

Инвестор:

Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г.Иркутск, ул. Грязнова, д. 1

Подрядчик - ООО "СПС", 197341, г. Санкт-Петербург, шоссе Фермское, д. 32, литер А, кв. 696

Стройка: Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Братск, ул. Воинов-Интернационалистов, дом 15

Форма по ОКУД	Код	322001
по ОКПО		22842231
по ОКПО		15020439
по ОКПО		
по ОКПО		
по ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)	номер	187/А/2021
	дата	10 01 2022
Дополнительное соглашение	номер	1
	дата	14 07 2022
Вид операции		Капитальный ремонт

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	14.07.2022	10.01.2022	14.07.2022

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: в т.ч.		4 731 546,00	4 731 546,00	4 731 546,00
1	Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения		4 731 546,00	4 731 546,00	4 731 546,00
Итого, руб.			4 731 546,00	4 731 546,00	4 731 546,00
Налог на добавленную стоимость, руб.			946 309,20	946 309,20	946 309,20
Всего с учетом налогов, руб.			5 677 855,20	5 677 855,20	5 677 855,20

Сдал:

Директор ООО "СПС"

М.П.




С.Ю. Ходаковский

Принял:

Заместитель генерального директора по финансово-экономическим вопросам

М.П.


21.07.2022

Н.Н. Платонова

ИВАНОВА А.Г.

ЭКЗ. ФОНДА

Инвестор	_____
Заказчик (Генподрядчик)	_____ (организация, адрес, телефон, факс) Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г.Иркутск, ул. Грязнова, д. 1
Подрядчик (Субподрядчик)	_____ (организация, адрес, телефон, факс) ООО "СПС", 197341, г. Санкт-Петербург, шоссе Фермское, д. 32, литер А, кв. 696
Стройка	_____ (организация, адрес, телефон, факс) Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: Иркутская область, г. Братск, ул. Воинов-Интернационалистов, дом 15
Объект	_____ (наименование, адрес) Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения

Форма по ОКУД	Код	0322005
по ОКПО		
по ОКПО		22842231
по ОКПО		15020439
Вид деятельности по ОКДП	номер	187/А/2021
	дата	10.01.2022
Дополнительное соглашение	номер	1
	дата	14.07.2022
Вид операции		Капитальный ремонт

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	14.07.2022	10.01.2022	14.07.2022

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 1.1, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 5677855,20 руб.

