

СОГЛАСОВАНО:

Директор
ООО "СибЭТС"

_____ 2022 года
А.А. Петрачков

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО "ЕвразЭнергоТранс"

_____ 2022 года
И.Н. Беспалов

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр'

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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 субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Строительство нового РП-6 кВ со строительством кабельной эстакады 6 кВ от ОП-3 НКМК
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № СибЭТС.063.22-1-ЭП.ЛС1

Электротехническая часть
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом
Основание _____ СибЭТС.063.22-1-ЭП _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ (01.01.2000)

Сметная стоимость	7 059,70	(982,87) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	191,59	(9,28) тыс.руб.
монтажных работ	906,50	(36,76) тыс.руб.
оборудования	4 785,00	(773,02) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	368,86	(10,1) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	868,06	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	36,57	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. Оборудование											
1 О	Прайс лист	Комплект оборудования для ретрофита 4-х ячеек 6 кВ в составе:	компл.	4	1	4	1 078 906,00		697 192,89	6,19	4 315 624,00
		Всего по позиции							697 192,89		4 315 624,00
1.1 О	Прайс лист	Дверь релейного отсека в ячейку КМ-1Ф с цифровым устройством релейной защиты и автоматики АЛТЕЙ-01-220-4I-4U-Ю-0-0-0 УХЛ3.1, многофункциональным измерительным прибором ИРИС-МИ-120-100V-5A-220V-RS-11, счетчиком СЭТ-4ТМ.03М.01 ~100В; 5А 0,5S/1,0, коммутационной и светосигнальной аппаратурой, указательными и промежуточными реле, автоматическими выключателями	шт	4	1	4				6,19	
		Всего по позиции							0,00		0,00
1.2 О	Прайс лист	Выключатель вакуумный на номинальное напряжение 10 кВ, номинальный ток отключения 20 кА, номинальный ток 1000 А, с межполюсным расстоянием 200 мм, выводы расположены в противоположную сторону от клеммного ряда вторичных цепей, климатическое исполнение У3, в составе: Блок управления для вакуумных выключателей серии VM без функции питания от вторичных цепей трансформаторов тока, номинальным напряжением = 220В	шт	4	1	4				6,19	
		Всего по позиции							0,00		0,00
1.3 О	Прайс лист	Ограничитель перенапряжения нелинейный, класс напряжения сети - 10 кВ, наибольшее длительно допустимое рабочее напряжение - 11,5 кВ, климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 2 ОПН-РТ/TEL-10/11,5 УХЛ2	шт	12	1	12				6,19	
		Всего по позиции							0,00		0,00
1.4 О	Прайс лист	Трансформатор тока однофазный с литой изоляцией с коэффициентом трансформации 500/5, класс точности вторичных обмоток 0,5S/0,5/10P, номинальная вторичная нагрузка 10/10/20 ВА, односекундный ток термической стойкости 40 кА, ток динамической стойкости 102 кА	шт	4	1	4				6,19	
		Всего по позиции							0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.5 О	Прайс лист	Трансформатор тока однофазный с литой изоляцией с коэффициентом трансформации 300/5, класс точности вторичных обмоток 0,5S/0,5/10P, номинальная вторичная нагрузка 10/10/20 ВА, односекундный ток термической стойкости 40 кА, ток динамической стойкости 102 кА	шт	4	1	4				6,19	
		Всего по позиции							0,00		0,00
		Итого по разделу 1 Оборудование							697 192,89		
Раздел 2. Материалы											
