

Наименование редакции сметных нормативов	Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)
Наименование программногo продукта	ГРАНД-Смета, версия 2023.1

АО «Вологодская Областная Энергетическая Компания». Телемеханизация РП-31, РП-39 г. Вологда

(наименование стройки)

Телемеханизация РП-39 г. Вологда

(наименование объекта капитального строительства)

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

РП-39. Автоматизация систем электроснабжения.

(наименование конструктивного решения)

Составлен	базисно-индексным	методом
Основание	7626-2022/ДЭТ-2-АЭС	

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	1 квартал 2023 г.
--	-------------------

Сметная стоимость	3 809,22	(384,84) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	0,00	(0) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	638,90 (16,97) тыс.руб.
монтажных работ	1 827,12	(68,21) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	1 773,50 чел.час.
оборудования	1 982,10	(316,63) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	37,21 чел.час.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	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	12
Раздел 1. Монтажные работы											
Дооснащение шкафа ТМ											
1	ФЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6 - Устройство сбора данных	шт	1							
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					9,91	1,35	13,38	37,65	504,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00
		4 М					0,56		0,56	8,43	5,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	1,3905					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					23,15		31,06		719,00
		ФОТ							15,76		594,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			15,29		576,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,04		303,00
		Всего по позиции							54,39		1 598,00
2	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - УСПД	шт	1							
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,82	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00
		4 М					0,76		0,76	8,43	6,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					33,26		44,64		1 224,00
		ФОТ							29,14		1 098,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			28,27		1 065,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,86		560,00
		Всего по позиции							87,77		2 849,00
3	ФЕРм10-03-013-05	Коммутатор служебной связи	шт	1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						59,64	1,35	80,51	37,65	3 031,00
	2 ЭМ						22,50	1,35	30,38	12,26	372,00
	3 в т.ч. ОТм						2,52	1,35	3,40	37,65	128,00
	4 М						22,43		22,43	8,43	189,00
	ЗТ		чел.-ч	6,2	1,35	8,37					
	ЗТм		чел.-ч	0,25	1,35	0,3375					
	Итого по расценке						104,57		133,32		3 592,00
	ФОТ								83,91		3 159,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			75,52		2 843,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			38,60		1 453,00
	Всего по позиции								247,44		7 888,00
4	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - Устройство защиты интерфейса RS-485	шт			5					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						9,91	1,35	66,89	37,65	2 518,00
	2 ЭМ						5,43	1,35	36,65	12,26	449,00
	3 в т.ч. ОТм						0,76	1,35	5,13	37,65	193,00
	4 М						0,56		2,80	8,43	24,00
	ЗТ		чел.-ч	1,03	1,35	6,9525					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,35	0,405					
	Итого по расценке						15,90		106,34		2 991,00
	ФОТ								72,02		2 711,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			69,86		2 630,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			36,73		1 383,00
	Всего по позиции								212,93		7 004,00
5	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А Объем=2+4	шт			6					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						12,74	1,35	103,19	37,65	3 885,00
	2 ЭМ						0,87	1,35	7,05	12,26	86,00
	4 М						20,04		120,24	8,43	1 014,00
	ЗТ		чел.-ч	1,34	1,35	10,854					
	Итого по расценке						33,65		230,48		4 985,00
	ФОТ								103,19		3 885,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			100,09		3 768,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			52,63		1 981,00
		Всего по позиции							383,20		10 734,00
6	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания -Источник питания, блок питания	шт			4					
		Объем=2+1+1									
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1 ОТ						103,14	1,35	556,96	37,65	20 970,00
	2 ЭМ						36,00	1,35	194,40	12,26	2 383,00
	3 в т.ч. ОТм						4,02	1,35	21,71	37,65	817,00
	4 М						48,16		192,64	8,43	1 624,00
	ЗТ	чел.-ч		9,3	1,35	50,22					
	ЗТм	чел.-ч		0,4	1,35	2,16					
	Итого по расценке						187,30		944,00		24 977,00
	ФОТ								578,67		21 787,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			520,80		19 608,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			266,19		10 022,00
		Всего по позиции							1 730,99		54 607,00
7	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма проходная	100 шт			0,04					
		Объем=4 / 100									
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1 ОТ						396,34	1,35	21,40	37,65	806,00
	2 ЭМ						19,41	1,35	1,05	12,26	13,00
	3 в т.ч. ОТм						2,51	1,35	0,14	37,65	5,00
	4 М						402,81		16,11	8,43	136,00
	ЗТ	чел.-ч		41,2	1,35	2,2248					
	ЗТм	чел.-ч		0,2	1,35	0,0108					
	Итого по расценке						818,56		38,56		955,00
	ФОТ								21,54		811,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20,89		787,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,99		414,00
		Всего по позиции							70,44		2 156,00
8	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт			-4,08	3,50		-14,28	8,43	-120,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции							-14,28		-120,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка, стопор концевой Объем=(2+1) / 100 Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 шт			0,03					
		1 ОТ					54,42	1,35	2,20	37,65	83,00
		4 М					3,58		0,11	8,43	1,00
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	0,243					
		Итого по расценке					58,00		2,31		84,00
		ФОТ							2,20		83,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			1,98		75,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			1,01		38,00
		Всего по позиции							5,30		197,00
10	ФЕРм08-02-411-05	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава: до 48 мм Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	шт			1					
		1 ОТ					7,71	1,35	10,41	37,65	392,00
		4 М					4,30		4,30	8,43	36,00
		ЗТ	чел.-ч	0,82	1,35	1,107					
		Итого по расценке					12,01		14,71		428,00
		ФОТ							10,41		392,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10,10		380,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,31		200,00
		Всего по позиции							30,12		1 008,00
Шкаф АКБ ТМ											
11	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	шт			1					
		1 ОТ					20,44	1,35	27,59	37,65	1 039,00
		2 ЭМ					33,47	1,35	45,18	12,26	554,00
		3 в т.ч. ОТм					3,42	1,35	4,62	37,65	174,00
		4 М					2,94		2,94	8,43	25,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,31	1,35	0,4185					
		Итого по расценке					56,85		75,71		1 618,00
		ФОТ							32,21		1 213,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			31,24		1 177,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			16,43		619,00
		Всего по позиции							123,38		3 414,00
12	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль ввода/вывода	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					19,82	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00
		4 М					0,76		0,76	8,43	6,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					33,26		44,64		1 224,00
		ФОТ							29,14		1 098,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			28,27		1 065,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,86		560,00
		Всего по позиции							87,77		2 849,00
13	ФЕРм08-01-080-02	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6 - Блок коррекции времени	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					9,91	1,35	13,38	37,65	504,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00
		4 М					0,56		0,56	8,43	5,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	1,3905					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					23,15		31,06		719,00
		ФОТ							15,76		594,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			15,29		576,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,04		303,00
		Всего по позиции							54,39		1 598,00
14	ФЕРм11-04-008-03	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 20 кг - блок батарей	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					26,70	1,35	36,05	37,65	1 357,00
		2 ЭМ					1,31	1,35	1,77	12,26	22,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					0,23	1,35	0,31	37,65	12,00
		4 М					0,53		0,53	8,43	4,00
		ЗТ	чел.-ч	3,09	1,35	4,1715					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,027					
		Итого по расценке					28,54		38,35		1 383,00
		ФОТ							36,36		1 369,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			32,72		1 232,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			16,73		630,00
		Всего по позиции							87,80		3 245,00
15	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			1					
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					12,74	1,35	17,20	37,65	648,00
		2 ЭМ					0,87	1,35	1,17	12,26	14,00
		4 М					20,04		20,04	8,43	169,00
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	1,809					
		Итого по расценке					33,65		38,41		831,00
		ФОТ							17,20		648,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16,68		629,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,77		330,00
		Всего по позиции							63,86		1 790,00
16	ФЕРм08-01-068-01	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 - шина РЕ	100 м			0,01					
		Объем=1 / 100									
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					435,79	1,35	5,88	37,65	221,00
		2 ЭМ					126,62	1,35	1,71	12,26	21,00
		3 в т.ч. ОТм					54,31	1,35	0,73	37,65	27,00
		4 М					99,36		0,99	8,43	8,00
		ЗТ	чел.-ч	45,3	1,35	0,61155					
		ЗТм	чел.-ч	5,3	1,35	0,07155					
		Итого по расценке					661,77		8,58		250,00
		ФОТ							6,61		248,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6,41		241,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,37		126,00
		Всего по позиции							18,36		617,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма проходная	100 шт			0,05					
		Объем=5 / 100									
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					396,34	1,35	26,75	37,65	1 007,00
		2 ЭМ					19,41	1,35	1,31	12,26	16,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	0,17	37,65	6,00
		4 М					402,81		20,14	8,43	170,00
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,0135					
		Итого по расценке					818,56		48,20		1 193,00
		ФОТ							26,92		1 013,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			26,11		983,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13,73		517,00
		Всего по позиции							88,04		2 693,00
18	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт			-5,1	3,50		-17,85	8,43	-150,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции							-17,85		-150,00
19	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка, концевой стопор	100 шт			0,07					
		Объем=(5+2) / 100									
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					54,42	1,35	5,14	37,65	194,00
		4 М					3,58		0,25	8,43	2,00
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	0,567					
		Итого по расценке					58,00		5,39		196,00
		ФОТ							5,14		194,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			4,63		175,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			2,36		89,00
		Всего по позиции							12,38		460,00
20	ФЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м - дин рейка	100 м			0,02					
		Объем=(2*1) / 100									
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					80,46	1,35	2,17	37,65	82,00
		2 ЭМ					95,01	1,35	2,57	12,26	32,00
		3 в т.ч. ОТм					23,33	1,35	0,63	37,65	24,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					407,53		8,15	8,43	69,00
		ЗТ	чел.-ч	8,56	1,35	0,23112					
		ЗТм	чел.-ч	2,27	1,35	0,06129					
		Итого по расценке					583,00		12,89		183,00
		ФОТ							2,80		106,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2,72		103,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,43		54,00
		Всего по позиции							17,04		340,00
21	ФЕРм08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава: до 27 мм - сальник	шт			6					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					7,71	1,35	62,45	37,65	2 351,00
		4 М					4,30		25,80	8,43	217,00
		ЗТ	чел.-ч	0,82	1,35	6,642					
		Итого по расценке					12,01		88,25		2 568,00
		ФОТ							62,45		2 351,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			60,58		2 280,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			31,85		1 199,00
		Всего по позиции							180,68		6 047,00
22	ФЕРм08-02-411-05	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава: до 48 мм	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					7,71	1,35	10,41	37,65	392,00
		4 М					4,30		4,30	8,43	36,00
		ЗТ	чел.-ч	0,82	1,35	1,107					
		Итого по расценке					12,01		14,71		428,00
		ФОТ							10,41		392,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			10,10		380,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,31		200,00
		Всего по позиции							30,12		1 008,00
Дооснащение ЩСН											
23	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Измерительный преобразователь	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					19,82	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00
		4 М					0,76		0,76	8,43	6,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					33,26		44,64		1 224,00
		ФОТ							29,14		1 098,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			28,27		1 065,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,86		560,00
		Всего по позиции							87,77		2 849,00
24	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - устройство защиты от импульсных перенапряжений	шт			2					
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ					9,91	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					5,43	1,35	14,66	12,26	180,00
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,35	2,05	37,65	77,00
		4 М					0,56		1,12	8,43	9,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,162					
		Итого по расценке					15,90		42,54		1 197,00
		ФОТ							28,81		1 085,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			27,95		1 052,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,69		553,00
		Всего по позиции							85,18		2 802,00
25	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			1					
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ					12,74	1,35	17,20	37,65	648,00
		2 ЭМ					0,87	1,35	1,17	12,26	14,00
		4 М					20,04		20,04	8,43	169,00
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	1,809					
		Итого по расценке					33,65		38,41		831,00
		ФОТ							17,20		648,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16,68		629,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,77		330,00
		Всего по позиции							63,86		1 790,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма проходная	100 шт			0,07					
		Объем=7 / 100									
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					396,34	1,35	37,45	37,65	1 410,00
		2 ЭМ					19,41	1,35	1,83	12,26	22,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	0,24	37,65	9,00
		4 М					402,81		28,20	8,43	238,00
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	3,8934					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,0189					
		Итого по расценке					818,56		67,48		1 670,00
		ФОТ							37,69		1 419,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			36,56		1 376,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			19,22		724,00
		Всего по позиции							123,26		3 770,00
27	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт			-7,14	3,50		-24,99	8,43	-211,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции							-24,99		-211,00
28	ФЕРм10-01-052-11	Кроссировка параллельная в кроссе или шкафу - перемычки	10 шт			0,1					
		Объем=1 / 10									
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					45,47	1,35	6,14	37,65	231,00
		4 М					2,05		0,21	8,43	2,00
		ЗТ	чел.-ч	4,1	1,35	0,5535					
		Итого по расценке					47,52		6,35		233,00
		ФОТ							6,14		231,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			5,53		208,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			2,82		106,00
		Всего по позиции							14,70		547,00
29	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка, концевой стопор	100 шт			0,03					
		Объем=3 / 100									
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					54,42	1,35	2,20	37,65	83,00
		4 М					3,58		0,11	8,43	1,00
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	0,243					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					58,00		2,31		84,00
		ФОТ							2,20		83,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			1,98		75,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			1,01		38,00
		Всего по позиции							5,30		197,00
Дооснащение ШОТ											
30	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			2					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					12,74	1,35	34,40	37,65	1 295,00
		2 ЭМ					0,87	1,35	2,35	12,26	29,00
		4 М					20,04		40,08	8,43	338,00
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	3,618					
		Итого по расценке					33,65		76,83		1 662,00
		ФОТ							34,40		1 295,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			33,37		1 256,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,54		660,00
		Всего по позиции							127,74		3 578,00
Дооснащение ячеек РУ-10 кВ											
Вводные ячейки (яч.№ 19, 20)											
31	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Многофункциональное измерительное устройство	шт			2					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					19,82	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	34,24	12,26	420,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	4,75	37,65	179,00
		4 М					0,76		1,52	8,43	13,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,378					
		Итого по расценке					33,26		89,27		2 448,00
		ФОТ							58,26		2 194,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			56,51		2 128,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			29,71		1 119,00
		Всего по позиции							175,49		5 695,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль ввода/вывода	шт			2					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,82	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	34,24	12,26	420,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	4,75	37,65	179,00
		4 М					0,76		1,52	8,43	13,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,378					
		Итого по расценке					33,26		89,27		2 448,00
		ФОТ							58,26		2 194,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			56,51		2 128,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			29,71		1 119,00
		Всего по позиции							175,49		5 695,00
33	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль индикации	шт			2					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,82	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	34,24	12,26	420,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	4,75	37,65	179,00
		4 М					0,76		1,52	8,43	13,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,378					
		Итого по расценке					33,26		89,27		2 448,00
		ФОТ							58,26		2 194,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			56,51		2 128,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			29,71		1 119,00
		Всего по позиции							175,49		5 695,00
34	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - устройство защиты от импульсных перенапряжений	шт			4					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					9,91	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					5,43	1,35	29,32	12,26	359,00
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,35	4,10	37,65	154,00
		4 М					0,56		2,24	8,43	19,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,324					
		Итого по расценке					15,90		85,07		2 393,00
		ФОТ							57,61		2 169,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			55,88		2 104,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			29,38		1 106,00
		Всего по позиции								170,33	5 603,00
35	ФЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					6,94	1,35	18,74	37,65	706,00
		2 ЭМ					1,81	1,35	4,89	12,26	60,00
		3 в т.ч. ОТм					0,26	1,35	0,70	37,65	26,00
		4 М					0,51		1,02	8,43	9,00
		ЗТ	чел.-ч	0,7	1,35	1,89					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,054					
		Итого по расценке					9,26		24,65		775,00
		ФОТ							19,44		732,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			18,86		710,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			9,91		373,00
		Всего по позиции								53,42	1 858,00
36	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания - Блок питания	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					103,14	1,35	278,48	37,65	10 485,00
		2 ЭМ					36,00	1,35	97,20	12,26	1 192,00
		3 в т.ч. ОТм					4,02	1,35	10,85	37,65	409,00
		4 М					48,16		96,32	8,43	812,00
		ЗТ	чел.-ч	9,3	1,35	25,11					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,35	1,08					
		Итого по расценке					187,30		472,00		12 489,00
		ФОТ							289,33		10 894,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			260,40		9 805,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			133,09		5 011,00
		Всего по позиции								865,49	27 305,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ФЕРм08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм ² , устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10 - Коробка испытательная	шт			2					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						28,20	1,35	76,14	37,65	2 867,00
	2 ЭМ						1,73	1,35	4,67	12,26	57,00
	4 М						46,45		92,90	8,43	783,00
	ЗТ		чел.-ч	3	1,35	8,1					
	Итого по расценке						76,38		173,71		3 707,00
	ФОТ								76,14		2 867,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			73,86		2 781,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			38,83		1 462,00
	Всего по позиции									286,40	7 950,00
38	ФЕРм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке Объем=2 / 100	100 шт			0,02					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						342,84	1,35	9,26	37,65	349,00
	2 ЭМ						4,77	1,35	0,13	12,26	2,00
	3 в т.ч. ОТм						0,64	1,35	0,02	37,65	1,00
	4 М						106,42		2,13	8,43	18,00
	ЗТ		чел.-ч	34,56	1,35	0,93312					
	ЗТм		чел.-ч	0,05	1,35	0,00135					
	Итого по расценке						454,03		11,52		369,00
	ФОТ								9,28		350,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			9,00		340,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,73		179,00
	Всего по позиции									25,25	888,00
39	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма измерительная	100 шт			0,2					
Объем=20 / 100											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						396,34	1,35	107,01	37,65	4 029,00
	2 ЭМ						19,41	1,35	5,24	12,26	64,00
	3 в т.ч. ОТм						2,51	1,35	0,68	37,65	26,00
	4 М						402,81		80,56	8,43	679,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	11,124					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,054					
		Итого по расценке					818,56		192,81		4 772,00
		ФОТ							107,69		4 055,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			104,46		3 933,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			54,92		2 068,00
		Всего по позиции							352,19		10 773,00
40	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт			-20,4	3,50		-71,40	8,43	-602,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции							-71,40		-602,00
41	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка	100 шт			0,04					
		Объем=4 / 100									
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					54,42	1,35	2,94	37,65	111,00
		4 М					3,58		0,14	8,43	1,00
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	0,324					
		Итого по расценке					58,00		3,08		112,00
		ФОТ							2,94		111,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			2,65		100,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			1,35		51,00
		Всего по позиции							7,08		263,00
42	ФЕРм10-01-052-11	Кроссировка параллельная в кроссе или шкафу - коммутационные перемычки, перемычка	10 шт			0,4					
		Объем=(2+2) / 10									
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					45,47	1,35	24,55	37,65	924,00
		4 М					2,05		0,82	8,43	7,00
		ЗТ	чел.-ч	4,1	1,35	2,214					
		Итого по расценке					47,52		25,37		931,00
		ФОТ							24,55		924,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			22,10		832,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			11,29		425,00
		Всего по позиции							58,76		2 188,00
43	ФЕРм10-04-066-04	Коробка кабельная соединительная или разветвительная - разветвитель интерфейса	шт			6					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						34,12	1,35	276,37	37,65	10 405,00
	4 М						7,95		47,70	8,43	402,00
	ЗТ		чел.-ч	4	1,35	32,4					
	Итого по расценке						42,07		324,07		10 807,00
	ФОТ								276,37		10 405,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2 оборудования	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного	%	95		95			262,55		9 885,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2 оборудования	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного	%	53		53			146,48		5 515,00
	Всего по позиции									733,10	26 207,00
44	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			2					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						12,74	1,35	34,40	37,65	1 295,00
	2 ЭМ						0,87	1,35	2,35	12,26	29,00
	4 М						20,04		40,08	8,43	338,00
	ЗТ		чел.-ч	1,34	1,35	3,618					
	Итого по расценке						33,65		76,83		1 662,00
	ФОТ								34,40		1 295,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			33,37		1 256,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,54		660,00
	Всего по позиции									127,74	3 578,00
45	ФЕРм08-01-080-04	Блок-контактор - модуль свободных контактов	шт			2					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						9,91	1,35	26,76	37,65	1 008,00
	2 ЭМ						18,11	1,35	48,90	12,26	600,00
	3 в т.ч. ОТм						2,51	1,35	6,78	37,65	255,00
	4 М						1,83		3,66	8,43	31,00
	ЗТ		чел.-ч	1,03	1,35	2,781					
	ЗТм		чел.-ч	0,2	1,35	0,54					
	Итого по расценке						29,85		79,32		1 639,00
	ФОТ								33,54		1 263,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			32,53		1 225,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,11		644,00
	Всего по позиции									128,96	3 508,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
СВ (яч.№ 8)											
46	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Измерительный преобразователь	шт			1					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,82	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00