№ п/п	№ п/п в акте	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
					на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы										
2	1	ГЭСНм08-03-572-05	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	2					
Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; № 507/пр табл.3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)										
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
	1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	3,09	0,3537975 (0,3*1,0255*1,15)	2,1864686	348,31		0,00 762,00
2 ЭМ										
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,32	0,375 (0,3*1,25)	0,24	1 701,98	1,0255	0,00 419,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,32	0,375 (0,3*1,25)	0,24	1 067,62	1,0255	263,00
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	1,11	0,375 (0,3*1,25)	0,8325	37,97	1,0255	32,00
3 в т.ч. ОТм										
	2	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,64	0,3845625 (0,3*1,0255*1,25)	0,49224	0,00		0,00
4 М										
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,25	0		129,69	1,0255	
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,26	0		453,23	1,0255	
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т		т	0,03	0		117 004,71	1,0255	
	14.4.02.09-0001	Краска		кг	0,05	0		111,72	1,0255	
<i>Итого</i>										
ФОТ										
		Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		%	97		97			739,00
		Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		%	51		51			389,00
Всего по позиции										
2 604,00										
3	2	ГЭСНм08-03-572-03	Демонтаж щитов этажных	шт	27					
применительно										
Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; № 507/пр табл.3 п.4 ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)										
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
	1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,06	0,3537975 (0,3*1,0255*1,15)	19,678217	348,31		6 854,00 6 854,00
2 ЭМ										
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,09	0,375 (0,3*1,25)	0,91125	1 701,98	1,0255	2 848,00 1 590,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,09	0,375 (0,3*1,25)	0,91125	1 067,62	1,0255	998,00
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,66	0,375 (0,3*1,25)	6,6825	37,97	1,0255	260,00
3 в т.ч. ОТм										
	2	Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,18	0,3845625 (0,3*1,0255*1,25)	1,8689738	0,00		0,00
4 М										
	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм		кг	0,15	0		129,69	1,0255	
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,17	0		453,23	1,0255	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Строительные работы							187 655,00
			в том числе:							
			оплата труда							78 445,00
			эксплуатация машин и механизмов							171,00
			накладные расходы							71 385,00
			сметная прибыль							37 654,00
			Монтажные работы							27 451,00
			в том числе:							
			оплата труда							9 594,00
			эксплуатация машин и механизмов							3 657,00
			накладные расходы							9 306,00
			сметная прибыль							4 894,00
			Итого ФОТ (справочно)							88 039,00
			Итого накладные расходы (справочно)							80 691,00
			Итого сметная прибыль (справочно)							42 548,00
			Итого по разделу 1 Демонтажные работы							215 106,00
Раздел 2. Светотехническое оборудование										
Монтаж приборов										
8	6	ГЭСНм08-03-593-10	Световые настенные указатели	100 шт			0,06			
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							1 936,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	78,56	1,179325 (1,0255*1,15)	5,5588663	348,31		1 936,00
			2 ЭМ							42,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,25	0,015	1 701,98	1,0255	26,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,25	0,015	1 067,62	1,0255	16,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	1,281875 (1,0255*1,25)	0,030765	0,00		
			4 М							117,00
			01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,21		0,0126	74,44	1,0255	1,00
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		0,2448	146,21	1,0255	36,00
			21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2	т	0,00153		0,0000918	837 868,15	1,0255	79,00
			Итого							2 094,00
			ФОТ							1 936,00
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97		1 878,00
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51		987,00
			Всего по позиции							4 959,00
9	7	https://kabelirkutsk.ru/shop/goods/svetilnik-svetiodiodnyiy-avariyniy-sdbo_215_vyihod_15_chasa_NI_CD_AC_DC_LLТ-57325	Светильник эвакуационный СДБО-215 «ВЫХОД» 1,5 часа	шт			6	368,05	1,0255	2 265,00
			Цена=433/1,2*1,02							
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							2 265,00
10	8	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,69			
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							19 731,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	70,64	1,179325 (1,0255*1,15)	57,4821874	348,31		20 022,00
			2 ЭМ							2 116,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,88	1,25	0,759	1 701,98	1,0255	1 325,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,87	1,25	0,750375	1 067,62	1,0255	822,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,75	1,281875 (1,0255*1,25)	1,5478641	0,00		
			4 М							1 669,00
			01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,31		0,2139	74,44	1,0255	16,00
			01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00306		0,0021114	535 969,74	1,0255	1 161,00
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		2,8152	146,21	1,0255	408,00
			20.5.04.10-0011 Сжимы соединительные	100 шт	1,02		0,7038	130,36	1,0255	94,00
			Итого							23 848,00
			ФОТ							20 022,00
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97		19 421,00
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51		10 211,00
			Всего по позиции							53 480,00
11	9	https://irk.energospf.ru/catalog/promyshlenny-e-svetilniki/svetilnik-svetiodiodnyy-germetichnyy-ssp-159m-18vt-230v-6500k-1350lm-600mm-matovyy-ip65-in-home/	Светильник светодиодный ССП-159 18Вт	шт			42	612,60	1,0255	26 385,00
			Цена=720,71/1,2*1,02							
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							26 385,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого прямые затраты (справочно)							329 739,00
			в том числе:							
			Оплата труда рабочих							72 545,00
			Эксплуатация машин							7 529,00
			Материалы							249 665,00
			Строительные работы							243 652,00
			в том числе:							
			материалы							243 652,00
			Монтажные работы							193 453,00
			в том числе:							
			оплата труда							72 545,00
			эксплуатация машин и механизмов							7 529,00
			материалы							6 013,00
			накладные расходы							70 368,00
			сметная прибыль							36 998,00
			Итого ФОТ (справочно)							72 545,00
			Итого накладные расходы (справочно)							70 368,00
			Итого сметная прибыль (справочно)							36 998,00
			Итого по разделу 2 Светотехническое оборудование							437 105,00
Раздел 3. Кабельные изделия										
20	17	21.1.06.09-0140	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 1 и сечением 95 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,025806	688 670,30	1,0255	18 225,00
Всего по позиции										18 225,00
22	18	21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			2,03438	46 793,33	1,0255	97 623,00
Всего по позиции										97 623,00
23	19	21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,210538	74 012,57	1,0255	15 980,00
Всего по позиции										15 980,00
25	20	21.1.06.09-0176	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,00102	125 887,97	1,0255	132,00
Всего по позиции										132,00
26	21	21.1.06.09-0182	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,174553	1 588 555,46	1,0255	284 358,00
Всего по позиции										284 358,00
27	22	21.1.06.09-0178	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,24174	282 258,00	1,0255	69 973,00
Всего по позиции										69 973,00
29	23	21.1.06.10-0235	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3x1,5 Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,910605	72 896,70	1,0255	68 073,00
Всего по позиции										68 073,00
30	24	21.1.06.10-0236	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3x2,5 Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,0029	96 116,43	1,0255	286,00
Всего по позиции										286,00
32	25	ФССЦ-21.1.06.10-0191	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 4x35мм ² (N)-1000 Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,003672	1 163 129,82	1,0255	3 132,00
Всего по позиции										3 132,00
33	26	21.1.06.10-0257	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 4x50 Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,01224	1 033 366,16	1,0255	12 971,00
Всего по позиции										12 971,00
34	27	21.2.03.05-0054	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 16 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,002652	117 376,01	1,0255	319,00
Всего по позиции										319,00
35	28	21.2.03.05-0055	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм ² Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,153377	226 236,00	1,0255	35 584,00
Всего по позиции										35 584,00
36	29	21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм ²	1000 м			0,011016	35 435,18	1,0255	400,00
Всего по позиции										400,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								400,00
37	30	21.2.03.05-0057	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 50 мм2	1000 м			0,00459	334 238,40	1,0255	1 573,00	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								1 573,00
38	31	21.2.03.05-0058	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 70 мм2	1000 м			0,052397	382 989,08	1,0255	20 579,00	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								20 579,00
			Итого по разделу 3 Кабельные изделия :								
			Итого прямые затраты (справочно)								629 208,00
			в том числе:								
			Материалы								629 208,00
			Строительные работы								629 208,00
			в том числе:								
			материалы								629 208,00
			Итого по разделу 3 Кабельные изделия								629 208,00
Раздел 4. Электроустановочные изделия											
39	32	ГЭСН08-03-591-03	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт			0,19				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ								4 995,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								4 745,00
			2 ЭМ								71,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								25,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т								16,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								27,00
			3 в т.ч. ОТм								0,00
			2 Затраты труда машинистов								0,00
			4 М								568,00
			01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм								1,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные								313,00
			08.3.07.01-0076 Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм								193,00
			14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123								33,00
			Итого ФОТ								5 353,00
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3								4 745,00
			НР Электротехнические установки на других объектах								4 603,00
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3								2 420,00
			СП Электротехнические установки на других объектах								2 420,00
			Всего по позиции								12 376,00
40	33	https://www.etm.ru/cat/nn/829428/	Выключатель одноклавишный, брызгозащищенный IP44 ВС20-1-0-ГПБ	шт			19	230,89	1,0255	4 499,00	
			Цена=271.64/1,2*1,02								
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								4 499,00
42	34	ФССЦ-27-1.01.01-0011	Колодка клеммная СВ2-2,5/250 У3, количество контактов	1000 шт			0,342	14 863,58	1,0255	5 213,00	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								5 213,00
			Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия :								
			Итого прямые затраты (справочно)								15 065,00
			в том числе:								
			Оплата труда рабочих								4 745,00
			Эксплуатация машин								68,00
			Материалы								10 252,00
			Строительные работы								9 712,00
			в том числе:								
			материалы								9 712,00
			Монтажные работы								12 376,00
			в том числе:								
			оплата труда								4 745,00
			эксплуатация машин и механизмов								68,00
			материалы								540,00
			накладные расходы								4 603,00
			сметная прибыль								2 420,00
			Итого ФОТ (справочно)								4 745,00
			Итого накладные расходы (справочно)								4 603,00
			Итого сметная прибыль (справочно)								2 420,00
			Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия								22 088,00
Раздел 5. Электрощитовое оборудование											
43	35	ГЭСН08-03-572-05	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт			3				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ								3 808,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)								3 808,00
			2 ЭМ								3 570,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т								2 094,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т								1 314,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)								162,00
			3 в т.ч. ОТм								0,00
			2 Затраты труда машинистов								0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			4 М							11 279,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		0,75	129,69	1,0255	100,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,26		0,78	453,23	1,0255	363,00
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,03		0,09	117 004,71	1,0255	10 799,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,15	111,72	1,0255	17,00
			<i>Итого</i>							18 657,00
			ФОТ							3 808,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			3 694,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 942,00
			Всего по позиции							24 293,00
45	36	ТЦ_62.1.02.13_138_78 0216924_28.02.2022_02	Щкаф ВУ 1 Братск Воинов-Интерналистов, 15	шт			1	98 455,64	1,0255	100 966,00
			Цена=115830,16/1,2*1,02							
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							100 966,00
47	37	ТЦ_62.1.02.13_138_78 0216924_28.02.2022_02	Щкаф РУ 1 Братск Воинов-Интерналистов, 15	шт			1	63 647,15	1,0255	65 270,00
			Цена=74879/1,2*1,02							
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							65 270,00
