

Дополнительное соглашение №1
к договору №147р/С-09/24 от 13.06.2024г.

г. Уфа

« 01 » 08 2024г.

Государственное унитарное предприятие «Региональные электрические сети» Республики Башкортостан, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Мазур Виталия Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Элемакс», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице генерального директора Агафонцева Сергея Юрьевича, действующего на основании Устава, вместе именуемые «Стороны», в соответствии с условиями Договора № 147р/С-09/24 от 13.06.2024г., а также Федеральным законом от 18 июля 2011 года №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» заключили дополнительное соглашение о нижеследующем:

1. Внести изменения в п.2.1 Договора изложив в новой редакции:

«Стоимость работ по настоящему Договору составляет: 6 013 722,24 (шесть миллионов тринадцать тысяч семьсот двадцать два рубля 24 копейки), в том числе НДС по ставке 20% составляет сумму 1 002 287,04 (один миллион две тысячи двести восемьдесят семь) рублей 04 копейки.»

2. Внести изменения в п.3.1 Договора изложив в новой редакции:

«Календарные сроки выполнения работ определены сторонами:

Начало работ: с даты заключения договора

Окончание работ: 31 августа 2024 г.»

3. Изложить Приложение №2 (локально-сметный расчет) к Договору №147р/С-09/24 от 13.06.2024г. в редакции Приложения № 1 к настоящему дополнительному соглашению.

4. Настоящее соглашение составлено в двух экземплярах по одному для каждой из сторон и действует с момента подписания его сторонами.

5. Настоящее дополнительное соглашение является неотъемлемой частью договора №147р/С-09/24 от 13.06.2024г.

ЗАКАЗЧИК

Государственное унитарное предприятие
«Региональные Электрические Сети» Республики
Башкортостан (ГУП «РЭС» РБ)

Адрес юридический: 452684, Республика
Башкортостан, г. Нефтекамск, ул.

Высоковольтная, 5

Адрес почтовый: 450077, Республика

Башкортостан, г. Уфа, ул. Кирова, 15

Телефон/факс: 8 (347) 273-51-77

E-mail: info@gupres.ru

ИНН 0264006823 КПП 026401001

ОГРН 1020201880819

ОКПО 03218708

ОКАТО 80427000000

Банковские реквизиты:

Банк ГПБ (АО) г. Москва

р/сч 40602810500000000164

к/сч 30101810200000000823

БИК 044525823

Генеральный директор

ПОДРЯДЧИК

Общество с ограниченной ответственностью
«ЭЛЕМАКС»

Адрес юридический: 453500, Республика

Башкортостан, г. Белорецк, ул. Алексеева, д.221/2

Адрес почтовый: 453500, Республика

Башкортостан, г. Белорецк, ул. Алексеева, д.221/2

Телефон/факс: 8 (905) 000-14-15

E-mail: sergei.aga@rambler.ru

ИНН 0256999286 КПП 025601001

ОГРН 1210200040478

ОКПО 77843720

Банковские реквизиты:

Дополнительный офис Отделение в г. Белорецк

Филиала ПАО «БАНК УРАЛСИБ» в г. Уфа

р/сч 40702810300190000463

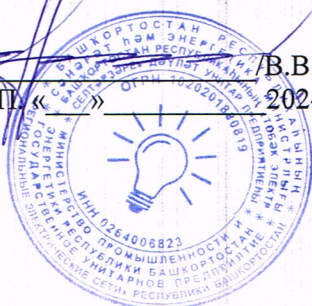
к/сч 30101810600000000770

БИК 048073770

Генеральный директор

М.П. « » 2024 г.

М.П. « » 2024 г.