		4 М					0,76		0,76	8,43	6,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					33,26		44,64		1 224,00
		ФОТ							29,14		1 098,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			28,27		1 065,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,86		560,00
		Всего по позиции							87,77		2 849,00
47	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль ввода/вывода	шт			1					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,82	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00
		4 М					0,76		0,76	8,43	6,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					33,26		44,64		1 224,00
		ФОТ							29,14		1 098,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			28,27		1 065,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,86		560,00
		Всего по позиции							87,77		2 849,00
48	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль индикации	шт			1					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,82	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	17,12	12,26	210,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	2,38	37,65	90,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					0,76		0,76	8,43	6,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,189					
		Итого по расценке					33,26		44,64		1 224,00
		ФОТ							29,14		1 098,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			28,27		1 065,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,86		560,00
		Всего по позиции							87,77		2 849,00
49	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - устройство защиты от импульсных перенапряжений	шт			2					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					9,91	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					5,43	1,35	14,66	12,26	180,00
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,35	2,05	37,65	77,00
		4 М					0,56		1,12	8,43	9,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,162					
		Итого по расценке					15,90		42,54		1 197,00
		ФОТ							28,81		1 085,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			27,95		1 052,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			14,69		553,00
		Всего по позиции							85,18		2 802,00
50	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма измерительная	100 шт			0,1					
	Объем=10 / 100										
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					396,34	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					19,41	1,35	2,62	12,26	32,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	0,34	37,65	13,00
		4 М					402,81		40,28	8,43	340,00
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,027					
		Итого по расценке					818,56		96,41		2 387,00
		ФОТ							53,85		2 028,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			52,23		1 967,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			27,46		1 034,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									176,10		5 388,00
51	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт			-10,2	3,50		-35,70	8,43	-301,00
(Электротехнические установки на других объектах)											
Всего по позиции									-35,70		-301,00
52	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка	100 шт			0,02					
Объем=2 / 100											
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					54,42	1,35	1,47	37,65	55,00
		4 М					3,58		0,07	8,43	1,00
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	0,162					
		Итого по расценке					58,00		1,54		56,00
		ФОТ									55,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					50,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					25,00
Всего по позиции									3,54		131,00
53	ФЕРм10-01-052-11	Кроссировка параллельная в кроссе или шкафу - коммутационные перемычки, перемычка	10 шт			2,4					
Объем=(2+21+1) / 10											
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					45,47	1,35	147,32	37,65	5 547,00
		4 М					2,05		4,92	8,43	41,00
		ЗТ	чел.-ч	4,1	1,35	13,284					
		Итого по расценке					47,52		152,24		5 588,00
		ФОТ									5 547,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					4 992,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 552,00
Всего по позиции									352,60		13 132,00
54	ФЕРм10-04-066-04	Коробка кабельная соединительная или разветвительная - разветвитель интерфейса	шт			1					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					34,12	1,35	46,06	37,65	1 734,00
		4 М					7,95		7,95	8,43	67,00
		ЗТ	чел.-ч	4	1,35	5,4					
		Итого по расценке					42,07		54,01		1 801,00
		ФОТ									1 734,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			43,76		1 647,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			24,41		919,00
		Всего по позиции							122,18		4 367,00
55	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					12,74	1,35	17,20	37,65	648,00
		2 ЭМ					0,87	1,35	1,17	12,26	14,00
		4 М					20,04		20,04	8,43	169,00
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	1,809					
		Итого по расценке					33,65		38,41		831,00
		ФОТ							17,20		648,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16,68		629,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,77		330,00
		Всего по позиции							63,86		1 790,00
56	ФЕРм08-01-080-04	Блок-контактор - модуль свободных контактов	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					9,91	1,35	13,38	37,65	504,00
		2 ЭМ					18,11	1,35	24,45	12,26	300,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	3,39	37,65	128,00
		4 М					1,83		1,83	8,43	15,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	1,3905					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,27					
		Итого по расценке					29,85		39,66		819,00
		ФОТ							16,77		632,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16,27		613,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,55		322,00
		Всего по позиции							64,48		1 754,00
ТСН (яч.№ 6, 10)											
57	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Измерительный преобразователь	шт			2					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					19,82	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	34,24	12,26	420,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	4,75	37,65	179,00
		4 М					0,76		1,52	8,43	13,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,378					
		Итого по расценке					33,26		89,27		2 448,00
		ФОТ							58,26		2 194,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97		56,51		2 128,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51		29,71		1 119,00
		Всего по позиции							175,49		5 695,00
58	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль индикации	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,82	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	34,24	12,26	420,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	4,75	37,65	179,00
		4 М					0,76		1,52	8,43	13,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,378					
		Итого по расценке					33,26		89,27		2 448,00
		ФОТ							58,26		2 194,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97		56,51		2 128,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51		29,71		1 119,00
		Всего по позиции							175,49		5 695,00
59	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - устройство защиты от импульсных перенапряжений	шт			4					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					9,91	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					5,43	1,35	29,32	12,26	359,00
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,35	4,10	37,65	154,00
		4 М					0,56		2,24	8,43	19,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,324					
		Итого по расценке					15,90		85,07		2 393,00
		ФОТ							57,61		2 169,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97		55,88		2 104,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51		29,38		1 106,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									170,33	5 603,00	
60	ФЕРм08-01-080-04	Блок-контактор - дополнительный контакт	шт	2							
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					9,91	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					18,11	1,35	48,90	12,26	600,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	6,78	37,65	255,00
		4 М					1,83		3,66	8,43	31,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,54					
		Итого по расценке					29,85		79,32		1 639,00
		ФОТ							33,54		1 263,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			32,53		1 225,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,11		644,00
Всего по позиции									128,96	3 508,00	
61	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма измерительная	100 шт	0,2							
Объем=20 / 100											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					396,34	1,35	107,01	37,65	4 029,00
		2 ЭМ					19,41	1,35	5,24	12,26	64,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	0,68	37,65	26,00
		4 М					402,81		80,56	8,43	679,00
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	11,124					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,054					
		Итого по расценке					818,56		192,81		4 772,00
		ФОТ							107,69		4 055,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			104,46		3 933,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			54,92		2 068,00
Всего по позиции									352,19	10 773,00	
62	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт	-20,4				3,50	-71,40	8,43	-602,00
(Электротехнические установки на других объектах)											
Всего по позиции									-71,40	-602,00	
63	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка	100 шт	0,04							
Объем=4 / 100											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					54,42	1,35	2,94	37,65	111,00
		4 М					3,58		0,14	8,43	1,00
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	0,324					
		Итого по расценке					58,00		3,08		112,00
		ФОТ							2,94		111,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			2,65		100,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			1,35		51,00
		Всего по позиции							7,08		263,00
64	ФЕРм10-01-052-11	Кроссировка параллельная в кроссе или шкафу - коммутационные перемычки, перемычка	10 шт			0,2					
		Объем=2 / 10									
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					45,47	1,35	12,28	37,65	462,00
		4 М					2,05		0,41	8,43	3,00
		ЗТ	чел.-ч	4,1	1,35	1,107					
		Итого по расценке					47,52		12,69		465,00
		ФОТ							12,28		462,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			11,05		416,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			5,65		213,00
		Всего по позиции							29,39		1 094,00
65	ФЕРм10-04-066-04	Коробка кабельная соединительная или разветвительная - разветвитель интерфейса	шт			2					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					34,12	1,35	92,12	37,65	3 468,00
		4 М					7,95		15,90	8,43	134,00
		ЗТ	чел.-ч	4	1,35	10,8					
		Итого по расценке					42,07		108,02		3 602,00
		ФОТ							92,12		3 468,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95			87,51		3 295,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			48,82		1 838,00
		Всего по позиции							244,35		8 735,00
66	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					12,74	1,35	17,20	37,65	648,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					0,87	1,35	1,17	12,26	14,00
		4 М					20,04		20,04	8,43	169,00
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	1,809					
		Итого по расценке					33,65		38,41		831,00
		ФОТ							17,20		648,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16,68		629,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,77		330,00
		Всего по позиции							63,86		1 790,00
ТН (яч.№ 7, 9)											
67	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Измерительный преобразователь	шт			2					
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ					19,82	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	34,24	12,26	420,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	4,75	37,65	179,00
		4 М					0,76		1,52	8,43	13,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,378					
		Итого по расценке					33,26		89,27		2 448,00
		ФОТ							58,26		2 194,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			56,51		2 128,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			29,71		1 119,00
		Всего по позиции							175,49		5 695,00
68	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль индикации	шт			2					
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
		1 ОТ					19,82	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					12,68	1,35	34,24	12,26	420,00
		3 в т.ч. ОТм					1,76	1,35	4,75	37,65	179,00
		4 М					0,76		1,52	8,43	13,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	0,378					
		Итого по расценке					33,26		89,27		2 448,00
		ФОТ							58,26		2 194,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			56,51		2 128,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			29,71		1 119,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									175,49		5 695,00
69	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - устройство защиты от импульсных перенапряжений	шт			4					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					9,91	1,35	53,51	37,65	2 015,00
		2 ЭМ					5,43	1,35	29,32	12,26	359,00
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,35	4,10	37,65	154,00
		4 М					0,56		2,24	8,43	19,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,324					
		Итого по расценке					15,90		85,07		2 393,00
		ФОТ							57,61		2 169,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			55,88		2 104,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			29,38		1 106,00
Всего по позиции									170,33		5 603,00
70	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					12,74	1,35	34,40	37,65	1 295,00
		2 ЭМ					0,87	1,35	2,35	12,26	29,00
		4 М					20,04		40,08	8,43	338,00
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	3,618					
		Итого по расценке					33,65		76,83		1 662,00
		ФОТ							34,40		1 295,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			33,37		1 256,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,54		660,00
Всего по позиции									127,74		3 578,00
71	ФЕРм08-01-080-04	Блок-контактор - дополнительный контакт	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					9,91	1,35	26,76	37,65	1 008,00
		2 ЭМ					18,11	1,35	48,90	12,26	600,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	6,78	37,65	255,00
		4 М					1,83		3,66	8,43	31,00
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	2,781					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,54					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					29,85		79,32		1 639,00
		ФОТ							33,54		1 263,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			32,53		1 225,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,11		644,00
		Всего по позиции							128,96		3 508,00
72	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма измерительная, проходная Объем=(4+28) / 100	100 шт			0,32					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					396,34	1,35	171,22	37,65	6 446,00
		2 ЭМ					19,41	1,35	8,39	12,26	103,00
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	1,08	37,65	41,00
		4 М					402,81		128,90	8,43	1 087,00
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	17,7984					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,0864					
		Итого по расценке					818,56		308,51		7 636,00
		ФОТ							172,30		6 487,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			167,13		6 292,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			87,87		3 308,00
		Всего по позиции							563,51		17 236,00
73	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные (Электротехнические установки на других объектах)	шт			-32,64	3,50		-114,24	8,43	-963,00
		Всего по позиции							-114,24		-963,00
74	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка Объем=(1+4) / 100	100 шт			0,05					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					54,42	1,35	3,67	37,65	138,00
		4 М					3,58		0,18	8,43	2,00
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	0,405					
		Итого по расценке					58,00		3,85		140,00
		ФОТ							3,67		138,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			3,30		124,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			1,69		63,00
		Всего по позиции							8,84		327,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	ФЕРм10-01-052-11	Кроссировка параллельная в кроссе или шкафу - коммутационные перемычки, перемычка	10 шт			0,2					
		Объем=2 / 10									
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					45,47	1,35	12,28	37,65	462,00
		4 М					2,05		0,41	8,43	3,00
		ЗТ	чел.-ч	4,1	1,35	1,107					
		Итого по расценке					47,52		12,69		465,00
		ФОТ							12,28		462,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			11,05		416,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			5,65		213,00
		Всего по позиции							29,39		1 094,00
76	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			1					
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					12,74	1,35	17,20	37,65	648,00
		2 ЭМ					0,87	1,35	1,17	12,26	14,00
		4 М					20,04		20,04	8,43	169,00
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	1,809					
		Итого по расценке					33,65		38,41		831,00
		ФОТ							17,20		648,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			16,68		629,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,77		330,00
		Всего по позиции							63,86		1 790,00
77	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм - бокс	шт			2					
		Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					20,44	1,35	55,19	37,65	2 078,00
		2 ЭМ					33,47	1,35	90,37	12,26	1 108,00
		3 в т.ч. ОТм					3,42	1,35	9,23	37,65	348,00
		4 М					2,94		5,88	8,43	50,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	5,562					
		ЗТм	чел.-ч	0,31	1,35	0,837					
		Итого по расценке					56,85		151,44		3 236,00
		ФОТ							64,42		2 426,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			62,49		2 353,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			32,85		1 237,00
		Всего по позиции							246,78		6 826,00
Ячейки ОЛ (яч. № 1-5, 11-14)											
78	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Измерительный преобразователь	шт			9					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1 ОТ						19,82	1,35	240,81	37,65	9 066,00
	2 ЭМ						12,68	1,35	154,06	12,26	1 889,00
	3 в т.ч. ОТм						1,76	1,35	21,38	37,65	805,00
	4 М						0,76		6,84	8,43	58,00
	ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	25,029						
	ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	1,701						
	Итого по расценке						33,26		401,71		11 013,00
	ФОТ								262,19		9 871,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			254,32		9 575,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			133,72		5 034,00
		Всего по позиции							789,75		25 622,00
79	ФЕРм08-01-080-03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 - Модуль индикации	шт			9					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1 ОТ						19,82	1,35	240,81	37,65	9 066,00
	2 ЭМ						12,68	1,35	154,06	12,26	1 889,00
	3 в т.ч. ОТм						1,76	1,35	21,38	37,65	805,00
	4 М						0,76		6,84	8,43	58,00
	ЗТ	чел.-ч	2,06	1,35	25,029						
	ЗТм	чел.-ч	0,14	1,35	1,701						
	Итого по расценке						33,26		401,71		11 013,00
	ФОТ								262,19		9 871,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			254,32		9 575,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			133,72		5 034,00
		Всего по позиции							789,75		25 622,00
80	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - устройство защиты от импульсных перенапряжений	шт			4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						9,91	1,35	53,51	37,65	2 015,00
	2 ЭМ						5,43	1,35	29,32	12,26	359,00
	3 в т.ч. ОТм						0,76	1,35	4,10	37,65	154,00
	4 М						0,56		2,24	8,43	19,00
	ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	5,562						
	ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,324						
	Итого по расценке						15,90		85,07		2 393,00
	ФОТ								57,61		2 169,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			55,88		2 104,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			29,38		1 106,00
	Всего по позиции								170,33		5 603,00
81	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха - клемма измерительная, проходная	100 шт			1,52					
Объем=(72+80) / 100											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						396,34	1,35	813,29	37,65	30 620,00
	2 ЭМ						19,41	1,35	39,83	12,26	488,00
	3 в т.ч. ОТм						2,51	1,35	5,15	37,65	194,00
	4 М						402,81		612,27	8,43	5 161,00
	ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	84,5424						
	ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,4104						
	Итого по расценке						818,56		1 465,39		36 269,00
	ФОТ								818,44		30 814,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			793,89		29 890,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			417,40		15 715,00
	Всего по позиции								2 676,68		81 874,00
82	ФССЦ-20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт			-155,04	3,50		-542,64	8,43	-4 574,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
	Всего по позиции								-542,64		-4 574,00
83	ФЕРм10-06-037-13	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) - концевая крышка	100 шт			0,27					
Объем=(9+18) / 100											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						54,42	1,35	19,84	37,65	747,00
	4 М						3,58		0,97	8,43	8,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	6	1,35	2,187					
		Итого по расценке					58,00		20,81		755,00
		ФОТ							19,84		747,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			17,86		672,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			9,13		344,00
		Всего по позиции							47,80		1 771,00
84	ФЕРм10-01-052-11	Кроссировка параллельная в кроссе или шкафу - коммутационные перемычки, перемычка	10 шт			1,8					
		Объем=(9+9) / 10									
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					45,47	1,35	110,49	37,65	4 160,00
		4 М					2,05		3,69	8,43	31,00
		ЗТ	чел.-ч	4,1	1,35	9,963					
		Итого по расценке					47,52		114,18		4 191,00
		ФОТ							110,49		4 160,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			99,44		3 744,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			50,83		1 914,00
		Всего по позиции							264,45		9 849,00
85	ФЕРм08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм², устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10 - Коробка испытательная	шт			6					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					28,20	1,35	228,42	37,65	8 600,00
		2 ЭМ					1,73	1,35	14,01	12,26	172,00
		4 М					46,45		278,70	8,43	2 349,00
		ЗТ	чел.-ч	3	1,35	24,3					
		Итого по расценке					76,38		521,13		11 121,00
		ФОТ							228,42		8 600,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			221,57		8 342,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			116,49		4 386,00
		Всего по позиции							859,19		23 849,00
86	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			10					
		Объем=9+1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						12,74	1,35	171,99	37,65	6 475,00
	2 ЭМ						0,87	1,35	11,75	12,26	144,00
	4 М						20,04		200,40	8,43	1 689,00
	ЗТ		чел.-ч	1,34	1,35	18,09					
	Итого по расценке						33,65		384,14		8 308,00
	ФОТ								171,99		6 475,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			166,83		6 281,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			87,71		3 302,00
	Всего по позиции									638,68	17 891,00
87	ФЕРм08-01-080-04	Блок-контактор - дополнительный контакт	шт			7					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						9,91	1,35	93,65	37,65	3 526,00
	2 ЭМ						18,11	1,35	171,14	12,26	2 098,00
	3 в т.ч. ОТм						2,51	1,35	23,72	37,65	893,00
	4 М						1,83		12,81	8,43	108,00
	ЗТ		чел.-ч	1,03	1,35	9,7335					
	ЗТм		чел.-ч	0,2	1,35	1,89					
	Итого по расценке						29,85		277,60		5 732,00
	ФОТ								117,37		4 419,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			113,85		4 286,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			59,86		2 254,00
	Всего по позиции									451,31	12 272,00
88	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм - бокс	шт			7					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						20,44	1,35	193,16	37,65	7 272,00
	2 ЭМ						33,47	1,35	316,29	12,26	3 878,00
	3 в т.ч. ОТм						3,42	1,35	32,32	37,65	1 217,00
	4 М						2,94		20,58	8,43	173,00
	ЗТ		чел.-ч	2,06	1,35	19,467					
	ЗТм		чел.-ч	0,31	1,35	2,9295					
	Итого по расценке						56,85		530,03		11 323,00
	ФОТ								225,48		8 489,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			218,72		8 234,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3			СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			114,99		4 329,00
Всего по позиции									863,74		23 886,00
Ячейки ОЛ (яч. №16, 18)											
89	ФЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					6,94	1,35	18,74	37,65	706,00
		2 ЭМ					1,81	1,35	4,89	12,26	60,00
		3 в т.ч. ОТм					0,26	1,35	0,70	37,65	26,00
		4 М					0,51		1,02	8,43	9,00
		ЗТ	чел.-ч	0,7	1,35	1,89					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,054					
		Итого по расценке					9,26		24,65		775,00
		ФОТ							19,44		732,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			18,86		710,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			9,91		373,00
Всего по позиции									53,42		1 858,00
90	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания - Блок питания	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					103,14	1,35	278,48	37,65	10 485,00
		2 ЭМ					36,00	1,35	97,20	12,26	1 192,00
		3 в т.ч. ОТм					4,02	1,35	10,85	37,65	409,00
		4 М					48,16		96,32	8,43	812,00
		ЗТ	чел.-ч	9,3	1,35	25,11					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,35	1,08					
		Итого по расценке					187,30		472,00		12 489,00
		ФОТ							289,33		10 894,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			260,40		9 805,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			133,09		5 011,00
Всего по позиции									865,49		27 305,00
91	ФЕРм08-03-591-08	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке Объем=2 / 100	100 шт			0,02					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					342,84	1,35	9,26	37,65	349,00
		2 ЭМ					4,77	1,35	0,13	12,26	2,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					0,64	1,35	0,02	37,65	1,00
		4 М					106,42		2,13	8,43	18,00
		ЗТ	чел.-ч	34,56	1,35	0,93312					
		ЗТм	чел.-ч	0,05	1,35	0,00135					
		Итого по расценке					454,03		11,52		369,00
		ФОТ							9,28		350,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			9,00		340,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,73		179,00
		Всего по позиции							25,25		888,00
Оборудование РУ-19 кВ											
92	ФЕРм10-04-087-02	Устройство антенное развязывающее - Антенна ГЛОНАСС/GPS	шт			1					
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					134,68	1,35	181,82	37,65	6 846,00