49	38	ТЦ_62.1.02.13_138_78 0216924_28.02.2022_02	Щкаф ВУ 2 Братск Воинов-Интерналистов, 15	шт			1	85 747,46	1,0255	87 934,00
			Цена=100879,37/1,2*1,02							
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							87 934,00
50	39	ГЭСНм08-03-572-04	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт			1			
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ								1 269,00
		1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	3,09	1,179325 (1,0255*1,15)	3,6441143	348,31		1 269,00
		2 ЭМ								971,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,26	1,25	0,325	1 701,98	1,0255	567,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26	1,25	0,325	1 067,62	1,0255	356,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,99	1,25	1,2375	37,97	1,0255	48,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,52	1,281875 (1,0255*1,25)	0,666575	0,00		0,00
		4 М								3 115,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,25		0,25	129,69	1,0255	33,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,17		0,17	453,23	1,0255	79,00
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	0,025		0,025	117 004,71	1,0255	3 000,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,03		0,03	111,72	1,0255	3,00
			<i>Итого</i>							5 355,00
			ФОТ							1 269,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 231,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			647,00
			Всего по позиции							7 233,00
51	40	КП от ООО "Евраз Автоматика"	Пункт распределительный, тип: ПР 11-3073-54 У1	шт			1	11 628,00	1,0255	11 925,00
			Цена=11400*1,02							
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							11 925,00
Щиток ЩЭ на 4 квартиры										
52	41	ГЭСНм08-03-599-01	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт			27			
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ								19 742,00
		1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,78	1,179325 (1,0255*1,15)	56,6783595	348,31		19 742,00
		2 ЭМ								863,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,009	1,25	0,30375	1 701,98	1,0255	530,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,009	1,25	0,30375	1 067,62	1,0255	333,00
		3 в т.ч. ОТМ								0,00
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,281875 (1,0255*1,25)	0,6922125	0,00		0,00
		4 М								9 415,00
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,016		0,432	74,44	1,0255	33,00
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		1,08	146,21	1,0255	157,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		2,7	111,72	1,0255	309,00
		20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		2,7	1 484,78	1,0255	4 111,00
		20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,04		1,08	3 316,13	1,0255	3 673,00
		24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124		3,348	328,37	1,0255	1 127,00
			<i>Итого</i>							30 015,00
			ФОТ							19 742,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97		19 150,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51		10 068,00	
			Всего по позиции							59 233,00	
54	42	ТЦ_62.1.02.17_138_77 14790036_25.02.2022_02	Щиток этажный металлический ЩЭ-4 УХЛЗ IP31	шт				27	6 732,45	1,0255	186 411,00
			Цена=7920,53/1,2*1,02								
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								186 411,00
55	43	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт				432			186 411,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ									45 694,00
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	1,03	1,179325 (1,0255*1,15)	524,752452	348,31			182 777,00
		4 М									1 004,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		8,64	453,23	1,0255		4 016,00
			Итого								186 793,00
			ФОТ								182 777,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			177 294,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			93 216,00
			Всего по позиции								457 303,00
56	44	62.1.01.09-0015	Выключатели автоматические «ИЭК» ВА47-29М 2Р 63А, характеристика С	шт.				108	276,99	1,0255	30 678,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								30 678,00
57	45	ФССЦ-62.1.01.09-0007	Выключатели автоматические: модульный ВА47-29 GENERICА 32А 1П однополюсный С 4,5кА MVA25-1-032-С	шт				108	120,33	1,0255	12 139,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								12 139,00
58	46	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: модульный ВА47-29 GENERICА 25А 1П однополюсный С 4,5кА MVA25-1-025-С	шт				108	122,48	1,0255	11 178,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								11 178,00
59	47	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: модульный ВА47-29 GENERICА 16А 1П однополюсный С 4,5кА MVA25-1-016-С	шт				108	108,80	1,0255	10 662,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								10 662,00
60	48	ТЦ_20.2.08.03_138_77 14790036_25.02.2022_02	Комплект для монтажа ЩЭ-4 (МКМ-40-4)	шт				27	505,90	1,0255	14 008,00
			Цена=595,18/1,2*1,02								
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции								14 008,00
61	49	ГЭСНр67-10-1	Смена электросчетчиков (демонтаж/монтаж существующих)	100 шт				1,08			89 930,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ									0,00
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)		чел.-ч	87,3	1,179325 (1,0255*1,15)	111,1914783	338,22			37 607,00
		2 ЭМ									0,00
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,07	1,25	0,0945	513,66	1,0255		50,00
		3 в т.ч. ОТм									0,00
		2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,07	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0969098	0,00			0,00
			Итого								37 657,00
			ФОТ								37 607,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		91		91			34 222,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%		48		48			18 051,00
			Всего по позиции								89 930,00
62	50	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м				5,05			89 930,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ									0,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	30,64	1,179325 (1,0255*1,15)	182,4793159	330,14			60 244,00
		2 ЭМ									0,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	1,25	1,01	1 701,98	1,0255		1 763,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,25	1,01	1 067,62	1,0255		1 106,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,25	31,18375	37,97	1,0255		1 214,00
			3 в т.ч. ОТм								0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	1,281875 (1,0255*1,25)	2,07151	0,00		
			4 М							0,01
			01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55		2,7775	213,05	1,0255	607,01
			01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		15,15	129,69	1,0255	2 015,01
			01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,002929	535 969,74	1,0255	1 610,01
			14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,1		0,505	111,72	1,0255	58,01
			Итого							68 617,01
			ФОТ							60 244,01
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			58 437,01
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			30 724,01
			Всего по позиции							157 778,01
63	51	ФССЦ-21.2.03.05-0051	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 6-450	1000 м			0,505	42 522,31	1,0255	23 122,01
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							23 122,01
65	52	ГЭСНм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт			2			
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,14	1,179325 (1,0255*1,15)	2,688861	348,31		937,00
			2 ЭМ							71,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,025	1 701,98	1,0255	44,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,025	1 067,62	1,0255	27,00
			3 в т.ч. ОТМ							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,281875 (1,0255*1,25)	0,051275	0,00		
			4 М							12,00
			01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		0,08	146,21	1,0255	12,00
			Итого							1 020,00
			ФОТ							937,00
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			909,00
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			478,00
			Всего по позиции							2 407,00
66	53	62.1.02.22-0033	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем, 36в ЯТП-0,25-1	шт.			2	2 453,33	1,0255	5 032,00
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							5 032,00
68	54	20.5.02.06-0039	Коробка разветвительная У-409	10 шт			6,8	1 169,72	1,0255	8 157,00
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							8 157,00
69	55	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			3			
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							1 269,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	1,179325 (1,0255*1,15)	3,6441143	348,31		1 269,00
			4 М							28,00
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,06	453,23	1,0255	28,00
			Итого							1 297,00
			ФОТ							1 269,00
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			1 231,00
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			647,00
			Всего по позиции							3 175,00
70	56	3-20/9722	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В ЗР	шт.			3	5 346,88	1,0255	16 450,00
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							16 450,00
			Итого по разделу 5 Электрощитовое оборудование :							
			Итого прямые затраты (справочно)							
			в том числе:							
			Оплата труда рабочих							
			Эксплуатация машин							
			Материалы							
			Строительные работы							
			в том числе:							
			оплата труда							
			эксплуатация машин и механизмов							
			материалы							
			накладные расходы							
			сметная прибыль							
			Монтажные работы							
			в том числе:							
			оплата труда							
			эксплуатация машин и механизмов							
			материалы							
			накладные расходы							
			сметная прибыль							
			Итого ФОТ (справочно)							
			Итого накладные расходы (справочно)							
			Итого сметная прибыль (справочно)							
			Итого по разделу 5 Электрощитовое оборудование							
			1 385 284,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	57	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт			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/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)										
				чел.-ч	2,06		1,179325 (1,0255*1,15)	2,4294095	348,31	846,00 846,00
2 ЭМ										
	91.04.01-041		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	1,25	0,2375	15,64	1,0255	482,00 4,00
	91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	1,25	0,075	1 701,98	1,0255	131,00
	91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	1,25	0,075	1 067,62	1,0255	82,00
	91.17.04-233		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,25	0,7625	37,97	1,0255	30,00
	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	1,25	0,2375	964,38	1,0255	235,00
3 в т.ч. ОТм										
2 Затраты труда машинистов										
				чел.-ч	0,31		1,281875 (1,0255*1,25)	0,3973813	0,00	0,00
4 М										
	01.7.11.07-0034		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1		0,1	129,69	1,0255	61,00 13,00
	01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	453,23	1,0255	46,00
	14.4.02.09-0001		Краска	кг	0,02		0,02	111,72	1,0255	2,00
Итого ФОТ										
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 389,00 846,00 821,00
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			431,00
Всего по позиции										
73	58	20.4.04.02-0025	Щиты распределительные навесные ЩРН-24, размер 350х300х125 мм Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт			1	1 667,03	1,0255	2 841,00 1 710,00
Всего по позиции										
74	59	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт			16			1 710,00
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)										
				чел.-ч	1,03		1,179325 (1,0255*1,15)	19,435276	348,31	6 770,00 6 770,00
4 М										
	01.7.15.03-0042		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,32	453,23	1,0255	149,00 149,00
Итого ФОТ										
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6 919,00 6 770,00 6 567,00
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3 453,00
Всего по позиции										
75	60	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт.			1	58,46	1,0255	16 939,00 60,00
Всего по позиции										
76	61	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 6А, характеристика С Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт.			15	58,46	1,0255	60,00 899,00
Всего по позиции										
78	62	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 -ПВ1 Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,02			899,00
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)										
				чел.-ч	30,64		1,179325 (1,0255*1,15)	0,7226904	330,14	239,00 239,00
2 ЭМ										
	91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	1,25	0,004	1 701,98	1,0255	16,00 7,00
	91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,25	0,004	1 067,62	1,0255	4,00
	91.17.04-233		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,25	0,1235	37,97	1,0255	5,00
3 в т.ч. ОТм										
2 Затраты труда машинистов										
				чел.-ч	0,32		1,281875 (1,0255*1,25)	0,008204	0,00	0,00
4 М										
	01.7.02.07-0011		Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55		0,011	213,05	1,0255	16,00 2,00
	01.7.11.07-0034		Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		0,06	129,69	1,0255	8,00
	01.7.15.04-0011		Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0000116	535 969,74	1,0255	6,00
	14.4.02.09-0001		Краска	кг	0,1		0,002	111,72	1,0255	271,00 239,00 232,00
Итого ФОТ										
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			239,00 232,00
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			122,00
Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	63	21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм ² Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	1000 м			0,00206	35 435,18	1,0255	75,00
Всего по позиции										75,00
Итого по разделу 6 Электрооборудование щита аварийного освещения ЩАО :										
Итого прямые затраты (справочно)										11 323,00
в том числе:										
Оплата труда рабочих										7 855,00
Эксплуатация машин										498,00
Материалы										2 970,00
Строительные работы										2 744,00
в том числе:										
материалы										2 744,00
Монтажные работы										20 205,00