2 О	ТЦ_62.2.00.00_77_77227539 69_23.12.2022_02	Инверторный сварочный аппарат, предназначенный для аргонодуговой сварки (TIG) на постоянном (DC) и переменном (AC) токах, для ручной дуговой сварки (ММА) на постоянном (DC) и переменном (AC) токах (потребляемая мощность до 12,7 кВА)	шт	1	1	1	131 491,67	1,05	22 304,73	6,19	138 066,25
		Цена=157790/1.2									
		МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		МДС35 п.4.63. Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,005 (ОЗП=1,005; ЭМ=1,005; МАТ=1,005)									
		МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)									
		Всего по позиции							22 304,73		138 066,25
3 О	ТЦ_62.2.00.00_50_77227539 69_21.12.2022_02	Генератор (дизельный или бензиновый) для подключения приборов для испытаний высоковольтного кабеля мощностью не менее 10 кВт, с возможностью подключения сварочного аппарата	шт	1	1	1	83 325,00	1,05	14 134,29	6,19	87 491,25
		МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		МДС35 п.4.63. Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,005 (ОЗП=1,005; ЭМ=1,005; МАТ=1,005)									
		МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)									
		Всего по позиции							14 134,29		87 491,25
4 О	ТЦ_107_50_7728703202_14. 12.2022_02	Набор для разделки кабеля из сшитого полиэтилена напряжением до 35 кВ	шт	1	1	1	126 264,99	1,05	21 418,13	6,19	132 578,24
		МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)									
		МДС35 п.4.63. Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,005 (ОЗП=1,005; ЭМ=1,005; МАТ=1,005)									
		МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)									
		Всего по позиции							21 418,13		132 578,24
		Итого по разделу 2 Материалы							57 857,15		
Раздел 3. Монтажные работы											
5	ТЕРм08-01-026-01	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания: с выключателем	1 шт.	4	1	4					
		Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					448,53	1,35	2 422,06	36,52	88 453,63
		2 ЭМ					303,96	1,35	1 641,38	8,53	14 000,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					19,45	1,35	105,03	36,52	3 835,70
		4 М					43,64		174,56	8,78	1 532,64
		ЗТ	чел.-ч	38,8	1,35	209,52					
		ЗТм	чел.-ч	1,2	1,35	6,48					
		Итого по расценке					796,13		4 238,00		103 987,24
		ФОТ							2 527,09		92 289,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 451,28		89 520,65
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 288,82		47 067,56
		Всего по позиции							7 978,10		240 575,45
6	ТЕРм08-01-059-02	Выключатель масляный: МГГ с приводом	1 шт.	4	1	4					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					378,01	1,35	2 041,25	36,52	74 546,45
		2 ЭМ					875,41	1,35	4 727,21	8,53	40 323,10
		3 в т.ч. ОТм					53,57	1,35	289,28	36,52	10 564,51
		4 М					77,42		309,68	8,78	2 718,99
		ЗТ	чел.-ч	32,7	1,35	176,58					
		ЗТм	чел.-ч	3,55	1,35	19,17					
		Итого по расценке					1 330,84		7 078,14		117 588,54
		ФОТ							2 330,53		85 110,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			2 260,61		82 557,63
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1 188,57		43 406,59
		Всего по позиции							10 527,32		243 552,76
7	ТЕРм08-01-015-01	Разрядник вентильный напряжением: 35 кВ (ОПН 10 кВ)	1 компл. (3 фазы)	4	1	4					
		Объем=12/3									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					149,12	1,35	805,25	36,52	29 407,73
		2 ЭМ					120,38	1,35	650,05	8,53	5 544,93
		3 в т.ч. ОТм					14,32	1,35	77,33	36,52	2 824,09
		4 М					278,57		1 114,28	8,78	9 783,38
		ЗТ	чел.-ч	12,9	1,35	69,66					
		ЗТм	чел.-ч	1,09	1,35	5,886					
		Итого по расценке					548,07		2 569,58		44 736,04
		ФОТ							882,58		32 231,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			856,10		31 264,87