		2 ЭМ					62,99	1,35	85,04	12,26	1 043,00
		3 в т.ч. ОТм					7,04	1,35	9,50	37,65	358,00
		4 М					287,05		287,05	8,43	2 420,00
		ЗТ	чел.-ч	14	1,35	18,9					
		ЗТм	чел.-ч	0,7	1,35	0,945					
		Итого по расценке					484,72		553,91		10 309,00
		ФОТ							191,32		7 204,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2 оборудования	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного	%	95		95			181,75		6 844,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2 оборудования	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного	%	53		53			101,40		3 818,00
		Всего по позиции							837,06		20 971,00
93	ФЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг - антенный кабель	100 м			0,1					
		Объем=10 / 100									
		Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					132,35	1,35	17,87	37,65	673,00
		2 ЭМ					50,19	1,35	6,78	12,26	83,00
		3 в т.ч. ОТм					5,02	1,35	0,68	37,65	26,00
		4 М					34,70		3,47	8,43	29,00
		ЗТ	чел.-ч	14,08	1,35	1,9008					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,35	0,054					
		Итого по расценке					217,24		28,12		785,00
		ФОТ							18,55		699,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			17,99		678,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			9,46		356,00
		Всего по позиции							55,57		1 819,00
94	ФЕРм10-01-039-03	Угольник настенный (уголок) отдельный (кронштейн для GPS антенны)	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1 ОТ						11,09	1,35	14,97	37,65	564,00
	2 ЭМ						4,50	1,35	6,08	12,26	75,00
	3 в т.ч. ОТм						0,50	1,35	0,68	37,65	26,00
	4 М						0,22		0,22	8,43	2,00
	ЗТ		чел.-ч	1,3	1,35	1,755					
	ЗТм		чел.-ч	0,05	1,35	0,0675					
	Итого по расценке						15,81		21,27		641,00
	ФОТ								15,65		590,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			14,09		531,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			7,20		271,00
		Всего по позиции							42,56		1 443,00
95	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 - датчик температуры	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1 ОТ						9,91	1,35	13,38	37,65	504,00
	2 ЭМ						5,43	1,35	7,33	12,26	90,00
	3 в т.ч. ОТм						0,76	1,35	1,03	37,65	39,00
	4 М						0,56		0,56	8,43	5,00
	ЗТ		чел.-ч	1,03	1,35	1,3905					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,35	0,081					
	Итого по расценке						15,90		21,27		599,00
	ФОТ								14,41		543,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			13,98		527,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,35		277,00
		Всего по позиции							42,60		1 403,00
96	ФЕРм10-01-039-03	Угольник настенный (уголок) отдельный -кронштейн для датчика температуры (в датчик температуры	шт			1					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1 ОТ						11,09	1,35	14,97	37,65	564,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					4,50	1,35	6,08	12,26	75,00
		3 в т.ч. ОТм					0,50	1,35	0,68	37,65	26,00
		4 М					0,22		0,22	8,43	2,00
		ЗТ	чел.-ч	1,3	1,35	1,755					
		ЗТм	чел.-ч	0,05	1,35	0,0675					
		Итого по расценке					15,81		21,27		641,00
		ФОТ							15,65		590,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			14,09		531,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			7,20		271,00
		Всего по позиции							42,56		1 443,00
97	ФЕРм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	шт			2					
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					8,08	1,35	21,82	37,65	822,00
		4 М					1,88		3,76	8,43	32,00
		ЗТ	чел.-ч	0,84	1,35	2,268					
		Итого по расценке					9,96		25,58		854,00
		ФОТ							21,82		822,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			19,64		740,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			10,04		378,00
		Всего по позиции							55,26		1 972,00
98	ФЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м - 100 м	дин рейка			0,12					
Объем=(2*6) / 100											
Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					80,46	1,35	13,03	37,65	491,00
		2 ЭМ					95,01	1,35	15,39	12,26	189,00
		3 в т.ч. ОТм					23,33	1,35	3,78	37,65	142,00
		4 М					407,53		48,90	8,43	412,00
		ЗТ	чел.-ч	8,56	1,35	1,38672					
		ЗТм	чел.-ч	2,27	1,35	0,36774					
		Итого по расценке					583,00		77,32		1 092,00
		ФОТ							16,81		633,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			16,31		614,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			8,57		323,00
		Всего по позиции							102,20		2 029,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	ФЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м - короб перфорированный Объем=(2*3) / 100	100 м			0,06					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					80,46	1,35	6,52	37,65	245,00
		2 ЭМ					95,01	1,35	7,70	12,26	94,00
		3 в т.ч. ОТм					23,33	1,35	1,89	37,65	71,00
		4 М					407,53		24,45	8,43	206,00
		ЗТ	чел.-ч	8,56	1,35	0,69336					
		ЗТм	чел.-ч	2,27	1,35	0,18387					
		Итого по расценке					583,00		38,67		545,00
		ФОТ							8,41		316,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,16		307,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,29		161,00
		Всего по позиции							51,12		1 013,00
100	ФЕРм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			3,1					
Объем=(300+10) / 100											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					139,54	1,35	583,97	37,65	21 986,00
		4 М					16,79		52,05	8,43	439,00
		ЗТ	чел.-ч	15,2	1,35	63,612					
		Итого по расценке					156,33		636,02		22 425,00
		ФОТ							583,97		21 986,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			566,45		21 326,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			297,82		11 213,00
		Всего по позиции							1 500,29		54 964,00
101	ФЕРм11-04-020-01	Разъемы штепсельные с разделкой и включением экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. - коннектор	шт			44					
ОП п.1.11.37 Монтаж неэкранированных кабелей в штепсельные разъемы ПЗ=0,85 (ОЗП=0,85; ЭМ=0,85 к расх.; ЗПМ=0,85; МАТ=0,85 к расх.; ТЗ=0,85; ТЗМ=0,85)											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					19,36	1,1475	977,49	37,65	36 802,00
		4 М					6,17	0,85	230,76	8,43	1 945,00
		ЗТ	чел.-ч	2,06	1,1475	104,0094					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					25,53		1 208,25		38 747,00
		ФОТ							977,49		36 802,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53 техники	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	90		90			879,74		33 122,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53 техники	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	46		46			449,65		16 929,00
		Всего по позиции							2 537,64		88 798,00
102	ФЕРм08-01-061-01 прим	Предохранитель - резистор	шт			10					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					10,87	1,35	146,75	37,65	5 525,00
		2 ЭМ					4,93	1,35	66,56	12,26	816,00
		3 в т.ч. ОТм					0,62	1,35	8,37	37,65	315,00
		4 М					13,59		135,90	8,43	1 146,00
		ЗТ	чел.-ч	1,13	1,35	15,255					
		ЗТм	чел.-ч	0,05	1,35	0,675					
		Итого по расценке					29,39		349,21		7 487,00
		ФОТ							155,12		5 840,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			150,47		5 665,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			79,11		2 978,00
		Всего по позиции							578,79		16 130,00
103	ФЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт			10					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					3,57	1,35	48,20	37,65	1 815,00
		4 М					15,07		150,70	8,43	1 270,00
		ЗТ	чел.-ч	0,38	1,35	5,13					
		Итого по расценке					18,64		198,90		3 085,00
		ФОТ							48,20		1 815,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			46,75		1 761,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			24,58		926,00
		Всего по позиции							270,23		5 772,00
104	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м			3,1					
	Объем=310 / 100										
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					93,25	1,35	390,25	37,65	14 693,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					46,25	1,35	193,56	12,26	2 373,00
		3 в т.ч. ОТм					5,02	1,35	21,01	37,65	791,00
		4 М					37,03		114,79	8,43	968,00
		ЗТ	чел.-ч	9,92	1,35	41,5152					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,35	1,674					
		Итого по расценке					176,53		698,60		18 034,00
		ФОТ							411,26		15 484,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			398,92		15 019,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			209,74		7 897,00
		Всего по позиции							1 307,26		40 950,00
105	ФЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг Объем=(250+350+31+260-310) / 100 Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м			5,81					
		1 ОТ					132,35	1,35	1 038,09	37,65	39 084,00
		2 ЭМ					50,19	1,35	393,67	12,26	4 826,00
		3 в т.ч. ОТм					5,02	1,35	39,37	37,65	1 482,00
		4 М					34,70		201,61	8,43	1 700,00
		ЗТ	чел.-ч	14,08	1,35	110,43648					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,35	3,1374					
		Итого по расценке					217,24		1 633,37		45 610,00
		ФОТ							1 077,46		40 566,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			1 045,14		39 349,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			549,50		20 689,00
		Всего по позиции							3 228,01		105 648,00
106	ФЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=(900+250) / 100 Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м			11,5					
		1 ОТ					288,02	1,35	4 471,51	37,65	168 352,00
		2 ЭМ					68,98	1,35	1 070,91	12,26	13 129,00
		3 в т.ч. ОТм					4,02	1,35	62,41	37,65	2 350,00
		4 М					73,70		847,55	8,43	7 145,00
		ЗТ	чел.-ч	30,64	1,35	475,686					
		ЗТм	чел.-ч	0,32	1,35	4,968					
		Итого по расценке					430,70		6 389,97		188 626,00
		ФОТ							4 533,92		170 702,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4 397,90		165 581,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2 312,30		87 058,00
		Всего по позиции							13 100,17		441 265,00
107	ФЕРм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям Объем=(80+5) / 100	100 м			0,85					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1 ОТ						302,30	1,35	346,89	37,65	13 060,00
	2 ЭМ						5,43	1,35	6,23	12,26	76,00
	3 в т.ч. ОТм						0,76	1,35	0,87	37,65	33,00
	4 М						185,57		157,73	8,43	1 330,00
	ЗТ		чел.-ч	32,16	1,35	36,9036					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,35	0,06885					
	Итого по расценке						493,30		510,85		14 466,00
	ФОТ								347,76		13 093,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			337,33		12 700,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			177,36		6 677,00
		Всего по позиции							1 025,54		33 843,00
Конструкции для установки приборов (14 шт.)											
108	ФЕРм38-01-006-07	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): листовые конструкции Объем=1,5*11,78/1000	т			0,01767					
	Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1 ОТ						1 823,60	1,35	43,50	37,65	1 638,00
	2 ЭМ						3 066,27	1,35	73,14	12,26	897,00
	3 в т.ч. ОТм						42,73	1,35	1,02	37,65	38,00
	4 М						509,95		9,01	8,43	76,00
	ЗТ		чел.-ч	194	1,35	4,627773					
	ЗТм		чел.-ч	4	1,35	0,095418					
	Итого по расценке						5 399,82		125,65		2 611,00
	ФОТ								44,52		1 676,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.80	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			40,07		1 508,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.80	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			20,03		754,00
		Всего по позиции							185,75		4 873,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	ФЕРм11-04-001-01	Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования: до 0,25 м2	шт			14					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						19,82	1,35	374,60	37,65	14 104,00
	2 ЭМ						1,31	1,35	24,76	12,26	304,00
	3 в т.ч. ОТм						0,23	1,35	4,35	37,65	164,00
	4 М						13,61		190,54	8,43	1 606,00
	ЗТ		чел.-ч	2,06	1,35	38,934					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	1,35	0,378					
	Итого по расценке						34,74		589,90		16 014,00
	ФОТ								378,95		14 268,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53 техники	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	90		90			341,06		12 841,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53 техники	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной	%	46		46			174,32		6 563,00
	Всего по позиции								1 105,28		35 418,00
110	ФЕРм08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава: до 27 мм - сальник	шт			50					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						7,71	1,35	520,43	37,65	19 594,00
	4 М						4,30		215,00	8,43	1 812,00
	ЗТ		чел.-ч	0,82	1,35	55,35					
	Итого по расценке						12,01		735,43		21 406,00
	ФОТ								520,43		19 594,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			504,82		19 006,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			265,42		9 993,00
	Всего по позиции								1 505,67		50 405,00
111	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 Объем=((23*3+4*4+9*1)*2) / 100	100 шт			1,88					
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						153,26	1,35	388,97	37,65	14 645,00
	2 ЭМ						1,81	1,35	4,59	12,26	56,00
	3 в т.ч. ОТм						0,26	1,35	0,66	37,65	25,00
	4 М						98,83		185,80	8,43	1 566,00
	ЗТ		чел.-ч	15,45	1,35	39,2121					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	1,35	0,05076					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					253,90		579,36		16 267,00
		ФОТ							389,63		14 670,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			377,94		14 230,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			198,71		7 482,00
		Всего по позиции							1 156,01		37 979,00
112	ФЕРм08-02-158-14	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 мм2 до 35 мм2	шт			46					
		Объем=23*2									
	Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					8,65	1,35	537,17	37,65	20 224,00
		2 ЭМ					1,81	1,35	112,40	12,26	1 378,00
		3 в т.ч. ОТм					0,26	1,35	16,15	37,65	608,00
		4 М					4,92		226,32	8,43	1 908,00
		ЗТ	чел.-ч	0,92	1,35	57,132					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	1,242					
		Итого по расценке					15,38		875,89		23 510,00
		ФОТ							553,32		20 832,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			536,72		20 207,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			282,19		10 624,00
		Всего по позиции							1 694,80		54 341,00
113	ФЕРм08-02-158-04	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 4	шт			8					
		Объем=4*2									
	Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					1,97	1,35	21,28	37,65	801,00
		4 М					5,84		46,72	8,43	394,00
		ЗТ	чел.-ч	0,21	1,35	2,268					
		Итого по расценке					7,81		68,00		1 195,00
		ФОТ							21,28		801,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20,64		777,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,85		409,00
		Всего по позиции							99,49		2 381,00
114	ФЕРм10-01-051-33	Разделка и включение кабеля или провода однопарного: высокочастотного или низкочастотного экранированного (кабель витая пара)	10 концов кабеля			10,6					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем=((28+25)*2) / 10											
Приказа №421/пр от Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 04.08.2020 прил.10 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						49,06	1,35	702,05	37,65	26 432,00
	4 М						0,98		10,39	8,43	88,00
	ЗТ		чел.-ч	5,1	1,35	72,981					
	Итого по расценке						50,04		712,44		26 520,00
	ФОТ								702,05		26 432,00
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90			631,85		23 789,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46			322,94		12 159,00
	Всего по позиции								1 667,23		62 468,00
Итоги по разделу 1 Монтажные работы :											
	Итого прямые затраты (справочно)								26 074,43		732 105,00
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								16 969,13		638 899,00
	Эксплуатация машин								4 293,52		52 641,00
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								445,15		16 765,00
	Материалы								4 811,78		40 565,00
	Монтажные работы								51 392,61		1 685 355,00
	в том числе:										
	оплата труда								16 969,13		638 899,00
	эксплуатация машин и механизмов								4 293,52		52 641,00
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								445,15		16 765,00
	материалы								4 811,78		40 565,00
	накладные расходы								16 614,67		625 558,00
	сметная прибыль								8 703,51		327 692,00
	Итого ФОТ (справочно)								17 414,28		655 664,00
	Итого накладные расходы (справочно)								16 614,67		625 558,00
	Итого сметная прибыль (справочно)								8 703,51		327 692,00
	Итого по разделу 1 Монтажные работы								51 392,61		1 685 355,00
Раздел 2. Оборудование											
Дооснащение шкафа ТМ											
115 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство сбора данных ЭНКС-3м-220-3	шт.			1	9 568,69	1,04236	9 974,02	6,26	62 437,00
		(Оборудование)									
		Цена=59900/6,26									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
	Всего по позиции								9 974,02		62 437,00
116 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	УСПД RTU-325S RTU-325S-E2-M2	шт.			1	19 323,07	1,04236	20 141,60	6,26	126 086,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Оборудование) Цена=120962,4/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							20 141,60		126 086,00
117	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Коммутатор EDS-205A Моха	шт.			1	2 305,32	1,04236	2 402,97	6,26	15 043,00
О		(Оборудование) Цена=14431,3/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							2 402,97		15 043,00
118	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство защиты интерфейса RS-485 ESP485-SG	шт.			5	191,69	1,04236	999,05	6,26	6 254,00
О		(Оборудование) Цена=1200/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							999,05		6 254,00
119	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C6-УХЛ3 260611	шт.			2	151,05	1,04236	314,90	6,26	1 971,00
О		(Оборудование) Цена=945,56/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							314,90		1 971,00
120	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3 260603	шт.			4	192,36	1,04236	802,03	6,26	5 021,00
О		(Оборудование) Цена=1204,15/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							802,03		5 021,00
122	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Источник питания UNO-PS/1AC/24DC/ 60W 2902992	шт.			2	1 868,60	1,04236	3 895,51	6,26	24 386,00
О		(Оборудование) Цена=11697,45/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									3 895,51		24 386,00
123 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Источник питания TRIO-DIODE/12-24DC/2X10/1X20 2866514 (Оборудование) Цена=13133,8/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	2 098,05	1,04236	2 186,92	6,26	13 690,00
Всего по позиции									2 186,92		13 690,00
124 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Блок питания ADD-55A (Оборудование) Цена=6391,67/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	1 021,03	1,04236	1 064,28	6,26	6 662,00
Всего по позиции									1 064,28		6 662,00
125 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Пластина для монтажа источников питания в корпусе на DIN-рейку DRP-01 (Оборудование) Цена=455/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	72,68	1,04236	75,76	6,26	474,00
Всего по позиции									75,76		474,00
126 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Защелка для монтажа источников питания в корпусе на DIN-рейку DRP-02 (Оборудование) Цена=357,5/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	57,11	1,04236	59,53	6,26	373,00
Всего по позиции									59,53		373,00
127 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Клемма проходная PT 2,5-QUATTRO 3209578 (Оборудование) Цена=217/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			4	34,66	1,04236	144,51	6,26	905,00
Всего по позиции									144,51		905,00
128 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-ST 2,5-QUATTRO 3030514	шт.			2	7,03	1,04236	14,66	6,26	92,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Оборудование) Цена=43,98/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							14,66		92,00
129	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевой стопор CLIPFIX 35-5 V0 3032350	шт.			1	13,21	1,04236	13,77	6,26	86,00
О		(Оборудование) Цена=82,67/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							13,77		86,00
130	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Ввод кабельный для труб IP55 диаметр 32мм 54532	шт.			1	2,91	1,04236	3,03	6,26	19,00
О		ДКС (Оборудование) Цена=18,24/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							3,03		19,00
Шкаф АКБ ТМ											
131	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Корпус металлический (600x600x250мм) У2 IP54 ЩМП-6.6.2-0	шт.			1	1 344,53	1,04236	1 401,48	6,26	8 773,00
О		(Оборудование) Цена=8416,73/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							1 401,48		8 773,00
132	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль ввода/вывода ЭНМВ-1W ЭНМВ-1W-0/2-220-A2	шт.			1	2 699,68	1,04236	2 814,04	6,26	17 616,00
О		(Оборудование) Цена=16900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							2 814,04		17 616,00
133	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Блок коррекции времени ЭНКС-2 ЭНКС-2-220-A2B1E2	шт.			1	7 971,25	1,04236	8 308,91	6,26	52 014,00
О		(Оборудование) Цена=49900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									8 308,91		52 014,00
134	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Блок батарей Eaton 9SX EBM 36V Tower 9SXEVM36T	шт.			1	6 302,72	1,04236	6 569,70	6,26	41 126,00
О		(Оборудование) Цена=39455/6,26									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									6 569,70		41 126,00
135	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Батарейный кабель Eaton 2m cable 36V EBM Tower EVMCBL36T	шт.			1	1 656,67	1,04236	1 726,85	6,26	10 810,00
О		(Оборудование) Цена=10370,75/6,26									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									1 726,85		10 810,00
136	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3 260603	шт.			1	192,35	1,04236	200,50	6,26	1 255,00
О		(Оборудование) Цена=1204,13/6,26									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									200,50		1 255,00
137	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Шина РЕ земля на DIN-изоляторах ШНИ-6х9-8-Д-Ж YNN10-69-8D-K05	шт.			1	16,94	1,04236	17,66	6,26	111,00
О		(Оборудование) Цена=106,02/6,26									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									17,66		111,00
138	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Клемма проходная PT 2,5-QUATTRO 3209578	шт.			5	34,66	1,04236	180,64	6,26	1 131,00
О		(Оборудование) Цена=217/6,26									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									180,64		1 131,00
139	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-ST 2,5-QUATTRO 3030514	шт.			5	7,03	1,04236	36,64	6,26	229,00
О											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Оборудование) Цена=43,98/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							36,64		229,00
140	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевой стопор CLIPFIX 35-5 V0 3032350	шт.			2	13,21	1,04236	27,54	6,26	172,00
		(Оборудование) Цена=82,67/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							27,54		172,00
141	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	DIN-рейка 200см OMEGA 3F с отверстиями 02140 ДКС	шт.			1	113,70	1,04236	118,52	6,26	742,00
		(Оборудование) Цена=711,79/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							118,52		742,00
142	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Сальник PG-16 диаметр кабеля 9-13мм IP54 YSA20-14-16-54-K41	шт.			6	4,76	1,04236	29,77	6,26	186,00
		(Оборудование) Цена=29,77/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							29,77		186,00
143	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Ввод кабельный для труб IP55 диаметр 32мм 54532 ДКС PG-16	шт.			1	2,91	1,04236	3,03	6,26	19,00
		(Оборудование) Цена=18,24/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)									
		Всего по позиции							3,03		19,00
Дооснащение шкафа ШСН											
144	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительный преобразователь ЭНИП-2 ЭНИП-2-45/400-220-A2E4x2-21	шт.			1	6 054,31	1,04236	6 310,77	6,26	39 505,00
		(Оборудование) Цена=37900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									6 310,77		39 505,00
145 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство защиты от импульсных перенапряжений ESP-LAN (Оборудование) Цена=1900/6,26	шт.			2	303,51	1,04236	632,73	6,26	3 961,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									632,73		3 961,00
146 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3 260603 (Оборудование) Цена=1204,13/6,26	шт.			1	192,35	1,04236	200,50	6,26	1 255,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									200,50		1 255,00
147 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Клемма проходная UT 2,5 (Оборудование) Цена=97,13/6,26	шт.			7	15,52	1,04236	113,24	6,26	709,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									113,24		709,00
148 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Переключатель FBS 4-5 3030187 (Оборудование) Цена=171,12/6,26	шт.			1	27,34	1,04236	28,50	6,26	178,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									28,50		178,00
149 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевой стопор CLIPFIX 35-5 V0 3032350 (Оборудование) Цена=82,67/6,26	шт.			3	13,21	1,04236	41,31	6,26	259,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									41,31		259,00
Дооснащение ШОТ											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin OptiDin BM63-2C10-DC-УХЛ3 261232 (Оборудование) Цена=5344,63/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	853,77	1,04236	1 779,87	6,26	11 142,00
Всего по позиции									1 779,87		11 142,00
Дооснащение ячеек РУ-10 кВ											
Вводные ячейки (яч. №19, 20)											
151 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Многофункциональное измерительное устройство ESM ESM-HV-A2E2-05S (Оборудование) Цена=45900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	7 332,27	1,04236	15 285,73	6,26	95 689,00
Всего по позиции									15 285,73		95 689,00
152 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Память 8 Гб SD8G.esm (Оборудование) Цена=0/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2		1,04236		6,26	
Всего по позиции									0,00		0,00
153 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль ввода/вывода ЭНМВ-1-16/3R-220-A2E0 (Оборудование) Цена=29900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	4 776,36	1,04236	9 957,37	6,26	62 333,00
Всего по позиции									9 957,37		62 333,00
154 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль индикации, передняя панель ip54 ЭНМИ-4м ЭНМИ-4м-24-2 (Оборудование) Цена=10900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	1 741,21	1,04236	3 629,94	6,26	22 723,00
Всего по позиции									3 629,94		22 723,00