в том числе:										
оплата труда										7 855,00
эксплуатация машин и механизмов										498,00
материалы										226,00
накладные расходы										7 620,00
сметная прибыль										4 006,00
Итого ФОТ (справочно)										7 855,00
Итого накладные расходы (справочно)										7 620,00
Итого сметная прибыль (справочно)										4 006,00
Итого по разделу 6 Электрооборудование щита аварийного освещения ЩАО										22 949,00
Раздел 7. Электрооборудование щита теплового пункта ШР-ТП										
80	64	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт			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/пр п.586 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)										846,00
										846,00
2 ЭМ										482,00
91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций										4,00
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										131,00
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										82,00
91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)										30,00
91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин										235,00
3 в т.ч. ОТм										
2 Затраты труда машинистов										0,00
										0,00
4 М										
01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм										61,00
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные										13,00
14.4.02.09-0001 Краска										46,00
Итого										1 389,00
ФОТ										846,00
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3										821,00
НР Электротехнические установки на других объектах										
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3										431,00
СП Электротехнические установки на других объектах										
Всего по позиции										2 641,00
81	65	20.4.04.02-0023	Щиты распределительные навесные ШРН-18, размер корпуса 350х300х125 мм Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт.			1	1 556,63	1,0255	1 596,00
Всего по позиции										1 596,00
82	66	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт			5			1 596,00
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)										2 115,00
										2 115,00
4 М										46,00
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные										46,00
Итого										2 161,00
ФОТ										2 115,00
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3										2 052,00
НР Электротехнические установки на других объектах										
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3										1 079,00
СП Электротехнические установки на других объектах										
Всего по позиции										5 292,00
83	67	3-20/9429	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М ЗР 32А, характеристика С Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт			1	287,81	1,0255	295,00
Всего по позиции										295,00
84	68	62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М ЗР 25А, характеристика С Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт.			1	349,46	1,0255	358,00
Всего по позиции										358,00
85	69	3-20/9559	Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ32 С25 ИЭК Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт.			1	653,75	1,0255	670,00
Всего по позиции										670,00
86	70	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	шт.			2	58,46	1,0255	120,00
Всего по позиции										120,00
Всего по позиции										120,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	71	ГЭСН08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм ² -ПВ1	100 м			0,02			
Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)										
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ								
		1-3-8	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	1,179325 (1,0255*1,15)	0,7226904	330,14		239,00
		2 ЭМ								
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	1,25	0,004	1 701,98	1,0255	16,00 7,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,25	0,004	1 067,62	1,0255	4,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,25	0,1235	37,97	1,0255	5,00
		3 в т.ч. ОТМ								
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	1,281875 (1,0255*1,25)	0,008204	0,00		0,00
		4 М								
		01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55		0,011	213,05	1,0255	16,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		0,06	129,69	1,0255	2,00
		01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,000116	535 969,74	1,0255	8,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		0,002	111,72	1,0255	6,00
		Итого ФОТ								271,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			232,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			122,00
		Всего по позиции								625,00
89	72	21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм ²	1000 м			0,00206	35 435,18	1,0255	75,00
Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)										
Всего по позиции										
Итого по разделу 7 Электрооборудование щита теплового пункта ШР-ТП :										
Итого прямые затраты (справочно)										
в том числе:										
Оплата труда рабочих										
Эксплуатация машин										
Материалы										
Строительные работы										
в том числе:										
материалы										
Монтажные работы										
в том числе:										
оплата труда										
эксплуатация машин и механизмов										
материалы										
накладные расходы										
сметная прибыль										
Итого ФОТ (справочно)										
Итого накладные расходы (справочно)										
Итого сметная прибыль (справочно)										
Итого по разделу 7 Электрооборудование щита теплового пункта ШР-ТП										
11 672,00										
Раздел 8. Электрооборудование щита водомерного узла ШР-ВУ										
90	73	ГЭСН08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм	шт			1			
Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)										
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ								
		1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	1,179325 (1,0255*1,15)	2,4294095	348,31		846,00
		2 ЭМ								
		91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	1,25	0,2375	15,64	1,0255	482,00 4,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	1,25	0,075	1 701,98	1,0255	131,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	1,25	0,075	1 067,62	1,0255	82,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,25	0,7625	37,97	1,0255	30,00
		91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.час	0,19	1,25	0,2375	964,38	1,0255	235,00
		3 в т.ч. ОТМ								
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	1,281875 (1,0255*1,25)	0,3973813	0,00		0,00
		4 М								
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1		0,1	129,69	1,0255	61,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	453,23	1,0255	13,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		0,02	111,72	1,0255	46,00 2,00
		Итого ФОТ								1 389,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			846,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			821,00
		Всего по позиции								2 641,00
91	74	20.4.04.02-0023	Щиты распределительные навесные ШРН-18, размер корпуса 350x300x125 мм	шт.			1	1 556,63	1,0255	1 596,00
Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)										
Всего по позиции										
1 596,00										
92	75	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			5			
Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)										
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			1 ОТ								
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	1,179325 (1,0255*1,15)	6,0735238	348,31		2 115,00	
			4 М							2 115,00	
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,1	453,23	1,0255	46,00	
			Итого							46,00	
			ФОТ							2 161,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 115,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2 052,00	
			Всего по позиции							5 292,00	
93	76	3-20/9429	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 3Р 32А, характеристика С	шт			1	287,81	1,0255	295,00	
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							295,00	
94	77	62.1.01.09-0018	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 3Р 25А, характеристика С	шт.			1	349,46	1,0255	358,00	
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							358,00	
95	78	3-20/9559	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ32 С25 ИЭК	шт.			1	653,75	1,0255	670,00	
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							670,00	
96	79	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.			2	58,46	1,0255	120,00	
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							120,00	
98	80	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 -ПВ1	100 м			0,02			120,00	
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ							239,00	
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	1,179325 (1,0255*1,15)	0,7226904	330,14		239,00	
			2 ЭМ							16,00	
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	1,25	0,004	1 701,98	1,0255	7,00	
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,25	0,004	1 067,62	1,0255	4,00	
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,25	0,1235	37,97	1,0255	5,00	
			3 в т.ч. ОТм							0,00	
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	1,281875 (1,0255*1,25)	0,008204	0,00		0,00	
			4 М							16,00	
		01.7.02.07-0011	Прессшлан листовый, марка А	кг	0,55		0,011	213,05	1,0255	2,00	
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		0,06	129,69	1,0255	8,00	
		01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0000116	539 969,74	1,0255	6,00	
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		0,002	111,72	1,0255	6,00	
			Итого							271,00	
			ФОТ							239,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			232,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			122,00	
			Всего по позиции							625,00	
99	81	21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м			0,00206	35 435,18	1,0255	75,00	
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							75,00	
			Итого по разделу 8 Электрооборудование щита водомерного узла ШР-ВУ :								
			Итого прямые затраты (справочно)								6 935,00
			в том числе:								
			Оплата труда рабочих								3 200,00
			Эксплуатация машин								498,00
			Материалы								3 237,00
			Строительные работы								2 756,00
			в том числе:								
			материалы								2 756,00
			Монтажные работы								8 916,00
			в том числе:								
			оплата труда								3 200,00
			эксплуатация машин и механизмов								498,00
			материалы								481,00
			накладные расходы								3 105,00
			сметная прибыль								1 632,00
			Итого ФОТ (справочно)								3 200,00
			Итого накладные расходы (справочно)								3 105,00
			Итого сметная прибыль (справочно)								1 632,00
			Итого по разделу 8 Электрооборудование щита водомерного узла ШР-ВУ								11 672,00
			Раздел 9. Электрооборудование щита связи ШР-С								
100	82	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (нуль) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт			1			846,00	
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ							846,00	
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,06	1,179325 (1,0255*1,15)	2,4294095	348,31		846,00	
			2 ЭМ							482,00	
		91.04.01-041	Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	0,19	1,25	0,2375	15,64	1,0255	4,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,06	1,25	0,075	1 701,98	1,0255	131,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	1,25	0,075	1 067,62	1,0255	82,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,61	1,25	0,7625	37,97	1,0255	30,00
		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	1,25	0,2375	964,38	1,0255	235,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	1,281875 (1,0255*1,25)	0,3973813	0,00		
			4 М							61,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,1		0,1	129,69	1,0255	13,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	453,23	1,0255	46,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,02		0,02	111,72	1,0255	2,00
			Итого ФОТ							1 389,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			846,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			431,00
			Всего по позиции							2 641,00
101	83	20.4.04.02-0043	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком (265х310х120 мм)	шт.			1	1 334,69	1,0255	1 369,00
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							1 369,00
102	84	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			1			1 369,00
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							423,00
			1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,03	1,179325 (1,0255*1,15)	1,2147048	348,31		423,00
			4 М							9,00
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	453,23	1,0255	9,00
			Итого ФОТ							432,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			423,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			216,00
			Всего по позиции							1 058,00
103	85	62.1.01.09-0026	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29М 1Р 16А, характеристика С	шт.			1	58,46	1,0255	60,00
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							60,00
			Итого по разделу 9 Электрооборудование щита связи ЩР-С :							3 250,00
			Итого прямые затраты (справочно)							
			в том числе:							
			Оплата труда рабочих							1 269,00
			Эксплуатация машин							482,00
			Материалы							1 499,00
			Строительные работы							1 429,00
			в том числе:							
			материалы							1 429,00
			Монтажные работы							3 699,00
			в том числе:							
			оплата труда							1 269,00
			эксплуатация машин и механизмов							482,00
			материалы							70,00
			накладные расходы							1 231,00
			сметная прибыль							647,00
			Итого ФОТ (справочно)							1 269,00
			Итого накладные расходы (справочно)							1 231,00
			Итого сметная прибыль (справочно)							647,00
			Итого по разделу 9 Электрооборудование щита связи ЩР-С							5 128,00
Раздел 10. Короба для вводных кабелей и распределительных сетей										
Лотки для вводных кабелей и распределительных сетей										
105	86	ГЭСНм08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м	100 м			0,62			
			Кoeffициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							7 692,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	23,52	1,179325 (1,0255*1,15)	17,1973889	330,14		5 678,00