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			450,12		16 438,23
		Всего по позиции							3 875,80		92 439,14
8	ТЕРм08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ	1 шт.	8	1	8					
		Объем=4+4									
	Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1 ОТ						28,09	1,35	303,37	36,52	11 079,07
	2 ЭМ						16,05	1,35	173,34	8,53	1 478,59
	3 в т.ч. ОТм						0,93	1,35	10,04	36,52	366,66
	4 М						9,08		72,64	8,78	637,78
	ЗТ	чел.-ч	2,43	1,35	26,244						
	ЗТм	чел.-ч	0,06	1,35	0,648						
	Итого по расценке						53,22		549,35		13 195,44
	ФОТ								313,41		11 445,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			304,01		11 102,36
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			159,84		5 837,32
		Всего по позиции							1 013,20		30 135,12
9	ТЕРм08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,04	1	0,04					
		Объем=(2*2) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	1 ОТ						96,73	1,35	5,22	36,52	190,63
	2 ЭМ						127,59	1,35	6,89	8,53	58,77
	3 в т.ч. ОТм						26,63	1,35	1,44	36,52	52,59
	4 М						384,50		15,38	8,78	135,04
	ЗТ	чел.-ч	8,56	1,35	0,46224						
	ЗТм	чел.-ч	2,17	1,35	0,11718						
	Итого по расценке						608,82		27,49		384,44
	ФОТ								6,66		243,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6,46		235,92
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,40		124,04
		Всего по позиции							37,35		744,40
10	ТССЦ-509-2644	ДИН-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 1000 мм	100 шт.	0,04	1	0,04	762,00		30,48	8,78	267,61
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции							30,48		267,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (шкаф СОЕВ)	1 шт.	1	1	1					
Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					28,23	1,35	38,11	36,52	1 391,78
		2 ЭМ					43,33	1,35	58,50	8,53	499,01
		3 в т.ч. ОТм					3,79	1,35	5,12	36,52	186,98
		4 М					3,52		3,52	8,78	30,91
		ЗТ	чел.-ч	2,37	1,35	3,1995					
		ЗТм	чел.-ч	0,29	1,35	0,3915					
		Итого по расценке					75,08		100,13		1 921,70
		ФОТ							43,23		1 578,76
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			41,93		1 531,40
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			22,05		805,17
		Всего по позиции							164,11		4 258,27
12 О	ТЦ_101_47_7804526950_22.12.2022_02	Шкаф СОЕВ, в составе: Щит с монтажной панелью ЦМП 300х250х150мм IP65 серия ST DKC R5ST0391	шт	1	1	1	3 791,23	1,04	636,98	6,19	3 942,88
	МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)										
	МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)										
		Всего по позиции							636,98		3 942,88
13	ТЕРм08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 (Блок коррекции времени)	1 шт.	1	1	1					
Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					13,06	1,35	17,63	36,52	643,85
		2 ЭМ					12,48	1,35	16,85	8,53	143,73
		3 в т.ч. ОТм					0,65	1,35	0,88	36,52	32,14
		4 М					0,77		0,77	8,78	6,76
		ЗТ	чел.-ч	1,13	1,35	1,5255					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,35	0,054					
		Итого по расценке					26,31		35,25		794,34
		ФОТ							18,51		675,99
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			17,95		655,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			9,44		344,75
		Всего по позиции							62,64		1 794,80
14 О	ТЦ_101_50_7722330113_22.12.2022_02	Блок коррекции времени ЭНКС-2-220-A2B1E2	шт	1	1	1	62 194,45	1,04	10 449,47	6,19	64 682,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)											
Всего по позиции									10 449,47	64 682,23	
15	ТЕРм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (Антенна GPS наружного исполнения)	1 шт.	1	1	1					
Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
1 ОТ							20,50	1,35	27,68	36,52	1 010,87
4 М							0,41		0,41	8,78	3,60
ЗТ			чел.-ч	2	1,35	2,7					
Итого по расценке							20,91		28,09		1 014,47
ФОТ									27,68		1 010,87
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1			НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90	90			24,91		909,78
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1			СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			12,73		465,00
Всего по позиции									65,73	2 389,25	
16	ТЦ_61.1.04.00_50_77223301	Антенна GPS наружного исполнения (длина фидера 50м) с защитой	шт	1	1	1	37 744,45	1,04	6 341,56	6,19	39 254,23
О	13_22.12.2022_02										
МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)											
Всего по позиции									6 341,56	39 254,23	
17	ТЦ_61.1.04.00_50_77223301	Кронштейн для наружного монтажа антенны GPS GPS-KP-MINI	шт	1	1	1	3 229,45	1,04	542,59	6,19	3 358,63
О	13_22.12.2022_02										
МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03)											
МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)											
Всего по позиции									542,59	3 358,63	
18	ТЕРм10-06-068-16	Программирование сетевого элемента и отладка его работы (мультиплексор, регенератор) (Настройка системы СОЕВ)	1 сетевой элемент	1	1	1					
Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
1 ОТ							355,50	1,35	479,93	36,52	17 527,04
4 М							7,11		7,11	8,78	62,43
ЗТ			чел.-ч	20	1,35	27					
Итого по расценке							362,61		487,04		17 589,47
ФОТ									479,93		17 527,04
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)			НР Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0	0					
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. пп.51.1,51.3			СП Оборудование связи (при составлении сметы необходимо задать вид работ: для городских сетей связи или междугородных линий связи)	%	0	0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									487,04		17 589,47
19	ТЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (розетка для ручного генератора)	1 шт.	1	1	1					
Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					13,06	1,35	17,63	36,52	643,85
		2 ЭМ					12,48	1,35	16,85	8,53	143,73
		3 в т.ч. ОТм					0,65	1,35	0,88	36,52	32,14
		4 М					1,03		1,03	8,78	9,04
		ЗТ	чел.-ч	1,13	1,35	1,5255					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,35	0,054					
		Итого по расценке					26,57		35,51		796,62
		ФОТ							18,51		675,99
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			17,95		655,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			9,44		344,75
Всего по позиции									62,90		1 797,08
20	ТЦ_20.4.03.00_47_78100376 1260_22.12.2022_02	Розетка для ручного генератора 434622.0119	шт	1	1	1	374,99	1,06	45,27	8,78	397,49
Транспортные затраты ПЗ=1,046 (ОЗП=1,046; ЭМ=1,046 к расх.; ЗПМ=1,046; МАТ=1,046 к расх.; ТЗ=1,046; ТЗМ=1,046)											
Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01 к расх.; ЗПМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01)											
Всего по позиции									45,27		397,49
21	ТЕРм08-01-068-02	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 500 мм2	100 м	0,2	1	0,2					
Объем=20 / 100											
Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
		1 ОТ					745,62	1,35	201,32	36,52	7 352,21
		2 ЭМ					307,63	1,35	83,06	8,53	708,50
		3 в т.ч. ОТм					101,92	1,35	27,52	36,52	1 005,03
		4 М					197,24		39,45	8,78	346,37
		ЗТ	чел.-ч	64,5	1,35	17,415					
		ЗТм	чел.-ч	8,3	1,35	2,241					
		Итого по расценке					1 250,49		323,83		8 407,08