155 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство защиты от импульсных перенапряжений ESP-LAN (Оборудование)	шт.			4	303,51	1,04236	1 265,47	6,26	7 922,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена=1900/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									1 265,47		7 922,00
156	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Счётчик электроэнергии А1805 А1805-RALXQ-P4GB-DW-4	шт.			2	12 757,03	1,04236	26 594,84	6,26	166 484,00
О		(Оборудование)									
Цена=79859/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									26 594,84		166 484,00
157	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Блок питания счетчика АТ-4012	шт.			2	311,50	1,04236	649,39	6,26	4 065,00
О		(Оборудование)									
Цена=1950/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									649,39		4 065,00
158	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Испытательная коробка КИП	шт.			2	61,55	1,04236	128,31	6,26	803,00
О		(Оборудование)									
Цена=385,32/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									128,31		803,00
159	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Розетка OptiDin PA10/16-502Д-УХЛ4 111493	шт.			2	98,54	1,04236	205,43	6,26	1 286,00
О		(Оборудование)									
Цена=616,85/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									205,43		1 286,00
160	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем	шт.			20	135,03	1,04236	2 815,00	6,26	17 622,00
О		УТМЕ 4 3047452									
(Оборудование)											
Цена=845,27/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									2 815,00		17 622,00
161	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-UTME 4 3047491	шт.			4	31,69	1,04236	132,13	6,26	827,00
О		(Оборудование) Цена=198,41/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									132,13		827,00
162	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Коммутационные перемычки SB-ME 4-6 3035757	шт.			2	115,88	1,04236	241,58	6,26	1 512,00
О		(Оборудование) Цена=725,41/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									241,58		1 512,00
163	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Перемычка FBS 3-6 3030242	шт.			2	17,04	1,04236	35,52	6,26	222,00
О		(Оборудование) Цена=106,64/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									35,52		222,00
164	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Разветвитель интерфейса RS-485 ПР-3	шт.			6	77,88	1,04236	487,07	6,26	3 049,00
О		(Оборудование) Цена=487,5/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									487,07		3 049,00
165	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3 260603	шт.			2	192,35	1,04236	401,00	6,26	2 510,00
О		(Оборудование) Цена=1204,13/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									401,00		2 510,00
166	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль свободных контактов OptiDin BM63-МСК 1 249189	шт.			2	214,94	1,04236	448,09	6,26	2 805,00
О		(Оборудование) Цена=1345,55/6,26									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										448,09	2 805,00
СВ (яч. № 8)											
167	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительный преобразователь ЭНИП-2 ЭНИП-2-45/100-220-A2E4x2-21 (Оборудование) Цена=37900/6,26	шт.			1	6 054,31	1,04236	6 310,77	6,26	39 505,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										6 310,77	39 505,00
168	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль ввода/вывода ЭНМВ-1 ЭНМВ-1-6/3R-220-A1 (Оборудование) Цена=13900/6,26	шт.			1	2 220,45	1,04236	2 314,51	6,26	14 489,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										2 314,51	14 489,00
169	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль индикации, передняя панель ip54 ЭНМИ-4м ЭНМИ-4м-24-2 (Оборудование) Цена=10900/6,26	шт.			1	1 741,21	1,04236	1 814,97	6,26	11 362,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										1 814,97	11 362,00
170	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство защиты от импульсных перенапряжений ESP-LAN (Оборудование) Цена=1900/6,26	шт.			2	303,51	1,04236	632,73	6,26	3 961,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										632,73	3 961,00
171	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем УТМЕ 4 3047452 (Оборудование) Цена=845,27/6,26	шт.			10	135,03	1,04236	1 407,50	6,26	8 811,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									1 407,50		8 811,00
172	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-UTME 4 3047491	шт.			2	31,69	1,04236	66,06	6,26	414,00
О		(Оборудование) Цена=198,41/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									66,06		414,00
173	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Коммутационные перемычки SB-ME 4-6 3035757	шт.			1	115,88	1,04236	120,79	6,26	756,00
О		(Оборудование) Цена=725,41/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									120,79		756,00
174	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Перемычка FBS 3-6 3030242	шт.			1	17,04	1,04236	17,76	6,26	111,00
О		(Оборудование) Цена=106,64/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									17,76		111,00
175	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Разветвитель интерфейса RS-485 ПР-3	шт.			1	77,88	1,04236	81,18	6,26	508,00
О		(Оборудование) Цена=487,5/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									81,18		508,00
176	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3 260603	шт.			1	192,35	1,04236	200,50	6,26	1 255,00
О		(Оборудование) Цена=1204,13/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									200,50		1 255,00
177	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль свободных контактов OptiDin BM63-MCK 1 249189	шт.			1	214,62	1,04236	223,71	6,26	1 400,00
О		(Оборудование) Цена=1343,55/6,26									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										223,71	1 400,00
ТСН (яч. № 6, 10)											
178	О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительный преобразователь ЭНИП-2 ЭНИП-2-45/400-220-A2E4x2-21 (Оборудование) Цена=37900/6,26	шт.		2	6 054,31	1,04236	12 621,54	6,26	79 011,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										12 621,54	79 011,00
179	О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль индикации, передняя панель ip54 ЭНМИ-4м ЭНМИ-4м-24-2 (Оборудование) Цена=10900/6,26	шт.		2	1 741,21	1,04236	3 629,94	6,26	22 723,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										3 629,94	22 723,00
180	О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство защиты от импульсных перенапряжений ESP-LAN (Оборудование) Цена=1900/6,26	шт.		4	303,51	1,04236	1 265,47	6,26	7 922,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										1 265,47	7 922,00
181	О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Дополнительный контакт ДК-125(160)А IEK (Оборудование) Цена=346,96/6,26	шт.		2	55,42	1,04236	115,54	6,26	723,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции										115,54	723,00
182	О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем УТМЕ 4 3047452 (Оборудование) Цена=845,27/6,26	шт.		20	135,03	1,04236	2 815,00	6,26	17 622,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									2 815,00		17 622,00
183	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-UTME 4 3047491	шт.			4	31,69	1,04236	132,13	6,26	827,00
О		(Оборудование) Цена=198,41/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									132,13		827,00
184	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Коммутационные перемычки SB-ME 2-6 3035755	шт.			2	31,69	1,04236	66,06	6,26	414,00
О		(Оборудование) Цена=198,41/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									66,06		414,00
185	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Разветвитель интерфейса RS-485 ПР-3	шт.			2	77,88	1,04236	162,36	6,26	1 016,00
О		(Оборудование) Цена=487,5/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									162,36		1 016,00
186	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3 260603	шт.			1	192,35	1,04236	200,50	6,26	1 255,00
О		(Оборудование) Цена=1204,13/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									200,50		1 255,00
ТСН (яч. № 7, 9)											
187	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительный преобразователь ЭНИП-2 ЭНИП-2-45/400-220-A2E4x2-21	шт.			2	6 054,31	1,04236	12 621,54	6,26	79 011,00
О		(Оборудование) Цена=37900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									12 621,54		79 011,00
188	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль индикации, передняя панель ip54 ЭНМИ-4м ЭНМИ-4м-24-2	шт.			2	1 741,21	1,04236	3 629,94	6,26	22 723,00
О		(Оборудование)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=10900/6,26									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
		Всего по позиции							3 629,94		22 723,00
189	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство защиты от импульсных перенапряжений ESP-LAN	шт.			4	303,51	1,04236	1 265,47	6,26	7 922,00
О		(Оборудование)									
		Цена=1900/6,26									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
		Всего по позиции							1 265,47		7 922,00
190	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Автоматический выключатель, In=3 А, хар-ка С S201-С3 ABB	шт.			2	207,46	1,04236	432,50	6,26	2 707,00
О		(Оборудование)									
		Цена=1298,68/6,26									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
		Всего по позиции							432,50		2 707,00
191	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Дополнительный контакт S2C-H6R ABB	шт.			2	150,19	1,04236	313,10	6,26	1 960,00
О		(Оборудование)									
		Цена=940,18/6,26									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
		Всего по позиции							313,10		1 960,00
192	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем UTME 4 3047452	шт.			4	135,03	1,04236	563,00	6,26	3 524,00
О		(Оборудование)									
		Цена=845,27/6,26									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
		Всего по позиции							563,00		3 524,00
193	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-UTME 4 3047491	шт.			1	31,69	1,04236	33,03	6,26	207,00
О		(Оборудование)									
		Цена=198,41/6,26									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)								
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									33,03		207,00
194 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Клемма проходная УТ 2,5 3044076 (Оборудование) Цена=97,13/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			28	15,52	1,04236	452,97	6,26	2 836,00
Всего по позиции									452,97		2 836,00
195 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Перемычка FBS 10-5 3047028 (Оборудование) Цена=398,87/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	63,72	1,04236	132,84	6,26	832,00
Всего по позиции									132,84		832,00
196 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-УТ 2,5/10 3047028 (Оборудование) Цена=41,33/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			4	6,60	1,04236	27,52	6,26	172,00
Всего по позиции									27,52		172,00
197 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3 260603 (Оборудование) Цена=1204,13/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	192,35	1,04236	200,50	6,26	1 255,00
Всего по позиции									200,50		1 255,00
198 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Бокс КМПн 1/4 для 4-х авт. выкл. наружной установки МКР31-N-04-30-135 (Оборудование) Цена=52,35/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	8,36	1,04236	17,43	6,26	109,00
Всего по позиции									17,43		109,00
Ячейки ОЛ (яч. № 1-5, 11-14)											
199 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительный преобразователь ЭНИП-2 ЭНИП-2-45/100-220-A2E4x2-21 (Оборудование)	шт.			9	6 054,31	1,04236	56 796,94	6,26	355 549,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена=37900/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									56 796,94		355 549,00
200	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Модуль индикации, передняя панель ip54 ЭНМИ-4м	шт.			9	1 741,21	1,04236	16 334,71	6,26	102 255,00
О		ЭНМИ-4м-24-2									
(Оборудование)											
Цена=10900/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									16 334,71		102 255,00
201	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Устройство защиты от импульсных перенапряжений	шт.			18	303,51	1,04236	5 694,60	6,26	35 648,00
О		ESP-LAN									
(Оборудование)											
Цена=1900/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									5 694,60		35 648,00
202	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Измерительная клемма с ползунковым размыкателем	шт.			72	135,03	1,04236	10 133,99	6,26	63 439,00
О		UTME 4 3047452									
(Оборудование)											
Цена=845,27/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									10 133,99		63 439,00
203	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Коммутационные перемычки SB-ME 4-6 3035757	шт.			9	115,88	1,04236	1 087,10	6,26	6 805,00
О											
(Оборудование)											
Цена=725,41/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									1 087,10		6 805,00
204	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-UTME 4 3047491	шт.			9	31,69	1,04236	297,29	6,26	1 861,00
О											
(Оборудование)											
Цена=198,41/6,26											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									297,29		1 861,00
205	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Клемма проходная УТ 2,5 3044076	шт.			80	15,52	1,04236	1 294,19	6,26	8 102,00
О		(Оборудование) Цена=97,13/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									1 294,19		8 102,00
206	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Перемычка FBS 10-5 3047028	шт.			9	63,72	1,04236	597,77	6,26	3 742,00
О		(Оборудование) Цена=398,87/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									597,77		3 742,00
207	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Концевая крышка D-УТ 2,5/10 3047028	шт.			18	6,60	1,04236	123,83	6,26	775,00
О		(Оборудование) Цена=41,33/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									123,83		775,00
208	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Испытательная коробка КИП 260603	шт.			6	61,55	1,04236	384,94	6,26	2 410,00
О		(Оборудование) Цена=385,32/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									384,94		2 410,00
209	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Выключатель автоматический OptiDin BM63-2C2-УХЛ3	шт.			9	192,35	1,04236	1 804,48	6,26	11 296,00
О		(Оборудование) Цена=1204,13/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)								
Всего по позиции									1 804,48		11 296,00
210	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Автоматический выключатель, In=3 А, хар-ка С S201-С3 АВВ	шт.			1	207,46	1,04236	216,25	6,26	1 354,00
О		(Оборудование) Цена=1298,68/6,26									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									216,25		1 354,00
211 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Дополнительный контакт S2C-H6R ABB (Оборудование) Цена=940,18/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			7	150,19	1,04236	1 095,86	6,26	6 860,00
Всего по позиции									1 095,86		6 860,00
212 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Бокс КМПн 1/4 для 4-х авт. выкл. наружной установки МКР31-N-04-30-135 (Оборудование) Цена=52,35/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			7	8,36	1,04236	61,00	6,26	382,00
Всего по позиции									61,00		382,00
Ячейки ОЛ (яч. № 16, 18)											
213 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Счётчик электроэнергии A1805 A1805-RALXQ-P4GB-DW-4 (Оборудование) Цена=79859/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	12 757,03	1,04236	26 594,84	6,26	166 484,00
Всего по позиции									26 594,84		166 484,00
214 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Блок питания счетчика АТ-4012 (Оборудование) Цена=1950/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	311,50	1,04236	649,39	6,26	4 065,00
Всего по позиции									649,39		4 065,00
215 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Розетка OptiDin PA10/16-502Д-УХЛ4 111493 (Оборудование) Цена=616,85/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	98,54	1,04236	205,43	6,26	1 286,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									205,43		1 286,00
Оборудование РУ-10 кВ											
216 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	GPS/ГЛОНАСС-антенна наружного исполнения (от -40 до +70 °С) с защитой от импульсных перенапряжений в комплекте с кабелем 10 м, SMA-коннектор GPS-R.10MP (Оборудование) Цена=14900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	2 380,19	1,04236	2 481,01	6,26	15 531,00
Всего по позиции									2 481,01		15 531,00
217 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Кронштейн антенны ГЛОНАСС/GPS, сталь нерж. GPS-KP-300 (Оборудование) Цена=2900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	463,26	1,04236	482,88	6,26	3 023,00
Всего по позиции									482,88		3 023,00
218 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Кронштейн для датчика температуры с защитным экраном от осадков, ветра и солнечной радиации TS-SRS2 (Оборудование) Цена=6900/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	1 102,24	1,04236	1 148,93	6,26	7 192,00
Всего по позиции									1 148,93		7 192,00
219 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Датчик температуры, уличный, 10 м TS-1W-55/70-10 (Оборудование) Цена=1600/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	255,59	1,04236	266,42	6,26	1 668,00
Всего по позиции									266,42		1 668,00
220 О	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный с клеммной колодкой ИО 102-20 БЗП В (Оборудование) Цена=231,19/6,26 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			2	36,93	1,04236	76,99	6,26	482,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									76,99		482,00
Итоги по разделу 2 Оборудование :											
Оборудование									316 629,31		1 982 096,00
Итого по разделу 2 Оборудование									316 629,31		1 982 096,00
Раздел 3. Материалы											
221	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	DIN-рейка 200см OMEGA 3F с отверстиями 02140 шт. (Материалы для монтажных работ) Цена=711,79/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)			6		84,44	1,02	516,77	8,43	4 356,00
Всего по позиции									516,77		4 356,00
222	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Короб перфорированный RL12 25x60 серый QUADRO 00136RL шт. (Материалы для монтажных работ) Цена=554,41/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)			3		65,77	1,02	201,26	8,43	1 697,00
Всего по позиции									201,26		1 697,00
223	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Хомут 290x4.8мм черный (100шт) 25317 упак. (Материалы для монтажных работ) Цена=615,17/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)			15		72,97	1,02	1 116,44	8,43	9 412,00
Всего по позиции									1 116,44		9 412,00
224	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Бирка кабельная квадратная UZMA-BIK-Y134-S компл. (Материалы для монтажных работ) Цена=264,33/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)			2		31,36	1,02	63,97	8,43	539,00
Всего по позиции									63,97		539,00
225	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Бирка кабельная треугольная UZMA-BIK-Y136-T компл. (Материалы для монтажных работ) Цена=235,08/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)			4		27,89	1,02	113,79	8,43	959,00
Всего по позиции									113,79		959,00
226	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Труба гофрированная ПНД 20 мм с протяжкой легкая черная (100м) 71720 ДКС м (Материалы для монтажных работ) Цена=25,22/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)			300		2,99	1,02	914,94	8,43	7 713,00
Всего по позиции									914,94		7 713,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Труба гофрированная ПНД 25 мм с протяжкой черная (50м) 71725 ДКС (Материалы для монтажных работ) Цена=33/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			10	3,91	1,02	39,88	8,43	336,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							39,88		336,00
228	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Держатель с защелкой и дюбелем 20мм (160 шт.) 51320R ДКС (Материалы для монтажных работ) Цена=3685,07/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	упак.			1	437,14	1,02	445,88	8,43	3 759,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							445,88		3 759,00
229	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Спираль монтажная CM-12-09 (10м) USWB-D12-10 (Материалы для монтажных работ) Цена=390,09/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	упак.			5	46,27	1,02	235,98	8,43	1 989,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							235,98		1 989,00
230	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Маркировка для клеммных модулей, 96 табличек, 10 штук в упаковке. UC-TM 5 0818108 (Материалы для монтажных работ) Цена=628,27/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт.			2	74,53	1,02	152,04	8,43	1 282,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							152,04		1 282,00
231	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Маркировка для клеммных модулей, 96 табличек, 10 штук в упаковке. UC-TM 6 0818085 (Материалы для монтажных работ) Цена=785,34/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт.			3	93,16	1,02	285,07	8,43	2 403,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							285,07		2 403,00
232	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Терморасширяющаяся противопожарная пена CP 660 (Материалы для монтажных работ) Цена=8026,07/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт.			1	952,08	1,02	971,12	8,43	8 187,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							971,12		8 187,00
233	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Коннектор RJ45 8P8C (Материалы для монтажных работ) Цена=12,29/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт.			90	1,46	1,02	134,03	8,43	1 130,00
		Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ-ЗПМ=2%; МАТ=2%)									
		Всего по позиции							134,03		1 130,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Защитный колпачок коннектора RJ45 (Материалы для монтажных работ) Цена=10,43/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт.			90	1,24	1,02	113,83	8,43	960,00
		Всего по позиции							113,83		960,00
235	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Резистор 120 Ом С2-33Н-0,5Вт-120 Ом-А-Д (Материалы для монтажных работ) Цена=5,2/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт.			10	0,62	1,02	6,32	8,43	53,00
		Всего по позиции							6,32		53,00
Кабельная продукция											
236	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Кабель витая пара ParLan F/UTP Cat5e PE 4x2x0,52 (Материалы для монтажных работ) Цена=50,73/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			250	6,02	1,02	1 535,10	8,43	12 941,00
		Всего по позиции							1 535,10		12 941,00
237	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Кабель для промышленного интерфейса RS-485 КИС-Внг(А)-LS 1x2x0,60+1x0,60 (Материалы для монтажных работ) Цена=95,2/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			350	11,29	1,02	4 030,53	8,43	33 977,00
		Всего по позиции							4 030,53		33 977,00
238	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Кабель контрольный КВВГнг(А)-LS 4x1,5 (Материалы для монтажных работ) Цена=77,91/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			31	9,24	1,02	292,17	8,43	2 463,00
		Всего по позиции							292,17		2 463,00
239	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 3x1,5 (Материалы для монтажных работ) Цена=65,77/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			260	7,80	1,02	2 068,56	8,43	17 438,00
		Всего по позиции							2 068,56		17 438,00
240	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Провод установочный ПУГВнг(А)-LS 1x1.5 черный (Материалы для монтажных работ) Цена=20,42/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			900	2,42	1,02	2 221,56	8,43	18 728,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									2 221,56		18 728,00
241	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Провод установочный ПуГВ нг(А)-LS 1х2,5 черный (Материалы для монтажных работ) Цена=29,56/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			250	3,51	1,02	895,05	8,43	7 545,00
Всего по позиции									895,05		7 545,00
242	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Провод установочный ПуГВ нг(А)-LS 1х2,5 желто-зеленый (Материалы для монтажных работ) Цена=26,04/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			80	3,09	1,02	252,14	8,43	2 126,00
Всего по позиции									252,14		2 126,00
243	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Провод установочный ПУГВнг(А)-LS 1х6 желто-зеленый (Материалы для монтажных работ) Цена=60,11/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м			5	7,13	1,02	36,36	8,43	307,00
Всего по позиции									36,36		307,00
Конструкции для установки приборов (14 шт.)											
244	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Лист оцинкованный 1.5х1250х2500 мм ГОСТ 14918-80 (Материалы для монтажных работ) Цена=656,12/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	м2			1,5	77,83	1,02	119,08	8,43	1 004,00
Всего по позиции									119,08		1 004,00
245	КП ООО "Инженерный центр "Энергосервис"	Сальник d=20мм (Дотв.бокса 22мм) белый YSA40-20-22-68-K01IEK (Материалы для монтажных работ) Цена=9,1/8,43 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	шт.			50	1,08	1,02	55,08	8,43	464,00
Всего по позиции									55,08		464,00
Итоги по разделу 3 Материалы :											
Итого прямые затраты (справочно)									16 816,95		141 768,00
в том числе:											
Материалы									16 816,95		141 768,00
Монтажные работы									16 816,95		141 768,00
в том числе:											
материалы									16 816,95		141 768,00
Итого по разделу 3 Материалы									16 816,95		141 768,00
Итоги по смете:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты (справочно)							42 891,38		873 873,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							16 969,13		638 899,00
		Эксплуатация машин							4 293,52		52 641,00
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							445,15		16 765,00
		Материалы							21 628,73		182 333,00
		Монтажные работы							68 209,56		1 827 123,00
		в том числе:									
		оплата труда							16 969,13		638 899,00
		эксплуатация машин и механизмов							4 293,52		52 641,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							445,15		16 765,00
		материалы							21 628,73		182 333,00
		накладные расходы							16 614,67		625 558,00
		сметная прибыль							8 703,51		327 692,00
		Оборудование							316 629,31		1 982 096,00
		Итого ФОТ (справочно)							17 414,28		655 664,00
		Итого накладные расходы (справочно)							16 614,67		625 558,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							8 703,51		327 692,00
		ВСЕГО по смете							384 838,87		3 809 219,00