			2 ЭМ							369,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	1,25	0,0775	1 701,98	1,0255	135,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,25	0,0775	1 067,62	1,0255	85,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,73	1,25	1,34075	37,97	1,0255	52,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	1,281875 (1,0255*1,25)	0,1589525	0,00		
			4 М							764,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	6,84		4,2408	129,69	1,0255	564,00
			Итого ФОТ							6 514,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			5 678,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2 896,00
			Всего по позиции							44 918,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	87	https://www.elektro.ru/catalog/detail/lotok_ne_perforirovanny_80kh500kh3000_cln10-080-500-3/	Лоток перфорированный 80x500x3000 ИЭК CLN10-080-500-3	м			25	732,70	1,0255	18 785,00
			Цена=5172/6/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
107	88	https://www.elektro.ru/catalog/detail/kryshka_na_lotok_osn_500_mm.CLP1K-500-3/	Крышка на лоток осн. 500 мм. CLP1K-500-3	м			25	453,05	1,0255	11 615,00
			Цена=3198/6/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
108	89	https://www.elektro.ru/catalog/detail/razvetvitel_el_t-obraznyy_80kh500_clp1t-080-500/	Разветвитель Т-образный 80x500 CLP1T-080-500	шт			1	1 000,45	1,0255	1 026,00
			Цена=1177/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
109	90	https://www.elektro.ru/catalog/detail/lotok_ne_perforirovanny_80kh400x3000_cln10-080-400-3/	Лоток перфорированный 80x400x3000 CLN10-080-400-3	м			37	551,65	1,0255	20 932,00
			Цена=3894/6/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
110	91	https://www.elektro.ru/catalog/detail/kryshka_dlya_kabelnogo_lotka_clp1k-400-3_iek_2/	Крышка на лоток осн. 400 мм. CLP1K-400-3	м			37	340,00	1,0255	12 901,00
			Цена=2400/6/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
114	92	ТЦ_20.2.08.02_138_77_14790036_25.02.2022_02	Разделитель для лотка Н80 L3000 IEK CLM50D-RP-080-30	шт			21	989,71	1,0255	21 314,00
			Цена=1164,36/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
115	93	https://www.elektro.ru/catalog/detail/komplek_t_soeditelnyy_ks_m6kh10_clp1m-cs-6-10-1/	Комплект соединительный КС М6x10 CLP1M-CS-6-10-1	шт			256	5,10	1,0255	1 339,00
			Цена=6/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
116	94	ГЭСН08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			0,225			1 339,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	1,179325 (1,0255*1,15)	2,27138	330,14		1 120,00 750,00
			2 ЭМ							
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	1,25	0,028125	1 701,98	1,0255	541,00 49,00
			91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07	1,25	0,5821875	437,08	1,0255	261,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,25	0,028125	1 067,62	1,0255	31,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	1,25	0,5428125	37,97	1,0255	21,00
			3 в т.ч. ОТм							
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,27	1,281875 (1,0255*1,25)	0,6547177	0,00		0,00
			4 М							
			01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14		0,4815	129,69	1,0255	96,00 64,00
			Итого ФОТ							
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	97		97			1 176,00 750,00 728,00
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51		51			383,00
			Всего по позиции							
118	95	ФССЦ-20.2.08.05-0021	Профиль монтажный перфорированный	шт			9	517,72	1,0255	4 778,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
119	96	https://www.elektro.ru/catalog/detail/shpilka_m8kh1000_clw10-tm-08-1/	Шпилька М8x1000 CLW10-TM-08-1	шт			80	49,30	1,0255	4 045,00
			Цена=2900/50/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							
120	97	https://www.elektro.ru/catalog/detail/derzhatel_potolochnyy_dr_clw10-dr/	Держатель потолочный DR CLW10-DR	шт			80	48,45	1,0255	3 975,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Цена=2850/50/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							3 975,00
121	98	https://www.elektro.ru/catalog/detail/gayka_s_o_stopornym_burto_m8_clp1m-n-8-2/	Гайка со стопорным буртом М8 CLP1М-N-8	шт			160	2,55	1,0255	418,00
			Цена=3/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							418,00
123	99	3-21/10265	Анкер стальной забивной М8	шт.			80	13,17	1,0255	1 080,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							1 080,00
126	100	ГЭСНм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м			15,2498			
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							41 826,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,56	1,179325 (1,0255*1,15)	153,9470665	330,14		50 824,00
			2 ЭМ							20 190,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,1	1,25	1,906225	1 701,98	1,0255	3 327,00
			91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.час	2,07	1,25	39,4588575	437,08	1,0255	17 686,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,25	1,906225	1 067,62	1,0255	2 087,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,93	1,25	36,7901425	37,97	1,0255	1 433,00
			3 в т.ч. ОТМ							
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,27	1,281875 (1,0255*1,25)	44,3747258	0,00		0,00
			4 М							3 572,00
			01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,14		32,634572	129,69	1,0255	4 340,00
			Итого ФОТ							79 697,00
			Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			50 824,00
			Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			49 299,00
			Всего по позиции							154 916,00
127	101	https://www.elektro.ru/catalog/detail/lenta_m_ontazhnaya_perforirovannaya_12kh0_55_clp1m-lp-12-055/	Лента монтажная перфорированная 12х0,55 CLP1М-LP-12-055	м			1247,38	17,00	1,0255	21 746,00
			Цена=500/25/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							21 746,00
128	102	https://www.elektro.ru/catalog/detail/lenta_m_ontazhnaya_perforirovannaya_20kh0_7_clp1m-lp-20-1/	Лента монтажная перфорированная 20х0,7 CLP1М-LP-20-1	м			277,6	26,35	1,0255	7 501,00
			Цена=775/25/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			Всего по позиции							7 501,00
			Итого по разделу 10 Короба для вводных кабелей и распределительных сетей :							
			Итого прямые затраты (справочно)							
			в том числе:							
			Оплата труда рабочих							
			Эксплуатация машин							
			Материалы							
			Строительные работы							
			в том числе:							
			материалы							
			Монтажные работы							
			в том числе:							
			оплата труда							
			эксплуатация машин и механизмов							
			материалы							
			накладные расходы							
			сметная прибыль							
			Итого ФОТ (справочно)							
			Итого накладные расходы (справочно)							
			Итого сметная прибыль (справочно)							
			Итого по разделу 10 Короба для вводных кабелей и распределительных сетей							
										7 501,00
Раздел 11. Заземление										
131	103	ГЭСНм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям	100 м			0,162			
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
			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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							1 441,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	18,5	1,179325 (1,0255*1,15)	3,534437	330,14		1 167,00
			2 ЭМ							191,00
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23	1,25	0,046575	1 701,98	1,0255	81,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23	1,25	0,046575	1 067,62	1,0255	51,00
			91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,9	1,25	0,58725	37,97	1,0255	23,00
			3 в т.ч. ОТМ							
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0955253	0,00		0,00
			4 М							256,00
			01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,3		0,2106	129,69	1,0255	28,00
			14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2,3		0,3726	467,60	1,0255	28,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			Итого ФОТ							1 529,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 167,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			595,00	
			Всего по позиции							3 256,00	
133	104	ФССЦ-08.3.07.01-0041	Прокат полосовой, горячекатаный, размер 40x4 мм	т			0,020347	94 785,54	1,0255	1 817,00	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							1 817,00	
134	105	ГЭСНм08-02-471-02	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63x63x6 мм	10 шт			0,3				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								1 203,00	
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	10,3	1,179325 (1,0255*1,15)	3,6441143		330,14		1 203,00	
		2 ЭМ								310,00	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,27	1,25	0,10125		1 701,98	1,0255	177,00	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,27	1,25	0,10125		1 067,62	1,0255	111,00	
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,51	1,25	0,56625		37,97	1,0255	22,00	
		3 в т.ч. ОТМ								0,00	
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,54	1,281875 (1,0255*1,25)	0,2076638		0,00		0,00	
		4 М								374,00	
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	0,72		0,216		129,69	1,0255	29,00	
		14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная	кг	2,4		0,72		467,60	1,0255	345,00	
		Итого ФОТ								1 887,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 203,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			614,00	
			Всего по позиции							3 668,00	
136	106	ФССЦ-08.3.08.02-0052	Уголок горячекатаный, марка стали ВСт3кп2, размер 50x50x5 мм	т			0,03393	74 592,92	1,0255	2 592,00	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							2 592,00	
137	107	ГЭСНм08-01-052-01	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	шт			2				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								319,00	
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,4	1,179325 (1,0255*1,15)	0,94346		338,22		319,00	
		2 ЭМ								28,00	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,004	1,25	0,01		1 701,98	1,0255	17,00	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,004	1,25	0,01		1 067,62	1,0255	11,00	
		3 в т.ч. ОТМ								0,00	
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0256375		0,00		0,00	
		4 М								74,00	
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,08		0,16		453,23	1,0255	74,00	
		Итого ФОТ								421,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			319,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			309,00	
			Всего по позиции							893,00	
138	108	3-20/10422	Изолятор SM40 (M8) силовой ИЭК	шт.			2	56,08	1,0255	115,00	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							115,00	
139	109	https://www.etm.ru/cat/inn/9638953/	Шина электротехническая медная 4x40	м			0,3	1 120,05	1,0255	345,00	
			Цена=5270,84/4/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							345,00	
140	110	ТЦ_07.2.07.13_138_77 14790036_25.02.2022_02	Хомут заземления PR08.3877 Промрукав	шт			3	658,45	1,0255	2 026,00	
			Цена=774,65/1,2*1,02 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							2 026,00	
141	111	ГЭСН01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 (под полосу 40x4)	100 м3			0,0567				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								2 668,00	
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	118	1,179325 (1,0255*1,15)	7,8903918		273,85		2 461,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого							2 161,00
			ФОТ							2 161,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2.	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1			1 731,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2.	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			735,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
			Всего по позиции							4 627,00
142	112	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1		100 м3			0,0567		
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							1 921,00
			1-1-5 Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.-ч	88,5	1,179325	5,9177939	263,00		1 556,00
						(1,0255*1,15)				
			Итого							1 556,00
			ФОТ							1 556,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2.	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0,9	80,1			1 246,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25								
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2.	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			529,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
			Всего по позиции							3 331,00
			Итого по разделу 11 Заземление :							14 449,00
			Итого прямые затраты (справочно)							
			в том числе:							
			Оплата труда рабочих							6 406,00
			Эксплуатация машин							493,00
			Материалы							7 550,00
			Строительные работы							14 853,00
			в том числе:							
			оплата труда							3 717,00
			материалы							6 895,00
			накладные расходы							2 977,00
			сметная прибыль							1 264,00
			Монтажные работы							7 817,00
			в том числе:							
			оплата труда							2 689,00
			эксплуатация машин и механизмов							493,00
			материалы							655,00
			накладные расходы							2 608,00
			сметная прибыль							1 372,00
			Итого ФОТ (справочно)							6 406,00
			Итого накладные расходы (справочно)							5 585,00
			Итого сметная прибыль (справочно)							2 636,00
			Итого по разделу 11 Заземление							22 670,00
Раздел 12. Прокладка кабеля										
143	113	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2		100 м			9,9176		
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							13 505,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	2,82	1,179325	32,9829276	330,14		10 889,00
						(1,0255*1,15)				
			2 ЭМ							436,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,12397	1 701,98	1,0255	216,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,12397	1 067,62	1,0255	136,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,281875	0,2542625	0,00		
						(1,0255*1,25)				
			4 М							542,00
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		1,586816	74,44	1,0255	121,00
		01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,5		4,9588	51,11	1,0255	260,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,49588	111,72	1,0255	57,00
			Итого							11 679,00