		ФОТ							228,84		8 357,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			221,97		8 106,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			116,71		4 262,19
Всего по позиции									662,51		20 775,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ТССЦ-502-0620	Шины алюминиевые	м	20	1	20	11,60		232,00	8,78	2 036,96
		Всего по позиции							232,00		2 036,96
23	ТЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции	1 т	0,01508	1	0,01508					
		Объем=15,08/1000									
	Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					719,03	1,35	14,64	36,52	534,65
		2 ЭМ					661,55	1,35	13,47	8,53	114,90
		3 в т.ч. ОТм					28,21	1,35	0,57	36,52	20,82
		4 М					12 909,59		194,68	8,78	1 709,29
		ЗТ	чел.-ч	62,2	1,35	1,2662676					
		ЗТм	чел.-ч	1,74	1,35	0,0354229					
		Итого по расценке					14 290,17		222,79		2 358,84
		ФОТ							15,21		555,47
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			14,75		538,81
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,76		283,29
		Всего по позиции							245,30		3 180,94
24	ТССЦ-101-5184	Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗпс, шириной полок 50-50 мм	т	0,01508	1	0,01508	5 023,63		75,76	8,78	665,17
		Объем=15,08/1000									
		Всего по позиции							75,76		665,17
25	ТЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,2	1	0,2					
		Объем=20 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					240,69	1,35	64,99	36,52	2 373,43
		2 ЭМ					104,41	1,35	28,19	8,53	240,46
		3 в т.ч. ОТм					4,05	1,35	1,09	36,52	39,81
		4 М					106,23		21,25	8,78	186,58
		ЗТ	чел.-ч	21,3	1,35	5,751					
		ЗТм	чел.-ч	0,25	1,35	0,0675					
		Итого по расценке					451,33		114,43		2 800,47
		ФОТ							66,08		2 413,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			64,10		2 340,84
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			33,70		1 230,75
		Всего по позиции							212,23		6 372,06
26	ТССЦ-101-2548	Сталь полосовая: 40х4 мм	т	0,0252	1	0,0252	4 919,31		123,97	8,78	1 088,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=25,2/1000									
		Всего по позиции							123,97		1 088,46
27	ТЕРм08-02-405-02	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2 Объем=4 / 100	100 м	0,04	1	0,04					
		Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					377,87	1,35	20,40	36,52	745,01
		2 ЭМ					119,83	1,35	6,47	8,53	55,19
		3 в т.ч. ОТм					3,73	1,35	0,20	36,52	7,30
		4 М					88,90		3,56	8,78	31,26
		ЗТ	чел.-ч	33,44	1,35	1,80576					
		ЗТм	чел.-ч	0,23	1,35	0,01242					
		Итого по расценке					586,60		30,43		831,46
		ФОТ							20,60		752,31
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			19,98		729,74
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,51		383,68
		Всего по позиции							60,92		1 944,88
28	ТССЦ-502-0427	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки: МГ, сечением 25 мм2 Объем=0,237*4*1,03/1000	т	0,000976	1	0,000976	61 023,54		59,56	8,78	522,94
		Всего по позиции							59,56		522,94
29	ТССЦ-509-1590	Наконечники кабельные: медные луженные ТМЛ-25	100 шт.	0,24	1	0,24	450,00		108,00	8,78	948,24
		Объем=24 / 100									
		Всего по позиции							108,00		948,24
30	ТЕРм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 Объем=(100+140) / 100	100 м	2,4	1	2,4					
		Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					346,23	1,35	1 121,79	36,52	40 967,77
		2 ЭМ					97,99	1,35	317,49	8,53	2 708,19
		3 в т.ч. ОТм					2,59	1,35	8,39	36,52	306,40
		4 М					73,69		176,86	8,78	1 552,83
		ЗТ	чел.-ч	30,64	1,35	99,2736					
		ЗТм	чел.-ч	0,16	1,35	0,5184					
		Итого по расценке					517,91		1 616,14		45 228,79
		ФОТ							1 130,18		41 274,17