Составил:

Прозерп

[Handwritten signature]

Д.В.Шишков

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Д.В.Шишков

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование редакции сметных нормативов	Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)
Наименование программного продукта	ГРАНД-Смета, версия 2023.1

АО «Вологодская Областная Энергетическая Компания». Телемеханизация РП-31, РП-39 г. Вологда
(наименование стройки)

Телемеханизация РП-31 г. Вологда
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 09-02-01

РП-39. Автоматизация систем электроснабжения. Пусконаладочные работы
(наименование конструктивного решения)

Составлен	базисно-индексным	методом
Основание	7626-2022/ДЭТ-2-АЭС	
	(проектная и (или) иная техническая документация)	

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	1 квартал 2023 г.
--	-------------------

Сметная стоимость	1 481,02	(39,34) тыс.руб.		
в том числе:				
строительных работ	0,00	(0) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	705,25 (18,73) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	1 320,98 чел.час.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	чел.час.
прочих затрат	1 481,02	(39,34) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	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	12
Раздел 1.											
1	ФЕРп02-01-001-13	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 320 Коэффициент Фми*Фу ОЗП=1,0453; ТЗ=1,0453 Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.4 п.4 Производство работ осуществляется в действующих электроустановках (в трансформаторных и распределительных подстанциях, в электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением), с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80% ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 Договорной коэффициент ОЗП=0,6; ТЗ=0,6	система			1					
		1 ОТ					26 233,01	0,6522672	17 110,93	37,65	644 227,00
		ЗТ	чел.-ч	1850	0,6522672	1206,69432					
		Итого по расценке					26 233,01		17 110,93		644 227,00
		ФОТ							17 110,93		644 227,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			12 662,09		476 728,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			6 159,93		231 922,00
		Всего по позиции							35 932,95		1 352 877,00
2	ФЕРп02-01-001-14	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 320 до 639 добавлять к расценке 02-01-001-13 Объем=353,76-320 Коэффициент Фми*Фу ОЗП=1,0453; ТЗ=1,0453 Приказа №421/пр от 04.08.2020 прил.10 табл.4 п.4 Производство работ осуществляется в действующих электроустановках (в трансформаторных и распределительных подстанциях, в электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением), с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80% ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 Договорной коэффициент ОЗП=0,6; ТЗ=0,6	канал			33,76					
		1 ОТ					73,60	0,6522672	1 620,71	37,65	61 020,00
		ЗТ	чел.-ч	5,19	0,6522672	114,2866061					
		Итого по расценке					73,60		1 620,71		61 020,00
		ФОТ							1 620,71		61 020,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.83	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			1 199,33		45 155,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.83	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			583,46		21 967,00
		Всего по позиции							3 403,50		128 142,00
		Итого по смете:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты (справочно)							18 731,64		705 247,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							18 731,64		705 247,00
		Прочие затраты							39 336,45		1 481 019,00
		Пусконаладочные работы							39 336,45		1 481 019,00
		в том числе:									
		оплата труда							18 731,64		705 247,00
		накладные расходы							13 861,42		521 883,00
		сметная прибыль							6 743,39		253 889,00
		Итого ФОТ (справочно)							18 731,64		705 247,00
		Итого накладные расходы (справочно)							13 861,42		521 883,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							6 743,39		253 889,00
		ВСЕГО по смете							39 336,45		1 481 019,00



Составил:

Принял:

DM
DM

Д.В.Шишков

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Д.В.Шишков

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

УТВЕРЖДАЮ:

2023 года

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр

Приказ Минстроя России от 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Минстроя России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Минстроя России от 30 июня 2020 г. № 352/пр, Приказ Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 636/пр, Приказ Минстроя России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Минстроя России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Минстроя России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Минстроя России от 14 октября 2021 г. № 746/пр, Приказ Минстроя России от 20 декабря 2021 г. № 962/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Реконструкция распределительного устройства 10кВ распределительного пункта №39 с установкой двух камер КСО-298 с вакуумными выключателями

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

Реконструкция распределительного устройства 10кВ распределительного пункта №39 с установкой двух камер КСО-298 с вакуумными выключателями

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен на 2 квартал 2023 г.

Сметная стоимость	10 097,03	(1281,55) тыс.руб.
--------------------------	-----------	--------------------

в том числе:

строительных работ	1,08	(0,07) тыс.руб.
--------------------	------	-----------------

монтажных работ	1 538,44	(92,71) тыс.руб.
-----------------	----------	------------------

оборудования	5 884,01	(949,03) тыс.руб.
--------------	----------	-------------------

прочих затрат	990,66	(26,15) тыс.руб.
---------------	--------	------------------

Средства на оплату труда рабочих

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

830,39 (21,92) тыс.руб.

1 941,85 чел.час.