			ФОТ							10 889,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10 562,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5 553,00
			Всего по позиции							27 794,00
144	114	ГЭСНм08-02-399-02	Провод в коробах, сечением: до 35 мм2		100 м			1,8665		
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							3 250,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	3,76	1,179325	8,27655	330,14		2 732,00
						(1,0255*1,15)				
			2 ЭМ							78,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0233313	1 701,98	1,0255	41,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0233313	1 067,62	1,0255	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0478524	0,00		
			4 М							104,00
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,29864	74,44	1,0255	23,00
		01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,55		1,026575	51,11	1,0255	54,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,093325	111,72	1,0255	11,00
			<i>Итого</i>							2 887,00
			ФОТ							2 732,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 650,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 393,00
			Всего по позиции							6 930,00
145	115	ГЭСНм08-02-399-05	Провод в коробах, сечением: до 185 мм2 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,8338			6 930,00
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586							
			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							2 971,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	8,48	1,179325 (1,0255*1,15)	8,3385636	330,14		2 753,00
			2 ЭМ							32,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0104225	1 701,98	1,0255	18,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0104225	1 067,62	1,0255	11,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0213765	0,00		
			4 М							77,00
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,133408	74,44	1,0255	10,00
		01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1,3		1,08394	51,11	1,0255	57,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,05		0,04169	111,72	1,0255	5,00
			<i>Итого</i>							2 854,00
			ФОТ							2 753,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 670,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 404,00
			Всего по позиции							6 928,00
147	116	ГЭСНм08-02-404-03	Магистраль, стояки и силовые сети в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество проводов и сечение: до 4х35 мм2 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,7986			6 928,00
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586							
			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							0,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	21,6	1,179325 (1,0255*1,15)	20,3430732	330,14		6 716,00
			2 ЭМ							0,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0099825	1 701,98	1,0255	17,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0099825	1 067,62	1,0255	11,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0204741	0,00		
			4 М							0,00
		01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,16		0,127776	74,44	1,0255	10,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,4		0,31944	111,72	1,0255	37,00
		24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		0,423258	383,60	1,0255	167,00
			<i>Итого</i>							6 958,00
			ФОТ							6 716,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6 515,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3 425,00
			Всего по позиции							16 898,00
148	117	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			3,7026			16 898,00
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586							
			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							55 954,00
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	16,5	1,179325 (1,0255*1,15)	72,0483843	330,14		23 786,00
			2 ЭМ							618,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	1,25	0,092565	1 701,98	1,0255	162,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,092565	1 067,62	1,0255	101,00
			3 в т.ч. ОТм							0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	1,281875 (1,0255*1,25)	0,1898508	0,00		
			4 М							2 442,00
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,037026	3 659,76	1,0255	139,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,3		1,11078	111,72	1,0255	127,00
		24.3.01.01-0001	Трубка ХВТ	кг	0,53		1,962378	383,60	1,0255	772,00
			<i>Итого</i>							25 087,00
			ФОТ							23 786,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			23 072,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			12 131,00
		Всего по позиции								60 290,00
149	118	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м			3,2628			
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								0,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	13,4	1,179325 (1,0255*1,15)	51,8779407		330,14		17 127,00
		2 ЭМ								0,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,02	1,25	0,08207		1 701,98	1,0255	143,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,08207		1 067,62	1,0255	90,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	1,281875 (1,0255*1,25)	0,1683256		0,00		
		4 М								0,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,3		0,98484		111,72	1,0255	113,00
		24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ	кг	0,53		1,739884		383,60	1,0255	684,00
		Итого								18 157,00
		ФОТ								17 127,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16 613,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8 735,00
		Всего по позиции								43 505,00
150	119	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м			13,2867			
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								228 705,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	41,28	1,179325 (1,0255*1,15)	646,8302511		330,14		213 545,00
		2 ЭМ								11 475,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,25	3,321675		1 701,98	1,0255	5 798,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,25	3,321675		1 067,62	1,0255	3 637,00
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,98	1,25	32,8845825		37,97	1,0255	1 280,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	1,281875 (1,0255*1,25)	6,8127554		0,00		
		4 М								11 319,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,3		3,98601		51,11	1,0255	209,00
		01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	1,75		23,251725		129,69	1,0255	3 092,00
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1		13,2867		146,21	1,0255	1 928,00
		01.7.15.10-0052 Скобы двухлапковые	10 шт	5		66,4335		55,37	1,0255	3 772,00
		01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,00037		0,0049161		177 262,62	1,0255	894,00
		14.4.02.09-0001 Краска	кг	0,4		5,31468		111,72	1,0255	609,00
		Итого								234 764,00
		ФОТ								213 545,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			207 139,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			108 908,00
		Всего по позиции								550 811,00
151	120	ГЭСНм08-02-146-01	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг	100 м			0,0245			
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								458,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	11,76	1,179325 (1,0255*1,15)	0,3397871		330,14		112,00
		2 ЭМ								663,00
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	1,25	0,006125		1 701,98	1,0255	11,00
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,78	1,25	0,0851375		6,40	1,0255	1,00
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,78	1,25	0,0851375		14,95	1,0255	1,00
		91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м	маш.час	3,71	1,25	0,1136188		1 231,11	1,0255	143,00
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,25	0,006125		1 067,62	1,0255	7,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,11	1,281875 (1,0255*1,25)	0,1290784		0,00		
		4 М								81,00
		01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	0,245		0,0060025		51,11	1,0255	
		10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОСЗО	т	0,0005		0,0000123		1 213 428,84	1,0255	15,00
		14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123	т	0,00288		0,0000706		62 460,43	1,0255	5,00
		Итого								295,00
		ФОТ								112,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			109,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			57,00
Всего по позиции										461,00
152	121	ГЭСНм08-02-146-02	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			1,3063			
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)										7 542,00
										6 795,00
2 ЭМ										
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										10 719,00
										570,00
91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т										34,00
91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)										78,00
91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м										8 617,00
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										358,00
3 в т.ч. ОТМ										0,00
2 Затраты труда машинистов										
										1 188,00
4 М										
01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5										17,00
10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30										813,00
14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123										241,00
<i>Итого</i>										17 523,00
ФОТ										6 795,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6 591,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3 465,00
Всего по позиции										27 579,00
153	122	ГЭСНм08-02-146-03	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,253			
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)										301,00
										1 521,00
2 ЭМ										
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										419,00
										110,00
91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т										7,00
91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)										17,00
91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м										1 916,00
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										69,00
3 в т.ч. ОТМ										0,00
2 Затраты труда машинистов										
										41,00
4 М										
01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5										3,00
10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30										157,00
14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123										47,00
<i>Итого</i>										3 847,00
ФОТ										1 521,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 475,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			776,00
Всего по позиции										6 098,00
154	123	ГЭСНм08-02-146-04	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,235			
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
1 ОТ										
1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)										5 370,00
										1 705,00
2 ЭМ										
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										7 305,00
										103,00
91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т										8,00
91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)										19,00
91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м										2 125,00
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										64,00
3 в т.ч. ОТМ										0,00
2 Затраты труда машинистов										
										607,00
4 М										
01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5										3,00
10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30										146,00
14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123										43,00
<i>Итого</i>										4 216,00
ФОТ										1 705,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			1 654,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			870,00
Всего по позиции											
156	124	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			1,5037				6 740,00
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ											
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	32,16	1,179325 (1,0255*1,15)	57,0309682	330,14			41 320,00 18 828,00
2 ЭМ											
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	1,25	0,0563888	1 701,98	1,0255		351,00 98,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0563888	1 067,62	1,0255		62,00
			3 в т.ч. ОТм								0,00
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	1,281875 (1,0255*1,25)	0,1156533	0,00			0,00
4 М											
		01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04		3,067548	146,21	1,0255		1 241,00
		01.7.15.14-0043	Шурупы самонарезающий прокаливающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм	100 шт	2,04		3,067548	33,66	1,0255		445,00 106,00
Итого ФОТ											
											19 539,00 18 828,00 18 263,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			9 602,00
Всего по позиции											
157	125	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,134				47 404,00
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ											
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	30,64	1,179325 (1,0255*1,15)	4,8420254	330,14			0,00 1 599,00
2 ЭМ											
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,16	1,25	0,0268	1 701,98	1,0255		0,00 47,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,16	1,25	0,0268	1 067,62	1,0255		29,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,25	0,82745	37,97	1,0255		32,00
3 в т.ч. ОТм											
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0549668	0,00			0,00
4 М											
		01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,55		0,0737	213,05	1,0255		0,00 16,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		0,402	129,69	1,0255		53,00
		01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0000777	535 969,74	1,0255		43,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		0,0134	111,72	1,0255		2,00
Итого ФОТ											
											1 821,00 1 599,00 1 551,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			815,00
Всего по позиции											
158	126	ГЭСНм08-02-405-02	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2 Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,057				4 187,00
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ											
			1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	33,44	1,179325 (1,0255*1,15)	2,2478878	330,14			0,00 742,00
