								30 126,00
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	75		75			22 595,00
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			10 845,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	<b>Всего по позиции</b>								<b>63 566,00</b>
<b>155</b>	<b>ГЭСНп01-11-010-01</b>	<b>Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя измерение</b>				<b>1</b>			
	1 ОТ								797,00
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)		чел.-ч	0,5		0,5	805,01		403,00
	10-3-3 Инженер III категории		чел.-ч	0,5		0,5	787,12		394,00
	Итого								797,00
	ФОТ								797,00
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	75		75			598,00
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			287,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	<b>Всего по позиции</b>	<b>Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"</b>				<b>21</b>			<b>1 682,00</b>
<b>156</b>	<b>ГЭСНп01-11-013-01</b>	<b>Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"</b>				<b>21</b>			
	1 ОТ								16 718,00
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)		чел.-ч	0,5		10,5	805,01		8 453,00
	10-3-3 Инженер III категории		чел.-ч	0,5		10,5	787,12		8 285,00
	Итого								16 718,00
	ФОТ								16 718,00
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	75		75			12 539,00
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			6 018,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	<b>Всего по позиции</b>	<b>Фазаировка электрической линии или трансформатора с</b>				<b>39</b>			<b>35 275,00</b>
<b>157</b>	<b>ГЭСНп01-11-024-01</b>	<b>Фазаировка электрической линии или трансформатора с</b>				<b>39</b>			
	сетью напряжением: до 1 кВ								
	1 ОТ								25 458,00
	1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)		чел.-ч	0,41		15,99	805,01		12 872,00
	10-3-3 Инженер III категории		чел.-ч	0,41		15,99	787,12		12 586,00
	Итого								25 458,00
	ФОТ								25 458,00
	Приказ № 812/пр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	75		75			19 094,00
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	Приказ № 774/пр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			9 165,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%								
	<b>Всего по позиции</b>	<b>Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с</b>				<b>19</b>			<b>53 717,00</b>
<b>158</b>	<b>ГЭСНп01-03-001-01</b>	<b>Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с</b>				<b>19</b>			
	электромагнитным, тепловым или комбинированным								
	расцепителем								
	1 ОТ								14 471,00
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,65		12,35	599,29		7 401,00
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	0,65		12,35	572,45		7 070,00
	Итого								14 471,00
	ФОТ								14 471,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под								
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%		%	75		75			10 853,00
	Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			5 210,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%								
<b>159</b>	<b>ГЭСНп01-03-002-04</b>	<b>Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А</b>	<b>шт</b>			<b>15</b>			<b>30 534,00</b>
	1 ОТ								
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,9		13,5		599,29	15 818,00
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	0,9		13,5		572,45	8 090,00
	Итого								7 728,00
	ФОТ								15 818,00
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	75		75			15 818,00
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%								11 864,00
	Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			5 694,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%								
<b>160</b>	<b>ГЭСНп01-03-002-05</b>	<b>Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>			<b>33 376,00</b>
	1 ОТ								
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	1,35		1,35		599,29	1 582,00
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	1,35		1,35		572,45	809,00
	Итого								773,00
	ФОТ								1 582,00
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	75		75			1 582,00
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%								1 187,00
	Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			570,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%								
<b>161</b>	<b>ГЭСНп01-02-017-01</b>	<b>Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>			<b>3 339,00</b>
	1 ОТ								
	10-3-2 Инженер II категории		чел.-ч	0,78		1,56		876,57	1 962,00
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	0,52		1,04		572,45	1 367,00
	Итого								595,00
	ФОТ								1 962,00
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	75		75			1 962,00
	21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%								1 472,00
	Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под		%	36		36			706,00
	11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой - 20%								
<b>162</b>	<b>ГЭСНп01-03-001-02</b>	<b>Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>			<b>4 140,00</b>
	1 ОТ								
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,9		0,9		599,29	1 054,00
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	0,9		0,9		572,45	539,00
	Итого								515,00
	ФОТ								1 054,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'входостуч' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	75		75			791,00
	Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'входостуч' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	36		36			379,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 224,00</b>
<b>163</b>	<b>ГЭСНп01-03-002-04</b>	<b>Выключатель двухполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>			
	<b>Применительно</b>								
	1 ОТ								1 054,00
	1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	0,9		0,9	599,29		539,00
	10-4-2 Техник II категории		чел.-ч	0,9		0,9	572,45		515,00
	<b>Итого</b>								<b>1 054,00</b>
	ФОТ								1 054,00
	Приказ № 812/лр от НР Пусконаладочные работы: 'входостуч' - 80%, 'под 21.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	75		75			791,00
	Приказ № 774/лр от СП Пусконаладочные работы: 'входостуч' - 80%, 'под 11.12.2020 Прил. п.83 нагрузкой' - 20%		%	36		36			379,00
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 224,00</b>
	<b>Итого по разделу 9 Пусконаладочные работы :</b>								<b>1 18 975,00</b>
	<b>Итого прямые затраты (справочно)</b>								<b>1 18 975,00</b>
	<b>в том числе:</b>								
	Оплата труда рабочих								1 18 975,00
	Прочие затраты								251 040,00
	Пусконаладочные работы								251 040,00
	<b>в том числе:</b>								
	оплата труда								1 18 975,00
	накладные расходы								89 235,00
	сметная прибыль								42 830,00
	Итого ФОТ (справочно)								1 18 975,00
	Итого накладные расходы (справочно)								89 235,00
	Итого сметная прибыль (справочно)								42 830,00
	<b>Итого по разделу 9 Пусконаладочные работы</b>								<b>251 040,00</b>
	<b>Итого по смете:</b>								<b>2 216 225,00</b>
	<b>Итого прямые затраты (справочно)</b>								<b>809 843,00</b>
	<b>в том числе:</b>								
	Оплата труда рабочих								60 067,00
	Эксплуатация машин								1 346 315,00
	Материалы								249 350,00
	Строительные работы								246 934,00
	Строительные работы								76 673,00
	<b>в том числе:</b>								
	оплата труда								2 429,00
	эксплуатация машин и механизмов								61 451,00
	материалы								70 201,00
	накладные расходы								36 180,00
	сметная прибыль								2 416,00
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								2 869 432,00
	Монтажные работы								614 195,00
	<b>в том числе:</b>								
	оплата труда								55 222,00
	эксплуатация машин и механизмов								1 284 864,00
	материалы								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	накладные расходы сметная прибыль								601 911,00
	Оборудование								313 240,00
	Инженерное оборудование								301 037,00
	Прочие затраты								228 721,00
	Пусконаладочные работы								72 316,00
	в том числе:								251 040,00
	оплата труда								118 975,00
	накладные расходы								89 235,00
	сметная прибыль								42 830,00
	<b>Итого</b>								<b>3 670 859,00</b>
	Итого ФОТ (справочно)								809 843,00
	Итого накладные расходы (справочно)								761 347,00
	Итого сметная прибыль (справочно)								392 250,00
	Непредвиденные затраты 2%								73 417,00
	<b>Итого с непредвиденными</b>								<b>3 744 276,00</b>
	Захоронение твердых коммунальных отходов («ООО «РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕВЕРНЫЙ ОПЕРАТОР») Приказ № 373-спр от 20.12.2019 465,37 р/т без НДС ((2*35+20*10+20*3,5+59,04+0,899*366+61,2)/1000)*(0,2*1,00*0,02*0,015*2,4+1,63863))*465,37								3 745 413,00
	Итого с учетом Доп. работ и затрат								749 082,60
	НДС 20%								4 494 495,60
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>16 981,00</b>
	в том числе:								
	Материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ								

Составил: \_\_\_\_\_ (Шемчук А.С.)

Проверил: \_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

\_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Фонд капитального ремонта  
Многоквартирных домов Иркутской области

ОТДЕЛ ПОДГОТОВКИ  
ПРОЕКТИВНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

(подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Фонд капитального ремонта  
Многоквартирных домов Иркутской области

Начальник отдела подготовки  
ПРОЕКТИВНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

(подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)