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			1 096,27		40 035,94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			576,39		21 049,83
		Всего по позиции							3 288,80		106 314,56
31	ТЦ_21.2.03.05_47_78045269 50_22.12.2022_02	Провод установочный гибкий ПуГВнг(А)-LS 1х1,5 Объем=100*1,03 Транспортные затраты ПЗ=1,046 (ОЗП=1,046; ЭМ=1,046 к расх.; ЗПМ=1,046; МАТ=1,046 к расх.; ТЗ=1,046; ТЗМ=1,046) Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01 к расх.; ЗПМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01)	м	103	1	103	10,61	1,06	131,94	8,78	1 158,40
		Всего по позиции							131,94		1 158,40
32	ТЦ_21.2.03.05_50_77218017 61_22.12.2022_02	Провод установочный гибкий ПуГВнг(А)-LS 1х2,5 Объем=140*1,03 Транспортные затраты ПЗ=1,046 (ОЗП=1,046; ЭМ=1,046 к расх.; ЗПМ=1,046; МАТ=1,046 к расх.; ТЗ=1,046; ТЗМ=1,046) Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01 к расх.; ЗПМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01)	м	144,2	1	144,2	17,91	1,06	311,80	8,78	2 737,58
		Всего по позиции							311,80		2 737,58
33	ТЕР13-07-002-02	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм: уайт-спиритом Объем=379 / 100 Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м2 обезжириваемой поверхности	3,79	1	3,79					
		1 ОТ					46,77	1,35	239,30	36,52	8 739,24
		2 ЭМ					3,34	1,35	17,09	8,53	145,78
		3 в т.ч. ОТм					0,12	1,35	0,61	36,52	22,28
		4 М					242,28		918,24	8,78	8 062,15
		ЗТ	чел.-ч	4,45	1,35	22,768425					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,35	0,051165					
		Итого по расценке					292,39		1 174,63		16 947,17
		ФОТ							239,91		8 761,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			225,52		8 235,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			122,35		4 468,38
		Всего по позиции							1 522,50		29 651,38
34	ТЕР13-06-004-01	Обеспыливание поверхности Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	1 м2 обеспыливаемой поверхности	379	1	379					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1,03	1,35	527,00	36,52	19 246,04
		2 ЭМ					0,28	1,35	143,26	8,53	1 222,01
		ЗТ	чел.-ч	0,1	1,35	51,165					
		Итого по расценке					1,31		670,26		20 468,05
		ФОТ							527,00		19 246,04
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			495,38		18 091,28
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			268,77		9 815,48
		Всего по позиции							1 434,41		48 374,81
35	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	3,79	1	3,79					
			окрашиваемой поверхности								
		Объем=379 / 100									
		ОП п.1.13.7_При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2									
		Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					67,97	1,49	383,83	36,52	14 017,47
		2 ЭМ					9,75	1,35	49,89	8,53	425,56
		3 в т.ч. ОТм					0,12	1,35	0,61	36,52	22,28
		4 М					301,27		1 141,81	8,78	10 025,09
		ЗТ	чел.-ч	5,31	1,49	29,986101					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,35	0,051165					
		Итого по расценке					378,99		1 575,53		24 468,12
		ФОТ							384,44		14 039,75
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			361,37		13 197,37
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			196,06		7 160,27
		Всего по позиции							2 132,96		44 825,76
36	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2	3,79	1	3,79					
			окрашиваемой поверхности								
		Объем=379 / 100									
		ОП п.1.13.7_При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		на два слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2									
		Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					41,75	2,97	469,95	36,52	17 162,57
		2 ЭМ					6,54	2,7	66,92	8,53	570,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					0,12	2,7	1,23	36,52	44,92
		4 М					391,44	2	2 967,12	8,78	26 051,31
		ЗТ	чел.-ч	3,83	2,97	43,111629					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	2,7	0,10233					
		Итого по расценке					439,73		3 503,99		43 784,71
		ФОТ							471,18		17 207,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			442,91		16 175,04
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51			240,30		8 775,82
		Всего по позиции							4 187,20		68 735,57
37	ТЕРм08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	1	1	1					
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеет один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					4,39	1,35	5,93	36,52	216,56
		4 М					15,66		4,76	8,78	41,79
		ЗТ	чел.-ч	0,38	1,35	0,513					
		Итого по расценке					9,15		10,69		258,35
		ФОТ							5,93		216,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			5,75		210,06
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,02		110,45
		Всего по позиции							19,46		578,86
38	ТЦ_12.1.02.00_50_77227539_69_22.12.2022_02	Пена противопожарная (огнестойкая однокомпонентная полиуретановая пена) Makroflex FR77	шт	1	1	1	1 519,99	1,06	183,51	8,78	1 611,19