2 ЭМ											
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,23	1,25	0,0163875	1 701,98	1,0255		0,00 29,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23	1,25	0,0163875	1 067,62	1,0255		18,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,25	0,351975	37,97	1,0255		14,00
3 в т.ч. ОТм											
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0336108	0,00			0,00
4 М											
		01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,6		0,0342	213,05	1,0255		0,00 7,00
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		0,171	129,69	1,0255		23,00
		01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00139		0,0000792	535 969,74	1,0255		44,00
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		0,0057	111,72	1,0255		1,00
Итого ФОТ											
											878,00 742,00 720,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97			
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51			378,00
Всего по позиции											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
159	127	ГЭСН08-02-405-03	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 70 мм ² Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 м			0,5587				
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	37,28	1,179325 (1,0255*1,15)	24,5633774	330,14		0,00 8 109,00	
		2 ЭМ	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,49	1,25	0,3422038	1 701,98	1,0255	0,00 597,00	
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,49	1,25	0,3422038	1 067,62	1,0255	375,00	
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	4,94	1,25	3,4499725	37,97	1,0255	134,00	
		3 в т.ч. ОТм	2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,98	1,281875 (1,0255*1,25)	0,7018599	0,00		0,00	
		4 М	01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А	кг	0,66		0,368742	213,05	1,0255	81,00	
		01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	3		1,6761	129,69	1,0255	223,00	
		01.7.15.04-0011	Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0014		0,0007822	535 969,74	1,0255	430,00	
		14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,1		0,05587	111,72	1,0255	6,00	
		Итого ФОТ								9 955,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8 109,00 7 866,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4 136,00	
Всего по позиции										21 957,00	
Итого по разделу 12 Прокладка кабеля :											
Итого прямые затраты (справочно)											360 460,00
в том числе:											
Оплата труда рабочих											316 959,00
Эксплуатация машин											27 380,00
Материалы											16 121,00
Монтажные работы											829 558,00
в том числе:											
оплата труда											316 959,00
эксплуатация машин и механизмов											27 380,00
материалы											16 121,00
накладные расходы											307 450,00
сметная прибыль											161 648,00
Итого ФОТ (справочно)											316 959,00
Итого накладные расходы (справочно)											307 450,00
Итого сметная прибыль (справочно)											161 648,00
Итого по разделу 12 Прокладка кабеля										829 558,00	
Раздел 13. Строительные работы											
161	128	ГЭСН46-03-013-02	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 20 мм до 25 мм Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	100 отверстий			0,11				
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	5,79	1,179325 (1,0255*1,15)	0,7511121	300,36		0,00 226,00	
		Итого ФОТ								226,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			233,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			133,00	
Всего по позиции										592,00	
162	129	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ² Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г. по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)	м ³			0,011				
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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ	1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	55,16	1,179325 (1,0255*1,15)	0,7155672	283,95		0,00 203,00	
		2 ЭМ	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,44	1,25	0,00605	7,48	1,0255	0,00	
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,24	1,25	0,0033	1 067,62	1,0255	4,00	
		3 в т.ч. ОТм	2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,24	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0033842	0,00		0,00	
		4 М	01.7.03.01-0001 Вода	м ³	0,0032		0,0000352	12,83	1,0255	0,00	
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,0000121	16 607,90	1,0255		
		08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0000055	66 958,68	1,0255		
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0001045	72 072,02	1,0255	8,00	
		08.4.03.04-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III	т	0,07		0,00077	70 246,14	1,0255	55,00	
		11.1.03.06-0091	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4-6,5 м, сорт III	м ³	0,09		0,00099	19 605,84	1,0255	20,00	
		Итого ФОТ								290,00	
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			203,00 209,00	
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			120,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			Всего по позиции							619,00	
163	130	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый	м3			0,011	4 195,04	1,0255	52,00	
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
			Всего по позиции							52,00	
164	131	ГЭСН46-03-013-45	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий			0,18				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ							0,00	
			1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	5,54	1,179325	1,1760229	300,36		353,00	
										(1,0255*1,15)	
			Итого							353,00	
			ФОТ							353,00	
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			364,00	
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			208,00	
			Всего по позиции							925,00	
165	132	ГЭСН46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 100 см2 до 500 см2	100 отверстий			3				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ							0,00	
			1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	95,38	1,179325	337,4520555	334,18		0,00	
										(1,0255*1,15)	
			2 ЭМ							0,00	
			91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м3/мин	маш.час	26,36	1,25	98,85	188,08	1,0255		
			91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	52,71	1,25	197,6625	15,96	1,0255		
			Итого								
			ФОТ								
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103				
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59				
			Всего по позиции							3,7026	
168	133	ГЭСН46-03-015-05	Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2	100 м							
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ							39 553,00	
			1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	12,82	1,179325	55,9794113	300,36		16 814,00	
										(1,0255*1,15)	
			Итого							16 814,00	
			ФОТ							16 814,00	
Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1			НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			17 318,00	
Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1			СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			9 920,00	
			Всего по позиции							3,7026	
169	134	ГЭСН46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3			0,118148				
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586			При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			1 ОТ							7 034,00	
			1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	75,58	1,179325	10,530931	283,95		2 990,00	
										(1,0255*1,15)	
			2 ЭМ							165,00	
			91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,23	1,25	0,0339676	7,48	1,0255		
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,43	1,25	0,0635046	1 067,62	1,0255	70,00	
			3 в т.ч. ОТМ							0,00	
			2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,43	1,281875	0,0651239	0,00			
										(1,0255*1,25)	
			4 М							4 716,00	
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137		0,0016186	12,83	1,0255		
			01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059		0,0006971	112 265,92	1,0255	80,00	
			03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049		0,0005789	16 607,90	1,0255	10,00	
			04.1.02.05-0005 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150)	м3	1,04		0,1228739	3 783,52	1,0255	477,00	
			08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0000591	66 958,68	1,0255	4,00	
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0011224	72 072,02	1,0255	83,00	
			08.4.03.04-0001 Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III	т	0,05		0,0059074	70 246,14	1,0255	426,00	
			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		0,0248111	19 582,44	1,0255	498,00	
			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		0,0212668	19 605,84	1,0255	428,00	
			Итого							5 066,00	
			ФОТ							2 990,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			3 080,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			1 764,00
		Всего по позиции								9 910,00
170	135	ГЭСН15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2			1,0213			
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		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 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								25 217,00
		1-3-4	Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	39	1,179325 (1,0255*1,15)	46,9733403	314,74		14 784,00
		2 ЭМ								381,00
		91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,02	1,25	0,0255325	513,66	1,0255	13,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25	0,1914938	1 067,62	1,0255	210,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,17	1,281875 (1,0255*1,25)	0,2225604	0,00		
		4 М								2 706,00
		01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,857892	392,77	1,0255	346,00
		01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,31		0,316603	89,27	1,0255	29,00
		14.5.11.01-0001	Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,0520863	22 698,84	1,0255	1 212,00
		<i>Итого ФОТ</i>								<i>16 594,00</i>
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			13 306,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			6 158,00
		Всего по позиции								36 058,00
171	136	14.3.02.01-0206	Краска водно-дисперсионная "БИРСС Интерьер-Колор", тон светлый	т			0,064342	65 656,25	1,0255	4 332,00
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Всего по позиции								4 332,00
172	137	ГЭСН09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2			1,7622			
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		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 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								0,00
		1-4-4	Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	2,07	1,179325 (1,0255*1,15)	4,3018875	358,41		
		2 ЭМ								0,00
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,044055	1 067,62	1,0255	48,00
		91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	1,25	1,5639525	37,97	1,0255	61,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0451784	0,00		
		4 М								0,00
		01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00007		0,0001234	126 372,43	1,0255	
		01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,003		0,0052866	76 142,40	1,0255	
		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)	шт	0,27		0,475794	628,86	1,0255	
		<i>Итого ФОТ</i>								<i>109,00</i>
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			
		Всего по позиции								109,00
173	138	ФССЦ-07.1.01.01-0019	Дверь противопожарная металлическая: однопольная ДПМ-01/60, размером 900x2100 мм	шт.			1	17 442,49	1,0255	22 643,00
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		Всего по позиции								22 643,00
174	139	ГЭСН09-06-001-02	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т			0,03393			
		Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)								
		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 новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ								0,00
		1-3-0	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	46,6	1,179325 (1,0255*1,15)	1,8646756	300,36		560,00
		2 ЭМ								0,00
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,25	0,0050895	1 701,98	1,0255	9,00
		91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	9,08	1,25	0,3851055	39,24	1,0255	15,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,0080584	1 067,62	1,0255	9,00
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,86	1,25	0,0788873	3,69	1,0255	
		91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	1,75	1,25	0,0742219	55,19	1,0255	
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0134831	0,00		
		4 М								0,00
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,5		0,050895	99,03	1,0255	5,00
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,45		0,0152685	55,76	1,0255	
		01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	1,4		0,047502	76,77	1,0255	
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,3		0,111969	453,23	1,0255	52,00
		01.7.15.06-0111	Газоди строительные	т	0,00001		0,0000003	112 265,92	1,0255	
		01.7.20.08-0071	Канат пеньковый пропитанный	т	0,0001		0,0000034	174 413,28	1,0255	
		08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0006345	381,42	1,0255	
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,000001	72 072,02	1,0255	
		08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,00194		0,0000658	119 528,78	1,0255	
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000105	89 313,08	1,0255	
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6		0,020358	116,52	1,0255	
		<i>Итого</i>								650,00
		<i>ФОТ</i>								560,00
		Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			469,00
		Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			295,00
		Всего по позиции								1 414,00
175	140	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т	т			0,03393	167 430,84	1,0255	5 826,00
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Всего по позиции								5 826,00
176	141	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листового оцинкованной стали	100 м2			0,0189			
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ								0,00