59,58 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	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	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ФЕРм08-01-059-01	Выключатель масляный: ВМПП, ВК или ВКЭ с приводом	шт	1							
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или 519/пр табл.3 п.1 кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					69,55	0,945	65,72	37,89	2 490,13
		2 ЭМ					91,49	0,945	86,46	12,38	1 070,37
		3 в т.ч. ОТм					11,36	0,945	10,74	37,89	406,94
		4 М					28,61	0	0,00	8,51	
		ЗТ	чел.-ч	7,23	0,945	6,83235					
		ЗТм	чел.-ч	0,92	0,945	0,8694					
		Итого по расценке					189,65		152,18		3 560,50
		ФОТ							76,46		2 897,07
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			74,17		2 810,16
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			38,99		1 477,51
		Всего по позиции							265,34		7 848,17
2	ФЕРм08-01-001-01	Трансформатор трехфазный: 35 кВ мощностью 250 кВ·А прим. трансформатор собственных нужд	шт	2							
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или 519/пр табл.3 п.1 кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					198,17	0,945	374,54	37,89	14 191,32
		2 ЭМ					408,80	0,945	772,63	12,38	9 565,16
		3 в т.ч. ОТм					51,35	0,945	97,05	37,89	3 677,22
		4 М					32,22	0	0,00	8,51	
		ЗТ	чел.-ч	20,6	0,945	38,934					
		ЗТм	чел.-ч	3,93	0,945	7,4277					
		Итого по расценке					639,19		1 147,17		23 756,48
		ФОТ							471,59		17 868,54
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			457,44		17 332,48
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			240,51		9 112,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										1 845,12	50 201,92
3	ФЕРм08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ	шт	2							
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или 519/пр табл.3 п.1 кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						20,68	0,945	39,09	37,89	1 481,12
	2 ЭМ						8,97	0,945	16,95	12,38	209,84
	3 в т.ч. ОТм						1,11	0,945	2,10	37,89	79,57
	4 М						7,84	0	0,00	8,51	
	ЗТ	чел.-ч	2,15	0,945	4,0635						
	ЗТм	чел.-ч	0,09	0,945	0,1701						
	Итого по расценке						37,49		56,04		1 690,96
	ФОТ								41,19		1 560,69
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			39,95		1 513,87
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			21,01		795,95
Всего по позиции										117,00	4 000,78
4	ФЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 прим. амперметр	шт	1							
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или 519/пр табл.3 п.1 кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						9,91	0,945	9,36	37,89	354,65
	2 ЭМ						5,43	0,945	5,13	12,38	63,51
	3 в т.ч. ОТм						0,76	0,945	0,72	37,89	27,28
	4 М						0,56	0	0,00	8,51	
	ЗТ	чел.-ч	1,03	0,945	0,97335						
	ЗТм	чел.-ч	0,06	0,945	0,0567						
	Итого по расценке						15,90		14,49		418,16
	ФОТ								10,08		381,93
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			9,78		370,47
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,14		194,78
Всего по позиции										29,41	983,41
5	ФССЦпг-01-01-01-015	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка металлических конструкций массой до 1 т (Погрузо-разгрузочные работы)	1 т груза	0,35				22,33	7,82	12,97	101,43
Всего по позиции										7,82	101,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ФССЦпг-03-02-01-100	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 100 км (Перевозка грузов автотранспортом)	1 т груза			0,35	76,88		26,91	12,97	349,02
		Всего по позиции							26,91		349,02
7	ФССЦпг-01-01-02-015	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка металлических конструкций массой до 1 т (Погрузо-разгрузочные работы)	1 т груза			0,35	22,33		7,82	12,97	101,43
		Всего по позиции							7,82		101,43
Итоги по разделу 1 Демонтажные работы :											
		Итого прямые затраты (справочно)							1 412,43		29 977,98
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							488,71		18 517,22
		Эксплуатация машин							881,17		10 908,88
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							110,61		4 191,01
		Материалы							42,55		551,88
		Строительные работы							42,55		551,88
		в том числе:									
		материалы							42,55		551,88
		Монтажные работы							2 256,87		63 034,28
		в том числе:									
		оплата труда							488,71		18 517,22
		эксплуатация машин и механизмов							881,17		10 908,88
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							110,61		4 191,01
		накладные расходы							581,34		22 026,98
		сметная прибыль							305,65		11 581,20
		Итого ФОТ (справочно)							599,32		22 708,23
		Итого накладные расходы (справочно)							581,34		22 026,98
		Итого сметная прибыль (справочно)							305,65		11 581,20
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы							2 299,42		63 586,16
Раздел 2. Монтажные работы											
8	ФЕРм08-01-084-01	Камера сборных распределительных устройств: с масляным выключателем	шт			2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					218,37	1,35	589,60	37,89	22 339,94
		2 ЭМ					181,11	1,35	489,00	12,38	6 053,82
		3 в т.ч. ОТм					25,10	1,35	67,77	37,89	2 567,81
		4 М					21,75		43,50	8,51	370,19
		ЗТ	чел.-ч	22,7	1,35	61,29					
		ЗТм	чел.-ч	2	1,35	5,4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Итого по расценке						421,23		1 122,10	28 763,95	
		ФОТ								657,37	24 907,75	
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				637,65	24 160,52	
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				335,26	12 702,95	
		Всего по позиции								2 095,01	65 627,42	
Ячейка №8 СВВ												
9	ФЕРм08-01-059-01	Выключатель масляный: ВМПП, ВК или ВКЭ с приводом прим. выключатель вакуумный ISM15_LD_1(47)	шт			1						
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ						69,55	1,35	93,89	37,89	3 557,49
		2 ЭМ						91,49	1,35	123,51	12,38	1 529,05
		3 в т.ч. ОТм						11,36	1,35	15,34	37,89	581,23
		4 М						28,61		28,61	8,51	243,47
		ЗТ	чел.-ч	7,23	1,35	9,7605						
		ЗТм	чел.-ч	0,92	1,35	1,242						
		Итого по расценке						189,65		246,01		5 330,01
		ФОТ								109,23		4 138,72
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				105,95		4 014,56
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				55,71		2 110,75
		Всего по позиции								407,67		11 455,32
10	ФЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции прим. ТКМ №12/1000	т			0,022						
		Объем=22*1/1000										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
Уд	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	1		0,022		11 500,00		253,00		
		1 ОТ						515,63	1,35	15,31	37,89	580,10
		2 ЭМ						395,65	1,35	11,75	12,38	145,47
		3 в т.ч. ОТм						40,16	1,35	1,19	37,89	45,09
		4 М						11 982,18		10,61	8,51	90,29
		ЗТ	чел.-ч	53,6	1,35	1,59192						
		ЗТм	чел.-ч	3,2	1,35	0,09504						
		Итого по расценке						1 393,46		37,67		815,86
		ФОТ								16,50		625,19
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				16,01		606,43
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				8,42		318,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										62,10	1 741,14
11	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования прим. блок управления TER_CM_16_2(220_1)	шкаф	1							
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					128,91	1,35	174,03	37,89	6 594,00
		2 ЭМ					132,21	1,35	178,48	12,38	2 209,58
		3 в т.ч. ОТм					18,33	1,35	24,75	37,89	937,78
		4 М					95,75		95,75	8,51	814,83
		ЗТ	чел.-ч	13,4	1,35	18,09					
		ЗТм	чел.-ч	1,46	1,35	1,971					
		Итого по расценке					356,87		448,26		9 618,41
		ФОТ							198,78		7 531,78
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			192,82		7 305,83
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			101,38		3 841,21
Всего по позиции										742,46	20 765,45
12	ФЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции прим. TER_CBmount_CM_1(0_0) Объем=3*1/1000	т	0,003							
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
Уд	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т	т	1		0,003	11 500,00		34,50		
		1 ОТ					515,63	1,35	2,09	37,89	79,19
		2 ЭМ					395,65	1,35	1,60	12,38	19,81
		3 в т.ч. ОТм					40,16	1,35	0,16	37,89	6,06
		4 М					11 982,18		1,45	8,51	12,34
		ЗТ	чел.-ч	53,6	1,35	0,21708					
		ЗТм	чел.-ч	3,2	1,35	0,01296					
		Итого по расценке					1 393,46		5,14		111,34
		ФОТ							2,25		85,25
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2,18		82,69
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,15		43,48
Всего по позиции										8,47	237,51
13	ФЕРм08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ	шт	3							
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					20,68	1,35	83,75	37,89	3 173,29
		2 ЭМ					8,97	1,35	36,33	12,38	449,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					1,11	1,35	4,50	37,89	170,51
		4 М					7,84		23,52	8,51	200,16
		ЗТ	чел.-ч	2,15	1,35	8,7075					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,35	0,3645					
		Итого по расценке					37,49		143,60		3 823,22
		ФОТ							88,25		3 343,80
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			85,60		3 243,49
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			45,01		1 705,34
		Всего по позиции							274,21		8 772,05
14	ФЕРм10-08-003-01	Прибор сигнализирующий емкостной прим. Сириус	шт			1					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					77,30	1,35	104,36	37,89	3 954,20
		4 М					5,43		5,43	8,51	46,21
		ЗТ	чел.-ч	7,92	1,35	10,692					
		Итого по расценке					82,73		109,79		4 000,41
		ФОТ							104,36		3 954,20
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			93,92		3 558,78
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			48,01		1 818,93
		Всего по позиции							251,72		9 378,12
15	ФЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (лампы)	шт			3					
		Объем=1+1+1									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					9,91	1,35	40,14	37,89	1 520,90
		2 ЭМ					5,43	1,35	21,99	12,38	272,24
		3 в т.ч. ОТм					0,76	1,35	3,08	37,89	116,70
		4 М					0,74		2,22	8,51	18,89
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	4,1715					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,243					
		Итого по расценке					16,08		64,35		1 812,03
		ФОТ							43,22		1 637,60
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			41,92		1 588,47
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			22,04		835,18
		Всего по позиции							128,31		4 235,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			5					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					12,74	1,35	86,00	37,89	3 258,54
		2 ЭМ					0,87	1,35	5,87	12,38	72,67
		4 М					20,04		100,20	8,51	852,70
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	9,045					
		Итого по расценке					33,65		192,07		4 183,91
		ФОТ							86,00		3 258,54
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			83,42		3 160,78
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			43,86		1 661,86
		Всего по позиции							319,35		9 006,55
17	ФЕРм08-03-529-05	Блок-контактор на конструкции с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов): до 12	шт			5					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					30,53	1,35	206,08	37,89	7 808,37
		2 ЭМ					1,09	1,35	7,36	12,38	91,12
		4 М					52,61		263,05	8,51	2 238,56
		ЗТ	чел.-ч	3,21	1,35	21,6675					
		Итого по расценке					84,23		476,49		10 138,05
		ФОТ							206,08		7 808,37
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			199,90		7 574,12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			105,10		3 982,27
		Всего по позиции							781,49		21 694,44
18	ФЕРм08-03-534-01	Переключатель универсальный пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество секций: до 4 Объем=1+1+1	шт			3					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					18,80	1,35	76,14	37,89	2 884,94
		2 ЭМ					0,87	1,35	3,52	12,38	43,58
		4 М					36,74		110,22	8,51	937,97
		ЗТ	чел.-ч	2	1,35	8,1					
		Итого по расценке					56,41		189,88		3 866,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							76,14		2 884,94
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			73,86		2 798,39
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			38,83		1 471,32
		Всего по позиции							302,57		8 136,20
19	ФЕРм08-03-529-05	Блок-контактор на конструкции с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов): до 12 прим. Блок-контакты КСА	шт			1					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					30,53	1,35	41,22	37,89	1 561,83
		2 ЭМ					1,09	1,35	1,47	12,38	18,20
		4 М					52,61		52,61	8,51	447,71
		ЗТ	чел.-ч	3,21	1,35	4,3335					
		Итого по расценке					84,23		95,30		2 027,74
		ФОТ							41,22		1 561,83
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			39,98		1 514,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			21,02		796,53
		Всего по позиции							156,30		4 339,25
20	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха	100 шт			1					
		Объем=(20+80) / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
Уд	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт	102		102	3,50		357,00		
		1 ОТ					396,34	1,35	535,06	37,89	20 273,42
		2 ЭМ					19,41	1,35	26,20	12,38	324,36
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	3,39	37,89	128,45
		4 М					402,81		45,81	8,51	389,84
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	55,62					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,27					
		Итого по расценке					461,56		607,07		20 987,62
		ФОТ							538,45		20 401,87
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			522,30		19 789,81
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			274,61		10 404,95
		Всего по позиции							1 403,98		51 182,38
Ячейки №№6,10 ТСН											
21	ФЕРм08-01-001-01	Трансформатор трехфазный: 35 кВ мощностью 250 кВ·А прим. Трансформатор масляный силовой ТМГ-63/6	шт			2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						198,17	1,35	535,06	37,89	20 273,42
	2 ЭМ						408,80	1,35	1 103,76	12,38	13 664,55
	3 в т.ч. ОТм						51,35	1,35	138,65	37,89	5 253,45
	4 М						32,22		64,44	8,51	548,38
	ЗТ		чел.-ч	20,6	1,35	55,62					
	ЗТм		чел.-ч	3,93	1,35	10,611					
	Итого по расценке						639,19		1 703,26		34 486,35
	ФОТ								673,71		25 526,87
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			653,50		24 761,06
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			343,59		13 018,70
	Всего по позиции									2 700,35	72 266,11
22	ФЕРм08-03-523-01	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток: до 100 А	шт			6					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						10,90	1,35	88,29	37,89	3 345,31
	2 ЭМ						0,07	1,35	0,57	12,38	7,06
	4 М						2,54		15,24	8,51	129,69
	ЗТ		чел.-ч	1,01	1,35	8,181					
	Итого по расценке						13,51		104,10		3 482,06
	ФОТ								88,29		3 345,31
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			85,64		3 244,95
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			45,03		1 706,11
	Всего по позиции									234,77	8 433,12
23	ФЕРм08-03-524-10	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток: до 100 А	шт			2					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						24,50	1,35	66,15	37,89	2 506,42
	2 ЭМ						2,75	1,35	7,43	12,38	91,98
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,35	0,59	37,89	22,36
	4 М						47,59		95,18	8,51	809,98
	ЗТ		чел.-ч	2,47	1,35	6,669					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,054					
		Итого по расценке					74,84		168,76		3 408,38
		ФОТ							66,74		2 528,78
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			64,74		2 452,92
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			34,04		1 289,68
		Всего по позиции							267,54		7 150,98
24	ФЕРм08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	шт			2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					19,02	1,35	51,35	37,89	1 945,65
		2 ЭМ					2,87	1,35	7,75	12,38	95,95
		3 в т.ч. ОТм					0,26	1,35	0,70	37,89	26,52
		4 М					36,31		72,62	8,51	618,00
		ЗТ	чел.-ч	2	1,35	5,4					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,35	0,054					
		Итого по расценке					58,20		131,72		2 659,60
		ФОТ							52,05		1 972,17
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			50,49		1 913,00
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			26,55		1 005,81
		Всего по позиции							208,76		5 578,41
25	ФЕРм08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ	шт			6					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6	Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					20,68	1,35	167,51	37,89	6 346,95
		2 ЭМ					8,97	1,35	72,66	12,38	899,53
		3 в т.ч. ОТм					1,11	1,35	8,99	37,89	340,63
		4 М					7,84		47,04	8,51	400,31
		ЗТ	чел.-ч	2,15	1,35	17,415					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,35	0,729					
		Итого по расценке					37,49		287,21		7 646,79
		ФОТ							176,50		6 687,58
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			171,21		6 486,95
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			90,02		3 410,67
		Всего по позиции							548,44		17 544,41
26	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха	100 шт			0,3					
		Объем=30 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
Уд	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт	102		30,6	3,50		107,10		
		1 ОТ					396,34	1,35	160,52	37,89	6 082,10
		2 ЭМ					19,41	1,35	7,86	12,38	97,31
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	1,02	37,89	38,65
		4 М					402,81		13,74	8,51	116,93
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	16,686					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,081					
		Итого по расценке					461,56		182,12		6 296,34
		ФОТ							161,54		6 120,75
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			156,69		5 937,13
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			82,39		3 121,58
		Всего по позиции							421,20		15 355,05
Ячейки №№7,9 ТН											
27	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			2					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					12,74	1,35	34,40	37,89	1 303,42
		2 ЭМ					0,87	1,35	2,35	12,38	29,09
		4 М					20,04		40,08	8,51	341,08
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	3,618					
		Итого по расценке					33,65		76,83		1 673,59
		ФОТ							34,40		1 303,42
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			33,37		1 264,32
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,54		664,74
		Всего по позиции							127,74		3 602,65
28	ФЕРм08-03-529-05	Блок-контактор на конструкции с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов): до 12 прим. Блок-контакты КСА Объем=2+2	шт			4					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					30,53	1,35	164,86	37,89	6 246,55
		2 ЭМ					1,09	1,35	5,89	12,38	72,92
		4 М					52,61		210,44	8,51	1 790,84
		ЗТ	чел.-ч	3,21	1,35	17,334					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					84,23		381,19		8 110,31
		ФОТ							164,86		6 246,55
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			159,91		6 059,15
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			84,08		3 185,74
		Всего по позиции							625,18		17 355,20
29	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха		100 шт		0,6					
		Объем=60 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
Уд	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт	102		61,2		3,50	214,20		
		1 ОТ					396,34	1,35	321,04	37,89	12 164,21
		2 ЭМ					19,41	1,35	15,72	12,38	194,61
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	2,03	37,89	76,92
		4 М					402,81		27,49	8,51	233,94
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	33,372					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,162					
		Итого по расценке					461,56		364,25		12 592,76
		ФОТ							323,07		12 241,13
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			313,38		11 873,90
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			164,77		6 242,98
		Всего по позиции							842,40		30 709,64
30	ФЕРм08-01-066-01	Разрядник трехфазный напряжением до 10 кВ (ОПН)		компл		2					
		Объем=6/3									
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					26,46	1,35	71,44	37,89	2 706,86
		2 ЭМ					18,11	1,35	48,90	12,38	605,38
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	6,78	37,89	256,89
		4 М					7,87		15,74	8,51	133,95
		ЗТ	чел.-ч	2,75	1,35	7,425					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,54					
		Итого по расценке					52,44		136,08		3 446,19
		ФОТ							78,22		2 963,75
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			75,87		2 874,84
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			39,89		1 511,51
		Всего по позиции							251,84		7 832,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ячейки №№1-5,11-18 (13 шт.)											
31	ФЕРм08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт			13					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					12,74	1,35	223,59	37,89	8 471,83
		2 ЭМ					0,87	1,35	15,27	12,38	189,04
		4 М					20,04		260,52	8,51	2 217,03
		ЗТ	чел.-ч	1,34	1,35	23,517					
		Итого по расценке					33,65		499,38		10 877,90
		ФОТ							223,59		8 471,83
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			216,88		8 217,68
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			114,03		4 320,63
		Всего по позиции							830,29		23 416,21
32	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха	100 шт			2,6					
	Объем=(65+195) / 100										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
Уд	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт	102		265,2	3,50		928,20		
		1 ОТ					396,34	1,35	1 391,15	37,89	52 710,67
		2 ЭМ					19,41	1,35	68,13	12,38	843,45
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	8,81	37,89	333,81
		4 М					402,81		119,11	8,51	1 013,63
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	144,612					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,702					
		Итого по расценке					461,56		1 578,39		54 567,75
		ФОТ							1 399,96		53 044,48
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 357,96		51 453,15
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			713,98		27 052,68
		Всего по позиции							3 650,33		133 073,58
33	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования (Шкаф собственных нужд)	шкаф			1					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					128,91	1,35	174,03	37,89	6 594,00
		2 ЭМ					132,21	1,35	178,48	12,38	2 209,58
		3 в т.ч. ОТм					18,33	1,35	24,75	37,89	937,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					95,75		95,75	8,51	814,83
		ЗТ	чел.-ч	13,4	1,35	18,09					
		ЗТм	чел.-ч	1,46	1,35	1,971					
		Итого по расценке					356,87		448,26		9 618,41
		ФОТ							198,78		7 531,78
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			192,82		7 305,83
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			101,38		3 841,21
		Всего по позиции							742,46		20 765,45
	34	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг прим. Датчик температуры ДТС125-50М.В2.60	шт		2					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					10,22	1,35	27,59	37,89	1 045,39
		4 М					1,31		2,62	8,51	22,30
		ЗТ	чел.-ч	1,03	1,35	2,781					
		Итого по расценке					11,53		30,21		1 067,69
		ФОТ							27,59		1 045,39
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			24,83		940,85
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			12,69		480,88
		Всего по позиции							67,73		2 489,42
	35	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования (Шкаф оперативного тока)	шкаф		1					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					128,91	1,35	174,03	37,89	6 594,00
		2 ЭМ					132,21	1,35	178,48	12,38	2 209,58
		3 в т.ч. ОТм					18,33	1,35	24,75	37,89	937,78
		4 М					95,75		95,75	8,51	814,83
		ЗТ	чел.-ч	13,4	1,35	18,09					
		ЗТм	чел.-ч	1,46	1,35	1,971					
		Итого по расценке					356,87		448,26		9 618,41
		ФОТ							198,78		7 531,78
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			192,82		7 305,83
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			101,38		3 841,21
		Всего по позиции							742,46		20 765,45
	Шкаф СН (доукомплектация)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
36	ФЕРм08-02-165-09	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля	шт	2								
		напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2										
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ						78,21	1,35	211,17	37,89	8 001,23
		2 ЭМ						1 009,27	1,35	2 725,03	12,38	33 735,87
		3 в т.ч. ОТм						95,57	1,35	258,04	37,89	9 777,14
		4 М						3,61		7,22	8,51	61,44
		ЗТ	чел.-ч	8,32	1,35	22,464						
		ЗТм	чел.-ч	7,08	1,35	19,116						
		Итого по расценке						1 091,09		2 943,42		41 798,54
		ФОТ								469,21		17 778,37
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах								455,13		17 245,02
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах								239,30		9 066,97
		Всего по позиции								3 637,85		68 110,53
		37	ФЕРм08-02-167-10	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного	шт	2						
кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35												
1 ОТ								105,28	1,35	284,26	37,89	10 770,61
2 ЭМ								1,81	1,35	4,89	12,38	60,54
3 в т.ч. ОТм								0,26	1,35	0,70	37,89	26,52
4 М								102,75		205,50	8,51	1 748,81
ЗТ	чел.-ч			11,2	1,35	30,24						
ЗТм	чел.-ч			0,02	1,35	0,054						
Итого по расценке						209,84		494,65		12 579,96		
ФОТ								284,96		10 797,13		
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах								276,41		10 473,22		
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах								145,33		5 506,54		
Всего по позиции								916,39		28 559,72		
38	ФЕРм08-02-144-07			Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей	100 шт	0,12						
		сечением: до 240 мм2										
		Объем=(2*3*2) / 100										
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35												
		1 ОТ					285,76	1,35	46,29	37,89	1 753,93	
		4 М					5,72		0,69	8,51	5,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	30,4	1,35	4,9248					
		Итого по расценке					291,48		46,98		1 759,80
		ФОТ							46,29		1 753,93
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			44,90		1 701,31
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			23,61		894,50
		Всего по позиции							115,49		4 355,61
39	ФЕРм08-02-147-15	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 13 кг Объем=30 / 100	100 м			0,3					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					482,78	1,35	195,53	37,89	7 408,63
		2 ЭМ					146,18	1,35	59,20	12,38	732,90
		3 в т.ч. ОТм					5,40	1,35	2,19	37,89	82,98
		4 М					41,71		12,51	8,51	106,46
		ЗТ	чел.-ч	51,36	1,35	20,8008					
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,35	0,162					
		Итого по расценке					670,67		267,24		8 247,99
		ФОТ							197,72		7 491,61
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			191,79		7 266,86
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			100,84		3 820,72
		Всего по позиции							559,87		19 335,57
40	ФЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=(50+150) / 100	100 м			2					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					288,02	1,35	777,65	37,89	29 465,16
		2 ЭМ					68,98	1,35	186,25	12,38	2 305,78
		3 в т.ч. ОТм					4,02	1,35	10,85	37,89	411,11
		4 М					73,70		147,40	8,51	1 254,37
		ЗТ	чел.-ч	30,64	1,35	82,728					
		ЗТм	чел.-ч	0,32	1,35	0,864					
		Итого по расценке					430,70		1 111,30		33 025,31
		ФОТ							788,50		29 876,27
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			764,85		28 979,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			402,14		15 236,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									2 278,29	77 242,19	
41	ФЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг Объем=(124+4+366+100-30) / 100 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м			5,64					
	1 ОТ						132,35	1,35	1 007,71	37,89	38 182,13
	2 ЭМ						50,19	1,35	382,15	12,38	4 731,02
	3 в т.ч. ОТм						5,02	1,35	38,22	37,89	1 448,16
	4 М						34,70		195,71	8,51	1 665,49
	ЗТ		чел.-ч	14,08	1,35	107,20512					
	ЗТм		чел.-ч	0,4	1,35	3,0456					
	Итого по расценке						217,24		1 585,57		44 578,64
	ФОТ								1 045,93		39 630,29
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			1 014,55		38 441,38
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			533,42		20 211,45
Всего по позиции									3 133,54	103 231,47	
42	ФЕРм08-02-147-11	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 2 кг Объем=28 / 100 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м			0,28					
	1 ОТ						162,43	1,35	61,40	37,89	2 326,45
	2 ЭМ						53,19	1,35	20,11	12,38	248,96
	3 в т.ч. ОТм						5,02	1,35	1,90	37,89	71,99
	4 М						35,30		9,88	8,51	84,08
	ЗТ		чел.-ч	17,28	1,35	6,53184					
	ЗТм		чел.-ч	0,4	1,35	0,1512					
	Итого по расценке						250,92		91,39		2 659,49
	ФОТ								63,30		2 398,44
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			61,40		2 326,49
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			32,28		1 223,20
Всего по позиции									185,07	6 209,18	
43	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг Объем=30 / 100 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м			0,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1 ОТ					93,25	1,35	37,77	37,89	1 431,11	
		2 ЭМ					46,25	1,35	18,73	12,38	231,88	
		3 в т.ч. ОТм					5,02	1,35	2,03	37,89	76,92	
		4 М					37,03		11,11	8,51	94,55	
		ЗТ	чел.-ч	9,92	1,35	4,0176						
		ЗТм	чел.-ч	0,4	1,35	0,162						
		Итого по расценке						176,53		67,61		1 757,54
		ФОТ								39,80		1 508,03
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			38,61		1 462,79
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			20,30		769,10
Всего по позиции									126,52		3 989,43	
44	ФЕРм08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха прим. клеммы	100 шт			1						
Объем=(30+70) / 100												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35												
Уд	20.5.04.03-0011	Зажимы наборные	шт	102		102	3,50		357,00			
		1 ОТ					396,34	1,35	535,06	37,89	20 273,42	
		2 ЭМ					19,41	1,35	26,20	12,38	324,36	
		3 в т.ч. ОТм					2,51	1,35	3,39	37,89	128,45	
		4 М					402,81		45,81	8,51	389,84	
		ЗТ	чел.-ч	41,2	1,35	55,62						
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,27						
		Итого по расценке						461,56		607,07		20 987,62
		ФОТ								538,45		20 401,87
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			522,30		19 789,81
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			274,61		10 404,95
Всего по позиции									1 403,98		51 182,38	
45	ФЕРм08-01-072-03	Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 700 мм2	100 м			0,03						
Объем=3 / 100												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35												