		Транспортные затраты ПЗ=1,046 (ОЗП=1,046; ЭМ=1,046 к расх.; ЗПМ=1,046; МАТ=1,046 к расх.; ТЗ=1,046; ТЗМ=1,046)									
		Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01 к расх.; ЗПМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01)									
		Всего по позиции							183,51		1 611,19
Прокладка кабеля											
39	ТЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля	2,52	1	2,52					
		Объем=(109+91+52) / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеет один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					162,76	1,35	553,71	36,52	20 221,49
		2 ЭМ					82,07	1,35	279,20	8,53	2 381,58
		3 в т.ч. ОТм					3,24	1,35	11,02	36,52	402,45
		4 М					39,99		100,77	8,78	884,76
		ЗТ	чел.-ч	14,08	1,35	47,90016					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,35	0,6804					
		Итого по расценке					284,82		933,68		23 487,83
		ФОТ							564,73		20 623,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			547,79		20 005,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			288,01		10 518,21
		Всего по позиции							1 769,48		54 011,26
40	ТЕРм08-02-158-04	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 4	1 шт.	26	1	26					
		Объем=13*2									
	Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					2,43	1,35	85,29	36,52	3 114,79
		4 М					5,23		135,98	8,78	1 193,90
		ЗТ	чел.-ч	0,21	1,35	7,371					
		Итого по расценке					7,66		221,27		4 308,69
		ФОТ							85,29		3 114,79
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			82,73		3 021,35
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			43,50		1 588,54
		Всего по позиции							347,50		8 918,58
41	ТЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 жил	0,94	1	0,94					
		Объем=((3*5+4*4+4*4)*2) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства работ 519/пр прил.2 табл.2 п.1.2 имеется один из перечисленных ниже факторов: движение транспорта по внутрицеховым путям; действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
		1 ОТ					200,09	1,35	253,91	36,52	9 272,79
		2 ЭМ					3,12	1,35	3,96	8,53	33,78
		3 в т.ч. ОТм					0,16	1,35	0,20	36,52	7,30
		4 М					93,35		87,75	8,78	770,45
		ЗТ	чел.-ч	16,8	1,35	21,3192					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,35	0,01269					
		Итого по расценке					296,56		345,62		10 077,02
		ФОТ							254,11		9 280,09
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			246,49		9 001,69
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			129,60		4 732,85
		Всего по позиции							721,71		23 811,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	ТССЦ-501-8606	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(N,PE)	1000 м	0,11118	1	0,11118	8 625,41		958,97	8,78	8 419,76
		Объем=(109*1,02) / 1000									
		Всего по позиции							958,97		8 419,76
43	ТССЦ-501-1980	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 4х1,5	1000 м	0,05304	1	0,05304	17 296,59		917,41	8,78	8 054,86
		Объем=(52*1,02) / 1000									
		Всего по позиции							917,41		8 054,86
44	ТЦ_21.1.08.05_47_78045269 50_16.12.2022_02	Кабель симметричный парной скрутки для интерфейса RS-485 с пониженным дымо- и газовыделением предназначенный для групповой стационарной прокладки в системах распределённого сбора данных, с изоляцией из сплошного полиэтилена в общем экране из алюмолавсановой ленты с контактным проводником и оплёткой из медных лужёных проволок плотностью 88-92% КИПвЭВнг(А)-LS 2х2х0,78	м	92,8	1	92,8	176,92	1,06	1 982,15	8,78	17 403,27
		Объем=91*1,02									
		Транспортные затраты ПЗ=1,046 (ОЗП=1,046; ЭМ=1,046 к расх.; ЗПМ=1,046; МАТ=1,046 к расх.; ТЗ=1,046; ТЗМ=1,046)									
		Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01 к расх.; ЗПМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01)									
		Всего по позиции							1 982,15		17 403,27
		Итого по разделу 3 Монтажные работы							64 010,59		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							31 052,69		550 746,81
		Строительные работы							9 277,07		191 587,52
		Монтажные работы							36 762,92		906 496,16
		Оборудование							773 020,64		4 784 997,71
		Итого							819 060,63		5 883 081,39
		Итого ФОТ (справочно)							10 641,63		388 632,32
		Итого накладные расходы (справочно)							9 806,21		358 123,72
		Итого сметная прибыль (справочно)							5 181,09		189 213,15
		НДС 20%							163 812,13		1 176 616,28
		ВСЕГО по смете							982 872,76		7 059 697,67
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							2 654,67		23 307,93
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							75 827,75		469 373,71

Составил: Начальник СДО ООО "СибЭТС"

Косачева А.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Ведущий инженер-сметчик ОКСиР ООО "ЕвразЭнергоТранс"

Головкова Т.А.

[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. № 79/пр (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.