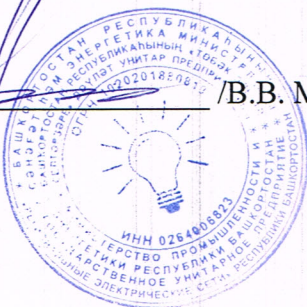


ЛОКАЛЬНО-СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ:

Локальный сметный расчет приложен в виде отдельного файла:
«Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-16И с.Габдюково БР РБ - 3,56 км»

От имени Заказчика:
Генеральный директор
ГУП «РЭС» РБ

/В.В. Мазур/



От имени Подрядчика:
Генеральный директор
ООО «Элемакс»

/С.Ю. Агафонцев



Генеральный директор ООО "Ремкомплекс" Асфендиев С.Ю.

СОГЛАСОВАНО:

2024 года

Наименование программы/проекта: Инвестиционная программа 2024 года

Наименование редакции сметных нормативов: Инвестиционная программа 2024 года

Реализованы пункты: Министром России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реализованы пункты Министром России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленные в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реализованы пункты Министром России об утверждении оплаты труда, утвержденной в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2023 года

Сметная стоимость 6 013,72 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	4 894,59 тыс.руб.
монтажных работ	126,85 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Приложение № 3

Утверждено приказом Министра РФ № 421 от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ГУП "РЭС" РБ Мазур В.В.

2024 года

ГРiND-Смета, версия 2024.2

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/пр, Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр, Приказ Министра России от 21.12.2020 № 912/пр, Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр, Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр.

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Министра России от 11.05.2023 № 335/пр, Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр, Приказ Министра России от 02.08.2021 № 636/пр, Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр, Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр, Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/пр

Инвестиционная программа 2024 года

(наименование строки)

О. 1221.Ю.2

2. Республика Башкортостан

Республика Башкортостан

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-16И с Габдюкова БР РБ - 3,56 км

(наименование работ и затрат)

Средства на оплату труда рабочих

Средства на оплату труда машинистов

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

271,73 тыс.руб.
114,21 тыс.руб.
977,32 чел.-ч.
369,93 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСН33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	шт	108	1	108					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			137,16					35 532,67
	1-100-28 Средний разряд работы 2,8		чел.-ч	1,27		137,16			259,06		35 532,67
	2 ЗМ								20 369,44		
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			44,28					13 137,98
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,35		37,8	346,73	1,28	443,81		16 776,02
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,35		37,8			296,70		11 215,26
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06		6,48			554,54		3 593,42
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		6,48			296,70		1 922,62
	Итого прямые затраты										69 039,99
	ФОТ										48 670,55
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103			50 130,67		
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60			29 202,33		
	Всего по позиции										148 372,99
2	ГЭСН33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствольных	шт	108	1	108					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			87,48					24 503,15
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	0,81		87,48			280,10		24 503,15
	2 ЗМ								88 604,02		
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			51,84					17 485,58
	91.04.01-031 Машины буровые-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		маш.час	0,44		47,52			1 814,15		86 208,41
	4-100-050 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,44		47,52			340,99		16 203,84
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04		4,32			554,54		2 395,61
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04		4,32			296,70		1 281,74
	Итого прямые затраты										130 592,75
	ФОТ										41 988,73
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103			43 248,39		
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60			25 193,24		
	Всего по позиции										199 034,38
3	ГЭСН33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	шт	58	1	58					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			38,28					9 662,64
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		чел.-ч	0,66		38,28			252,42		9 662,64
	2 ЗМ								964,90		
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			1,74					516,26
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03		1,74			554,54		964,90
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		1,74			296,70		516,26
	Итого прямые затраты										11 143,80
	ФОТ										10 178,90
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103			10 484,27		
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60			6 107,34		
	Всего по позиции										27 735,41
	Итого по разделу 1 Демонтажные работы :										210 776,54
	Итого прямые затраты (справочно)										89 698,46
	в том числе:										109 938,36
	Оплата труда рабочих										
	Эксплуатация машин										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									31 139,72
		Строительные работы									375 142,78
		в том числе:									
		оплата труда									69 696,46
		эксплуатация машин и механизмов									109 938,36
		оплата труда машинистов (Отм)									31 139,72
		накладные расходы									103 863,33
		сметная прибыль									60 502,91
		Итого ФОТ (справочно)									100 838,18
		Итого накладные расходы (справочно)									103 863,33
		Итого сметная прибыль (справочно)									60 502,91
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы									375 142,78
		Справочно									
		затраты труда рабочих				262,92					
		затраты труда машинистов				97,86					