		1 ОТ					654,16	1,35	26,49	37,89	1 003,71	
		2 ЭМ					371,55	1,35	15,05	12,38	186,32	
		3 в т.ч. ОТм					133,52	1,35	5,41	37,89	204,98	
		4 М					212,34		6,37	8,51	54,21	
		ЗТ	чел.-ч	68	1,35	2,754						
		ЗТм	чел.-ч	12,96	1,35	0,52488						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					1 238,05		47,91		1 244,24
		ФОТ							31,90		1 208,69
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			30,94		1 172,43
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			16,27		616,43
		Всего по позиции							95,12		3 033,10
46	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=2 / 100 ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м2			0,02					
		1 ОТ					56,55	2,97	3,36	37,89	127,31
		2 ЭМ					9,22	2,7	0,50	12,38	6,19
		3 в т.ч. ОТм					0,22	2,7	0,01	37,89	0,38
		4 М					152,04	2	6,08	8,51	51,74
		ЗТ	чел.-ч	5,31	2,97	0,315414					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	2,7	0,00108					
		Итого по расценке					217,81		9,94		185,24
		ФОТ							3,37		127,69
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			3,17		120,03
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			1,72		65,12
		Всего по позиции							14,83		370,39
47	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=2 / 100 ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м2			0,02					
		1 ОТ					19,32	2,97	1,15	37,89	43,57
		2 ЭМ					6,01	2,7	0,32	12,38	3,96
		3 в т.ч. ОТм					0,22	2,7	0,01	37,89	0,38
		4 М					138,16	2	5,53	8,51	47,06
		ЗТ	чел.-ч	2,13	2,97	0,126522					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	2,7	0,00108					
		Итого по расценке					163,49		7,00		94,59
		ФОТ							1,16		43,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			1,09		41,31
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			0,59		22,41
		Всего по позиции							8,68		158,31
48	ФЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м			0,06					
		Объем=6 / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					173,90	1,35	14,09	37,89	533,87
		2 ЭМ					65,14	1,35	5,28	12,38	65,37
		3 в т.ч. ОТм					5,78	1,35	0,47	37,89	17,81
		4 М					588,77		35,33	8,51	300,66
		ЗТ	чел.-ч	18,5	1,35	1,4985					
		ЗТм	чел.-ч	0,46	1,35	0,03726					
		Итого по расценке					827,81		54,70		899,90
		ФОТ							14,56		551,68
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			14,12		535,13
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,43		281,36
		Всего по позиции							76,25		1 716,39
49	ФЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции из листа стального	т			0,02355					
		Объем=23,55*1/1000									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					515,63	1,35	16,39	37,89	621,02
		2 ЭМ					395,65	1,35	12,58	12,38	155,74
		3 в т.ч. ОТм					40,16	1,35	1,28	37,89	48,50
		4 М					11 982,18		282,18	8,51	2 401,35
		ЗТ	чел.-ч	53,6	1,35	1,704078					
		ЗТм	чел.-ч	3,2	1,35	0,101736					
		Итого по расценке					12 893,46		311,15		3 178,11
		ФОТ							17,67		669,52
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			17,14		649,43
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			9,01		341,46
		Всего по позиции							337,30		4 169,00
50	ФЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (профиль зетовый, DIN-рейка, кабель-канал перфорированный)	100 м			0,03					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем=(1+1+1) / 100											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						80,46	1,35	3,26	37,89	123,52
	2 ЭМ						95,01	1,35	3,85	12,38	47,66
	3 в т.ч. ОТм						23,33	1,35	0,94	37,89	35,62
	4 М						407,53		12,23	8,51	104,08
	ЗТ	чел.-ч	8,56	1,35	0,34668						
	ЗТм	чел.-ч	2,27	1,35	0,091935						
	Итого по расценке						583,00		19,34		275,26
	ФОТ								4,20		159,14
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			4,07		154,37
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			2,14		81,16
	Всего по позиции								25,55		510,79
51	ФЕРм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			0,3					
Объем=30 / 100											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, 557/пр прил.8 табл.2 п.6 кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	1 ОТ						139,54	1,35	56,51	37,89	2 141,16
	4 М						16,79		5,04	8,51	42,89
	ЗТ	чел.-ч	15,2	1,35	6,156						
	Итого по расценке						156,33		61,55		2 184,05
	ФОТ								56,51		2 141,16
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			54,81		2 076,93
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			28,82		1 091,99
	Всего по позиции								145,18		5 352,97
Итоги по разделу 2 Монтажные работы :											
	Итого прямые затраты (справочно)								18 004,57		440 487,85
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								8 976,77		340 129,82
	Эксплуатация машин								6 080,47		75 276,25
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								662,69		25 109,36
	Материалы								2 947,33		25 081,78
	Строительные работы								23,51		528,70
	в том числе:										
	оплата труда								4,51		170,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов							0,82		10,15
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,02		0,76
		материалы							11,61		98,80
		накладные расходы							4,26		161,34
		сметная прибыль							2,31		87,53
		Монтажные работы							32 231,53		979 908,06
		в том числе:									
		оплата труда							8 972,26		339 958,94
		эксплуатация машин и механизмов							6 079,65		75 266,10
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							662,67		25 108,60
		материалы							2 935,72		24 982,98
		накладные расходы							9 336,64		353 765,56
		сметная прибыль							4 907,26		185 934,48
		Итого ФОТ (справочно)							9 639,46		365 239,18
		Итого накладные расходы (справочно)							9 340,90		353 926,90
		Итого сметная прибыль (справочно)							4 909,57		186 022,01
		Итого по разделу 2 Монтажные работы							32 255,04		980 436,76
Раздел 3. Оборудование											
52 О	Цена поставщика	Устройство комплектное распределительное 10 кВ серии КСО-298 НН 2 камеры Состав согласно опросному листу 541.5.TEL.ОЛ1 (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	2 179 240,00	1,04236	366 379,45	6,2	2 271 552,61
		Всего по позиции							366 379,45		2 271 552,61
Ячейка №8 СВВ											
53 О	Цена поставщика	Выключатель вакуумный в составе: Выключатель вакуумный ISM15_LD_1(47) - 1 шт. Типовой комплект металлоконструкций ТКМ №12/1000 - 1 шт. Модуль управления TER_CM_16_2(220_1) - 1 шт. Комплект монтажный модуля управления TER_CBmount_CM_1(0_0) - 1 шт. (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)	шт.			1	515 660,00	1,04236	86 694,09	6,2	537 503,36
		Всего по позиции							86 694,09		537 503,36
54 О	Цена поставщика	Трансформатор тока проходной ТПЛ-НТЗ-10 0,5/10Р 300/5 (Оборудование)	шт.			3	36 000,00	1,04236	18 157,24	6,2	112 574,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									18 157,24		112 574,88
55 О	Цена поставщика	Микропроцессорное устройство защиты Сириус-2-С-5А-220А-И1 (Оборудование)	шт.			1	255 000,00	1,04236	42 871,26	6,2	265 801,80
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									42 871,26		265 801,80
Ячейки №№6,10 ТСН											
56 О	Цена поставщика	Трансформатор масляный силовой ТМГ-63/6 (Оборудование)	шт.			2	225 000,00	1,04236	75 655,16	6,2	469 062,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									75 655,16		469 062,00
57 О	Цена поставщика	Трансформатор тока ТТИ 50/5 0,5s (Оборудование)	шт.			6	1 815,00	1,04236	1 830,85	6,2	11 351,30
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									1 830,85		11 351,30
Ячейки №№7,9 ТН											
58 О	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжений нелинейный 10кВ (Оборудование)	шт.			6	4 350,00	1,04236	4 388,00	6,2	27 205,60
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									4 388,00		27 205,60
Ячейки №№1-5,11-18 (13 шт.)											
59 О	Цена поставщика	Шкаф собственных нужд (Оборудование)	шт.			1	400 000,00	1,04236	67 249,03	6,2	416 944,00
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3%; МАТ=3%)											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)											
Всего по позиции									67 249,03		416 944,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60 О	Цена поставщика	Шкаф оперативного тока ШОТ (Оборудование) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	шт.			1	1 700 000,00	1,04236	285 808,39	6,2	1 772 012,00
		Всего по позиции							285 808,39		1 772 012,00
Шкаф СН (доукомплектация):											
Итоги по разделу 3 Оборудование :											
Оборудование											
Итого по разделу 3 Оборудование											
949 033,47											
5 884 007,55											
Раздел 4. Материалы, не учтенные ценником											
Ячейка №8 СВВ											
61	Цена поставщика	Коннектор RJ-45 (8P8C) 8P8C-SH-C7(1/5)-TWP (Материалы для монтажных работ)	шт.			4	109,50		51,47	8,51	438,00
		Всего по позиции							51,47		438,00
62	Цена поставщика	Лампа светодиодная желтая СКЛ14А-Ж-2-220 (Материалы для монтажных работ)	шт.			1	150,00		17,63	8,51	150,00
		Всего по позиции							17,63		150,00
63	Цена поставщика	Лампа светодиодная зеленая СКЛ14А-Л-2-220 (Материалы для монтажных работ)	шт.			1	150,00		17,63	8,51	150,00
		Всего по позиции							17,63		150,00
64	Цена поставщика	Лампа светодиодная красная СКЛ14А-К-2-220 (Материалы для монтажных работ)	шт.			1	150,00		17,63	8,51	150,00
		Всего по позиции							17,63		150,00
65	Цена поставщика	Выключатель автоматический двухполюсный 220V DC(UC), 2A, хар-ка С LTN-UC-2C-2 (Материалы для монтажных работ)	шт.			5	2 550,00		1 498,24	8,51	12 750,00
		Всего по позиции							1 498,24		12 750,00
66	Цена поставщика	Вспомогательный блок-контакт выключателя автоматического 1 н.з. (Материалы для монтажных работ)	шт.			5	1 650,00		969,45	8,51	8 250,00
		Всего по позиции							969,45		8 250,00
67	Цена поставщика	Переключатель 4G16-203-U-R114 (Материалы для монтажных работ)	шт.			1	2 850,00		334,90	8,51	2 850,00
		Всего по позиции							334,90		2 850,00
68	Цена поставщика	Переключатель 4G16-498-U-R114 (Материалы для монтажных работ)	шт.			1	2 850,00		334,90	8,51	2 850,00
		Всего по позиции							334,90		2 850,00
69	Цена поставщика	Переключатель 4G16-10-U-R114 (Материалы для монтажных работ)	шт.			1	2 850,00		334,90	8,51	2 850,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									334,90		2 850,00
70	Цена поставщика	Блок-контакт КСА-4 исп.1.2.Р4-90К УХЛЗ (Материалы для монтажных работ)	шт.			1	3 000,00		352,53	8,51	3 000,00
Всего по позиции									352,53		3 000,00
71	Цена поставщика	Клемма измерительная 4 кв.мм (Материалы для монтажных работ)	шт.			20	870,00		2 044,65	8,51	17 400,00
Всего по позиции									2 044,65		17 400,00
72	Цена поставщика	Клемма проходная 2,5 кв.мм (Материалы для монтажных работ)	шт.			80	225,00		2 115,16	8,51	18 000,00
Всего по позиции									2 115,16		18 000,00
Ячейки №№6,10 ТСН											
73	Цена поставщика	Предохранитель ПKN-001-6-50 (Материалы для монтажных работ)	шт.			6	3 300,00		2 326,67	8,51	19 800,00
Всего по позиции									2 326,67		19 800,00
74	Цена поставщика	Рубильник ВР 32-31 100А (Материалы для монтажных работ)	шт.			2	3 300,00		775,56	8,51	6 600,00
Всего по позиции									775,56		6 600,00
75	Цена поставщика	Автоматический выключатель ВА 88-32 63А (Материалы для монтажных работ)	шт.			2	4 275,00		1 004,70	8,51	8 550,00
Всего по позиции									1 004,70		8 550,00
76	Цена поставщика	Клемма проходная 2,5 кв.мм (Материалы для монтажных работ)	шт.			30	84,00		296,12	8,51	2 520,00
Всего по позиции									296,12		2 520,00
Ячейки №№7,9 ТН											
77	Цена поставщика	Выключатель автоматический двухполюсный 220V DC(UC), 2A, хар-ка С LTN-UC-2C-2 (Материалы для монтажных работ)	шт.			2	2 400,00		564,04	8,51	4 800,00
Всего по позиции									564,04		4 800,00
78	Цена поставщика	Блок-контакт КСА-4 исп.1.2.Р4-90К УХЛЗ (Материалы для монтажных работ)	шт.			2	3 000,00		705,05	8,51	6 000,00
Всего по позиции									705,05		6 000,00
79	Цена поставщика	Блок-контакт КСА-6 исп.1.2.Р4-90К УХЛЗ (Материалы для монтажных работ)	шт.			2	3 150,00		740,31	8,51	6 300,00
Всего по позиции									740,31		6 300,00
80	Цена поставщика	Клемма проходная 2,5 кв.мм (Материалы для монтажных работ)	шт.			60	225,00		1 586,37	8,51	13 500,00
Всего по позиции									1 586,37		13 500,00
Ячейки №№1-5,11-18 (13 шт.)											
81	Цена поставщика	Выключатель автоматический двухполюсный 220V DC(UC), 2A, хар-ка С LTN-UC-2C-2 (Материалы для монтажных работ)	шт.			13	2 550,00		3 895,42	8,51	33 150,00
Всего по позиции									3 895,42		33 150,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	Цена поставщика	Клемма измерительная 4 кв.мм (Материалы для монтажных работ)	шт.			65	495,00		3 780,85	8,51	32 175,00
		Всего по позиции							3 780,85		32 175,00
83	Цена поставщика	Клемма проходная 2,5 кв.мм (Материалы для монтажных работ)	шт.			195	84,00		1 924,79	8,51	16 380,00
		Всего по позиции							1 924,79		16 380,00
Шкаф СН (доукомплектация):											
Кабельная продукция:											
Кабельная продукция											
84	Цена поставщика	Муфта концевая 10кВ КВТП-10-150/240 (Материалы для монтажных работ)	шт.			2	6 750,00		1 586,37	8,51	13 500,00
		Всего по позиции							1 586,37		13 500,00
85	Цена поставщика	Муфта соединительная 10кВ СТП-10-150/240 (Материалы для монтажных работ)	шт.			2	11 250,00		2 643,95	8,51	22 500,00
		Всего по позиции							2 643,95		22 500,00
86	Цена поставщика	Кабель 10кВ АСБ 3х240-10 (Материалы для монтажных работ)	м			30	2 700,00		9 518,21	8,51	81 000,00
		Всего по позиции							9 518,21		81 000,00
87	Цена поставщика	Провод ПуГВ 2,5 (Материалы для монтажных работ)	м			50	34,50		202,70	8,51	1 725,00
		Всего по позиции							202,70		1 725,00
88	Цена поставщика	Провод ПуГВ 1,0 (Материалы для монтажных работ)	м			150	24,00		423,03	8,51	3 600,00
		Всего по позиции							423,03		3 600,00
89	ФССЦ-21.1.08.03-0581	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, с экраном, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 0,66 кВ, марки: КВВГЭнг(А)-LS 7х1,5 (Материалы для монтажных работ) Объем=124 / 1000	1000 м			0,124	37 014,50		4 589,80	8,51	39 059,20
		Всего по позиции							4 589,80		39 059,20
90	ФССЦ-21.1.06.09-0166	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 25 мм2 (Материалы для монтажных работ) Объем=28 / 1000	1000 м			0,028	88 071,37		2 466,00	8,51	20 985,66
		Всего по позиции							2 466,00		20 985,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	ФССЦ-21.1.06.09-0153	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 4 мм2 (Материалы для монтажных работ) Объем=4 / 1000	1000 м			0,004	10 296,33		41,19	8,51	350,53
		Всего по позиции							41,19		350,53
92	ФССЦ-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 мм2 (Материалы для монтажных работ) Объем=366 / 1000	1000 м			0,366	6 920,41		2 532,87	8,51	21 554,72
		Всего по позиции							2 532,87		21 554,72
93	Цена поставщика	Кабель Ethernet 7 категории (Материалы для монтажных работ)	м			100	300,00		3 525,26	8,51	30 000,00
		Всего по позиции							3 525,26		30 000,00
Материалы											
94	Цена поставщика	Клемма измерительная с ползунковым размыкателем, сечение – 4,0 кв.мм; кол-во точек подключения – 2. (Материалы для монтажных работ)	шт.			30	870,00		3 066,98	8,51	26 100,00
		Всего по позиции							3 066,98		26 100,00
95	Цена поставщика	Клемма проходная, сечение – 2,5 кв.мм; кол-во точек подключения – 2. (Материалы для монтажных работ)	шт.			70	180,00		1 480,61	8,51	12 600,00
		Всего по позиции							1 480,61		12 600,00
96	ФССЦ-20.5.03.03-0001	Шины алюминиевые (Материалы для монтажных работ)	м			3	12,80		38,40	8,51	326,78
		Всего по позиции							38,40		326,78
97	ФССЦ-08.3.07.01-0052	Сталь полосовая: 50х5 мм, марка Ст3сп (Материалы для монтажных работ) Объем=1,963*6/1000	т			0,011778	6 726,18		79,22	8,51	674,16
		Всего по позиции							79,22		674,16
98	Цена поставщика	Профиль зетовый K239 У2, 60*40*40*2,0 (Материалы для монтажных работ)	м			1	1 485,00		174,50	8,51	1 485,00
		Всего по позиции							174,50		1 485,00
99	Цена поставщика	DIN-рейка 35мм (Материалы для монтажных работ)	м			1	375,00		44,07	8,51	375,00
		Всего по позиции							44,07		375,00
100	Цена поставщика	Кабель-канал перфорированный 40х40 СКМ50-040-040-1-K03 (Материалы для монтажных работ)	м			1	375,00		44,07	8,51	375,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									44,07		375,00
101	Цена поставщика	Труба для электропроводки ПВХ гофрир. легкая, с зондом диаметр 25 мм (Материалы для монтажных работ)	м			30	22,50		79,32	8,51	675,00
Всего по позиции									79,32		675,00
Итоги по разделу 4 Материалы, не учтенные ценником :											
Итого прямые затраты (справочно)									58 225,52		495 499,05
в том числе:											
Материалы									58 225,52		495 499,05
Монтажные работы									58 225,52		495 499,05
в том числе:											
материалы									58 225,52		495 499,05
Итого по разделу 4 Материалы, не учтенные ценником									58 225,52		495 499,05
Раздел 5. Пусконаладочные работы											
102	ФЕРп01-04-034-02	Дистанционная защита распределительных сетей 6-20 кВ: терминал SPAC-800 прим. микропроцессорный терминал Сириус	компл			3					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4 Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3											
1 ОТ							799,49	1,3	3 118,01	37,89	118 141,40
ЗТ			чел.-ч	59,76	1,3	233,064					
Итого по расценке							799,49		3 118,01		118 141,40
ФОТ									3 118,01		118 141,40
Пр/812-083.0-1			НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74			2 307,33		87 424,64
Пр/774-083.0			СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36			1 122,48		42 530,90
Всего по позиции									6 547,82		248 096,94
103	ФЕРп01-10-002-01	Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.)	участок			3					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4 Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3											
1 ОТ							274,77	1,3	1 071,60	37,89	40 602,92
ЗТ			чел.-ч	23,49	1,3	91,611					
Итого по расценке							274,77		1 071,60		40 602,92
ФОТ									1 071,60		40 602,92
Пр/812-083.0-1			НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74			792,98		30 046,16
Пр/774-083.0			СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36			385,78		14 617,05
Всего по позиции									2 250,36		85 266,13
104	ФЕРп01-06-021-01	Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек): до 2	схема			3					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4 Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	ОТ					33,01	1,3	128,74	37,89	4 877,96
		ЗТ	чел.-ч	2,88	1,3	11,232					
		Итого по расценке					33,01		128,74		4 877,96
		ФОТ							128,74		4 877,96
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74			95,27		3 609,69
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36			46,35		1 756,07
		Всего по позиции							270,36		10 243,72
105	ФЕРп01-12-029-01	Испытание цепи вторичной коммутации	испытание			3					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1	ОТ					19,52	1,3	76,13	37,89	2 884,57
		ЗТ	чел.-ч	1,62	1,3	6,318					
		Итого по расценке					19,52		76,13		2 884,57
		ФОТ							76,13		2 884,57
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74			56,34		2 134,58
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36			27,41		1 038,45
		Всего по позиции							159,88		6 057,60
106	ФЕРп01-13-001-02	Присоединение с количеством взаимосвязанных устройств: до 5 шт.	присоединение			3					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1	ОТ					593,32	1,3	2 313,95	37,89	87 675,57
		ЗТ	чел.-ч	40,5	1,3	157,95					
		Итого по расценке					593,32		2 313,95		87 675,57
		ФОТ							2 313,95		87 675,57
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74			1 712,32		64 879,92
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36			833,02		31 563,21
		Всего по позиции							4 859,29		184 118,70
107	ФЕРп01-11-028-01	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			18					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1	ОТ					4,10	1,3	95,94	37,89	3 635,17
		ЗТ	чел.-ч	0,32	1,3	7,488					
		Итого по расценке					4,10		95,94		3 635,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							95,94		3 635,17
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			71,00		2 690,03
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			34,54		1 308,66
		Всего по позиции							201,48		7 633,86
108	ФЕРп01-03-008-05	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ	шт			3					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						263,78	1,3	1 028,74	37,89	38 978,96
	ЗТ		чел.-ч	21,6	1,3	84,24					
		Итого по расценке					263,78		1 028,74		38 978,96
		ФОТ							1 028,74		38 978,96
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			761,27		28 844,43
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			370,35		14 032,43
		Всего по позиции							2 160,36		81 855,82
109	ФЕРп01-11-021-01	Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжением: до 10 кВ	измерение			9					
		Объем=3*3									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3								
		1 ОТ					10,50	1,3	122,85	37,89	4 654,79
		ЗТ	чел.-ч	0,82	1,3	9,594					
		Итого по расценке					10,50		122,85		4 654,79
		ФОТ							122,85		4 654,79
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74			90,91		3 444,54
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36			44,23		1 675,72
		Всего по позиции							257,99		9 775,05
110	ФЕРп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	испытание			6					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3								
		1 ОТ					83,55	1,3	651,69	37,89	24 692,53
		ЗТ	чел.-ч	7,29	1,3	56,862					
		Итого по расценке					83,55		651,69		24 692,53
		ФОТ							651,69		24 692,53
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74	74			482,25		18 272,47
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36	36			234,61		8 889,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									1 368,55		51 854,31
111	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений			0,15					
		Объем=15 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						165,95	1,3	32,36	37,89	1 226,12
	ЗТ		чел.-ч	12,96	1,3	2,5272					
	Итого по расценке						165,95		32,36		1 226,12
	ФОТ								32,36		1 226,12
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			23,95		907,33
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			11,65		441,40
Всего по позиции									67,96		2 574,85
112	ФЕРп01-11-023-01	Снятие характеристик коммутационных аппаратов: временных	шт			3					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						20,75	1,3	80,93	37,89	3 066,44
	ЗТ		чел.-ч	1,62	1,3	6,318					
	Итого по расценке						20,75		80,93		3 066,44
	ФОТ								80,93		3 066,44
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			59,89		2 269,17
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			29,13		1 103,92
Всего по позиции									169,95		6 439,53
113	ФЕРп01-02-002-01	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА	шт			2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						81,66	1,3	212,32	37,89	8 044,80
	ЗТ		чел.-ч	6,3	1,3	16,38					
	Итого по расценке						81,66		212,32		8 044,80
	ФОТ								212,32		8 044,80
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			157,12		5 953,15
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			76,44		2 896,13
Всего по позиции									445,88		16 894,08
114	ФЕРп01-02-017-02	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 11 кВ, с твердой изоляцией	шт			2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					54,55	1,3	141,83	37,89	5 373,94
		ЗТ	чел.-ч	4,5	1,3	11,7					
		Итого по расценке					54,55		141,83		5 373,94
		ФОТ							141,83		5 373,94
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			104,95		3 976,72
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			51,06		1 934,62
		Всего по позиции							297,84		11 285,28
115	ФЕРп01-02-017-03	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 35 кВ, с твердой изоляцией прим. трансформатор тока ТПОЛ-10	шт			6					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
		1 ОТ					98,19	1,3	765,88	37,89	29 019,19
		ЗТ	чел.-ч	8,1	1,3	63,18					
		Итого по расценке					98,19		765,88		29 019,19
		ФОТ							765,88		29 019,19
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			566,75		21 474,20
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			275,72		10 446,91
		Всего по позиции							1 608,35		60 940,30
116	ФЕРп01-12-010-02	Испытание: первичной обмотки трансформатора измерительного	испытание			6					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
		1 ОТ					31,33	1,3	244,37	37,89	9 259,18
		ЗТ	чел.-ч	2,43	1,3	18,954					
		Итого по расценке					31,33		244,37		9 259,18
		ФОТ							244,37		9 259,18
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			180,83		6 851,79
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			87,97		3 333,30
		Всего по позиции							513,17		19 444,27
117	ФЕРп01-12-010-03	Испытание: вторичной обмотки трансформатора измерительного	испытание			12					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
		1 ОТ					20,88	1,3	325,73	37,89	12 341,91
		ЗТ	чел.-ч	1,62	1,3	25,272					
		Итого по расценке					20,88		325,73		12 341,91
		ФОТ							325,73		12 341,91
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			241,04		9 133,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пр/774-083.0		СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			117,26		4 443,09
		Всего по позиции							684,03		25 918,01
118	ФЕРп01-12-029-01	Испытание цепи вторичной коммутации	испытание			2					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4		Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						19,52	1,3	50,75	37,89	1 922,92
	ЗТ		чел.-ч	1,62	1,3	4,212					
	Итого по расценке						19,52		50,75		1 922,92
	ФОТ								50,75		1 922,92
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			37,56		1 422,96
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			18,27		692,25
		Всего по позиции							106,58		4 038,13
119	ФЕРп01-12-021-02	Испытание аппарата коммутационного напряжением: до 35 кВ	испытание			2					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4		Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						32,73	1,3	85,10	37,89	3 224,44
	ЗТ		чел.-ч	2,7	1,3	7,02					
	Итого по расценке						32,73		85,10		3 224,44
	ФОТ								85,10		3 224,44
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			62,97		2 386,09
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			30,64		1 160,80
		Всего по позиции							178,71		6 771,33
120	ФЕРп01-13-001-02	Присоединение с количеством взаимосвязанных устройств: до 5 шт.	присоединение			2					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4		Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	1 ОТ						593,32	1,3	1 542,63	37,89	58 450,25
	ЗТ		чел.-ч	40,5	1,3	105,3					
	Итого по расценке						593,32		1 542,63		58 450,25
	ФОТ								1 542,63		58 450,25
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	74		74			1 141,55		43 253,19
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	%	36		36			555,35		21 042,09
		Всего по позиции							3 239,53		122 745,53
121	ФЕРп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт			6					
ОП п.1.1.29		При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
		1 ОТ					16,91	1,04		105,52	37,89	3 998,15
		ЗТ		чел.-ч	1,8	1,04	11,232					
		Итого по расценке					16,91			105,52		3 998,15
		ФОТ								105,52		3 998,15
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74	74			78,08		2 958,63
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36	36			37,99		1 439,33
		Всего по позиции								221,59		8 396,11
122	ФЕРп01-12-021-02 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.4 п.4	Испытание аппарата коммутационного напряжением: испытание до 35 кВ										
		Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения ОЗП=1,3; ТЗ=1,3										
		1 ОТ					32,73	1,3		255,29	37,89	9 672,94
		ЗТ		чел.-ч	2,7	1,3	21,06					
		Итого по расценке					32,73			255,29		9 672,94
		ФОТ								255,29		9 672,94
		Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74	74			188,91		7 157,98
		Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36	36			91,90		3 482,26
Всего по позиции								536,10		20 313,18		
Итоги по разделу 5 Пусконаладочные работы :												
Итого прямые затраты (справочно)									12 450,36		471 744,15	
в том числе:												
Оплата труда рабочих									12 450,36		471 744,15	
Прочие затраты									26 145,78		990 662,73	
Пусконаладочные работы									26 145,78		990 662,73	
в том числе:												
оплата труда									12 450,36		471 744,15	
накладные расходы									9 213,27		349 090,68	
сметная прибыль									4 482,15		169 827,90	
Итого ФОТ (справочно)									12 450,36		471 744,15	
Итого накладные расходы (справочно)									9 213,27		349 090,68	
Итого сметная прибыль (справочно)									4 482,15		169 827,90	
Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы									26 145,78		990 662,73	
Итоги по смете:												
Итого прямые затраты (справочно)									90 092,88		1 437 709,03	
в том числе:												
Оплата труда рабочих									21 915,84		830 391,19	
Эксплуатация машин									6 961,64		86 185,13	
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									773,30		29 300,37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы							61 215,40		521 132,71
		Строительные работы							66,06		1 080,58
		в том числе:									
		оплата труда							4,51		170,88
		эксплуатация машин и механизмов							0,82		10,15
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,02		0,76
		материалы							54,16		650,68
		накладные расходы							4,26		161,34
		сметная прибыль							2,31		87,53
		Монтажные работы							92 713,92		1 538 441,39
		в том числе:									
		оплата труда							9 460,97		358 476,16
		эксплуатация машин и механизмов							6 960,82		86 174,98
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							773,28		29 299,61
		материалы							61 161,24		520 482,03
		накладные расходы							9 917,98		375 792,54
		сметная прибыль							5 212,91		197 515,68
		Оборудование							949 033,47		5 884 007,55
		Прочие затраты							26 145,78		990 662,73
		Пусконаладочные работы							26 145,78		990 662,73
		в том числе:									
		оплата труда							12 450,36		471 744,15
		накладные расходы							9 213,27		349 090,68
		сметная прибыль							4 482,15		169 827,90
		Итого							1 067 959,23		8 414 192,25
		Итого ФОТ (справочно)							22 689,14		859 691,56
		Итого накладные расходы (справочно)							19 135,51		725 044,56
		Итого сметная прибыль (справочно)							9 697,37		367 431,11
		НДС 20%							213 591,85		1 682 838,45
		ВСЕГО по смете							1 281 551,08		10 097 030,70