		1-3-0	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	97,2	1,179325 (1,0255*1,15)	2,1665144	300,36		651,00
		2 ЭМ								0,00
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,2	1,25	0,004725	1 379,80	1,0255	
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,07	1,25	0,0016538	1 067,62	1,0255	2,00
		3 в т.ч. ОТм								0,00
		2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	1,281875 (1,0255*1,25)	0,0065414	0,00		
		4 М								0,00
		01.7.15.06-0146	Газоди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,004		0,0000756	91 541,36	1,0255	
		08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0002268	95 614,64	1,0255	
		08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,010773	132 161,67	1,0255	
		<i>Итого</i>								653,00
		<i>ФОТ</i>								651,00
		Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			639,00
		Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			315,00
		Всего по позиции								1 607,00
177	142	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			0,62712	1,281875 (1,0255*1,25)		
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		Всего по позиции								1,281875
178	143	ФССЦлг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км	1 т груза			0,62712	1,281875 (1,0255*1,25)		
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		Всего по позиции								1,281875
		Итого по разделу 13 Строительные работы :								
		Итого прямые затраты (справочно)								
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих								
		Эксплуатация машин								
		Материалы								
		Строительные работы								
		в том числе:								
		оплата труда								
		эксплуатация машин и механизмов								
		материалы								
		накладные расходы								
		сметная прибыль								
		Итого ФОТ (справочно)								
		Итого накладные расходы (справочно)								
		Итого сметная прибыль (справочно)								
		Итого по разделу 13 Строительные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179	144	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт			54			
		Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							17 687,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,65	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	33,115446	338,22		11 200,00
			10-4-2 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	33,115446	288,78		9 563,00
			<i>Итого</i> ФОТ							20 763,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			15 365,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			7 475,00
			Всего по позиции							43 603,00
180	145	ГЭСНп01-03-001-02	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с устройством защитного отключения	шт			2			
		Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							1 064,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,9	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	1,698228	338,22		574,00
			10-4-2 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	1,698228	288,78		490,00
			<i>Итого</i> ФОТ							1 064,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			787,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			383,00
			Всего по позиции							2 234,00
181	146	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт			9			
		Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							4 792,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,9	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	7,642026	338,22		2 585,00
			10-4-2 Техник II категории	чел.-ч	0,9	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	7,642026	288,78		2 207,00
			<i>Итого</i> ФОТ							4 792,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			3 546,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			1 725,00
			Всего по позиции							10 063,00
182	147	ГЭСНп01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт			108			
		ОП п.1.1.29	При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
		Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4	При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8							
			Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)							
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
			1 ОТ							68 998,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,35	0,754768 (0,8*0,8*1,0255*1,15)	110,0451744	338,22		37 219,00
			10-4-2 Техник II категории	чел.-ч	1,35	0,754768 (0,8*0,8*1,0255*1,15)	110,0451744	288,78		31 779,00
			<i>Итого</i> ФОТ							68 998,00
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			51 059,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			24 839,00
Всего по позиции										144 896,00
183	148	ГЭСН01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,46			
<p>Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8</p> <p>Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)</p> <p>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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>										
1 ОТ										
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)										
				чел.-ч	6,48	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	2,8122656	454,32		1 614,00
10-3-3 Инженер III категории										
				чел.-ч	6,48	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	2,8122656	397,07		1 117,00
Итого ФОТ										
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			2 395,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			2 395,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			1 772,00
Всего по позиции										5 029,00
185	149	ГЭСН01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение			1			
<p>Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8</p> <p>Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)</p> <p>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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>										
1 ОТ										
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)										
				чел.-ч	0,5	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	0,47173	454,32		401,00
10-3-3 Инженер III категории										
				чел.-ч	0,5	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	0,47173	397,07		214,00
Итого ФОТ										
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			401,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			401,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			297,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			144,00
Всего по позиции										842,00
186	150	ГЭСН01-11-028-01	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			62			
<p>Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8</p> <p>Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)</p> <p>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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>										
1 ОТ										
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)										
				чел.-ч	0,16	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	9,3591232	454,32		7 968,00
10-3-3 Инженер III категории										
				чел.-ч	0,16	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	9,3591232	397,07		4 252,00
Итого ФОТ										
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			7 968,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			7 968,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			5 896,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			2 868,00
Всего по позиции										16 732,00
187	151	ГЭСН01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт			62			
<p>Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЗП=0,8; № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8</p> <p>Коэффициент роста цен на 1 кв 2022г.по отношению к 3 кв. 2021г. ПЗ=1,0255 (ОЗП=1,0255; ЭМ=1,0255; ЗПМ=1,0255; МАТ=1,0255; ТЗ=1,0255; ТЗМ=1,0255)</p> <p>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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p>										
1 ОТ										
1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6)										
				чел.-ч	0,41	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	23,9827532	454,32		5 270,00
10-3-3 Инженер III категории										
				чел.-ч	0,41	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	23,9827532	397,07		10 896,00
Итого ФОТ										
		Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			5 270,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			10 896,00
		Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			9 523,00
Итого										20 419,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ФОТ							20 419,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	%	74		74			15 110,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	%	36		36			7 351,00
			Всего по позиции							42 880,00
188	152	ГЭСНп01-12-021-01	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 1 кВ (силовых цепей)	испытание				324		
			Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8							
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586							
			1 ОТ							99 484,00
			10-3-2 Инженер II категории	чел.-ч	0,97	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	296,5106088	442,20		131 117,00
			10-4-2 Техник II категории	чел.-ч	0,65	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	198,692676	288,78		57 378,00
			Итого							188 495,00
			ФОТ							188 495,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	%	74		74			139 486,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	%	36		36			67 858,00
			Всего по позиции							395 839,00
189	153	ГЭСНп01-12-027-07	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	испытание				62		
			Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8							
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586							
			1 ОТ							65 092,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,97	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	56,7396844	338,22		19 190,00
			10-3-3 Инженер III категории	чел.-ч	1,46	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	85,4019992	397,07		33 911,00
			Итого							53 101,00
			ФОТ							53 101,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	%	74		74			39 295,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	%	36		36			19 116,00
			Всего по позиции							111 512,00
190	154	ГЭСНп01-03-002-06	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 600 А	шт				2		
			Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8							
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586							
			1 ОТ							0,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,8	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	3,396456	338,22		1 149,00
			10-4-2 Техник II категории	чел.-ч	1,8	0,94346 (0,8*1,0255*1,15)	3,396456	288,78		981,00
			Итого							2 130,00
			ФОТ							2 130,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	%	74		74			1 576,00
			Приказ Минстроя РФ Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	%	36		36			767,00
			Всего по позиции							4 473,00
191	155	ГЭСНп01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт				1		
			ОП п.1.1.29							
			Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 ТЗ=0,8							
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586							
			1 ОТ							0,00
			1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,35	0,754768 (0,8*0,8*1,0255*1,15)	1,0189368	338,22		345,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10-4-2	Техник II категории	чел.-ч	1,35	0,754768 (0,8*0,8*1,0255 *1,15)	1,0189368	288,78		294,00
		Итого								639,00
		ФОТ								639,00
		Приказ Минстроя ИР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83								473,00
		Приказ Минстроя СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83								230,00
		Всего по позиции								1 342,00
		Итого по разделу 14 Пусконаладочные работы :								
		Итого прямые затраты (справочно)								371 165,00
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих								371 165,00
		Прочие затраты								779 445,00
		Пусконаладочные работы								779 445,00
		в том числе:								
		оплата труда								371 165,00
		накладные расходы								274 662,00
		сметная прибыль								133 618,00
		Итого ФОТ (справочно)								371 165,00
		Итого накладные расходы (справочно)								274 662,00
		Итого сметная прибыль (справочно)								133 618,00
		Итого по разделу 14 Пусконаладочные работы								779 445,00
		Итого по акту:								
		Итого прямые затраты (справочно)								3 066 189,00
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих								1 276 869,00
		Эксплуатация машин								76 490,00
		Материалы								1 712 830,00
		Строительные работы								2 005 099,00
		в том числе:								
		оплата труда								166 350,00
		эксплуатация машин и механизмов								662,00
		материалы								1 628 003,00
		накладные расходы								144 202,00
		сметная прибыль								75 882,00
		Монтажные работы								2 019 056,00
		в том числе:								
		оплата труда								749 354,00
		эксплуатация машин и механизмов								75 828,00
		материалы								84 827,00
		накладные расходы								726 877,00
		сметная прибыль								382 170,00
		Прочие затраты								779 445,00
		Пусконаладочные работы								779 445,00
		в том числе:								
		оплата труда								371 165,00
		накладные расходы								274 662,00
		сметная прибыль								133 618,00
		Итого								4 803 600,00
		Итого ФОТ (справочно)								1 276 869,00
		Итого накладные расходы (справочно)								1 145 741,00
		Итого сметная прибыль (справочно)								591 670,00
		Тендерный коэффициент 0,985								4 731 546,00
		НДС 20%								946 309,20
		ВСЕГО по акту								5 677 855,20

СДАЛ:

Подрядчик

Директор ООО "СПС"

Субподрядчик

Директор ООО "МонтажСтрой"

ПРИНЯЛ:

СОГЛАСОВАНО:

Представитель ФКР МКД Иркутской области

Представитель органов местного самоуправления

Представитель строительного контроля

Представитель собственников многоквартирного дома
г. Братск, ул. Воинов-Интернационалистов, дом 15, кв. 67

С.Ю. Ходаковский

Д.В. Худоголов

В.С. Смирнов

Н.Ю. Щербатых

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области	
ПРОВЕРИЛ	Начальник отдела подготовки проектно-сметной документации
(подпись)	(подпись)

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области	
СОГЛАСОВАНО	Главный инженер аппарата управления
(подпись)	(подпись)

в соавт. с ДС № 1 от 11.07.22 г.