Составил:

Проверил:

[Handwritten signature]

Д.В. Шишков

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Д.В. Шишков

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 7/элпр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

Заказчик

(наименование организации)

"Утвержден" " " 2023г

Сводный сметный расчет в сумме

12 900 000,00

руб.

В том числе возвратных сумм руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция распределительного устройства 10кВ распределительного пункта №39 с установкой двух камер КСО-298 с вакуумными выключателями

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 2 квартал 2023

№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01-05	Реконструкция распределительного устройства 10кВ распределительного пункта №39 с установкой двух камер КСО-298 с вакуумными выключателями	1 081	1 538 441	5 884 008	990 663	8 414 192
1	02-02-01	РП-39. Автоматизация систем электроснабжения.		1 827 123	1 982 096		3 809 219
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		1 081	3 365 564	7 866 104	990 663	12 223 411
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по Главам 1-7		1 081	3 365 564	7 866 104	990 663	12 223 411
Глава 8. Временные здания и сооружения							
	Итого по Главам 1-8		1 081	3 365 564	7 866 104	990 663	12 223 411

1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 9. Прочие работы и затраты							
2	09-02-01	РП-39. Автоматизация систем электроснабжения. Пусконаладочные работы (Вхолостую 80%)				1 481 019	1 481 019
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					1 481 019	1 481 019
	Итого по Главам 1-9		1 081	3 365 564	7 866 104	2 471 682	13 704 430
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		1 081	3 365 564	7 866 104	2 471 682	13 704 430
Непредвиденные затраты							
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		1 081	3 365 564	7 866 104	2 471 682	13 704 430
	Итого с понижающим коэффициентом договорной цены K=0,784417871		848	2 640 009	6 170 312	1 938 831	10 750 000
Налоги и обязательные платежи							
3	№ 303-ФЗ 3 августа 2018 г.	НДС - 20%	169,53	528 001,77	1 234 062,44	387 766,26	2 150 000,00
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		169,53	528 001,77	1 234 062,44	387 766,26	2 150 000,00
	Всего по сводному расчету		1 017,16	3 168 010,62	7 404 374,64	2 326 597,58	12 900 000,00



Составил:

Д.В.Шишков

Проверил:

Д.В.Шишков

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]