4	ГЭСНЗ-04-003-01	Установка железобетонных опор ВП 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	59	1	59					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			180,54					49 368,66
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,06		180,54				273,45	
		2 ЗМ									
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			51,33					17 006,53
		91.04.01-031 Машинь бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час			40,12			1 814,15	72 783,70	13 680,52
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,68		40,12			340,99	6 216,39	3 326,01
		91, 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19		11,21			554,54	296,70	5 169,39
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		11,21					2 235,39
		4 М									225,20
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электропроводящая	кг	0,1		5,9		1,59	378,88		127,78
		01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		1,77		1,59	80,02		2 009,75
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		1,18		1,93	56,11		571,27
		14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,0236		1,39	61 265,39		66 375,19
		14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0059		1,21	80 020,98		68 366,45
		Итого прямые затраты							96 825,39		39 825,11
		ФОТ									150 544,67
		Пр612-027 0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					
		Пр774-027 0 СП Линии электропередачи	%	60		60					
		Всего по позиции							4 385,36		258 736,23

5	ГЭСНЗ-04-003-02	Установка железобетонных опор ВП 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт	20	1	20					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			119,6					32 704,62
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,98		119,6					32 704,62
		2 ЗМ									62 489,12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			40					13 285,26
		91.04.01-031 Машинь бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	1,6		32			1 814,15	58 052,80	10 911,66
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,6		32			340,99	4 436,32	2 373,60
		91, 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4		8			554,54	296,70	1 752,34
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4		8					757,76
		4 М									76,34
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электропроводящая	кг	0,1		2		1,59	238,29		43,32
		01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,6		1,59	80,02		661,27
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,4		1,93	56,11		
		14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,008		1,39	61 265,39		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577		т	0,0001							193,65
	Итого прямые затраты										110 231,36
	ФОТ										45 989,90
	Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи		%	103							47 369,60
	Пр/774-027 0 СП Линии электропередачи		%	60							27 593,94
	Всего по позиции								9 259,75		185 194,90
6	ГЭСН33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами		шт	2	1	2					
	1 ОТ(37)		чел.-ч			18					4 922,10
	1-100-33 Средний разряд работ 3,3		чел.-ч	9		18			273,45		4 922,10
	2 ЗМ										10 110,12
	ОТМ(37м)		чел.-ч			6,42					2 135,12
	91 04 01-031 Машины буровые-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		маш.час	2,6		5,2			1 814,15		9 433,58
	4-100-050 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	2,6		5,2			340,99		1 773,15
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,61		1,22			554,54		676,54
	4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,61		1,22			286,70		361,97
	4 М										175,24
	01 3 01 06-0038 Смазка защитная электроизоляционная		кг	0,1		0,2			238,29	1,59	378,88
	01 3 01 06-0051 Смазка солидол жировой ЖК		кг	0,03		0,06			80,02	1,59	127,23
	01 7 20 08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,02		0,04			56,11	1,93	7,63
	14 4 02 04-0182 Краска масляная МА-15, цветная		т	0,0004		0,0008			61 265,39	1,39	108,29
	14 4 03 03-0102 Лак битумный БТ-577		т	0,0001		0,0002			80 020,98	1,21	85 159,89
	Итого прямые затраты								96 825,39		96 825,39
	ФОТ										17 342,58
	Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи		%	103							7 057,22
	Пр/774-027 0 СП Линии электропередачи		%	60							7 268,94
	Всего по позиции								14 422,93		4 234,33
7	ФСБЦ-05.1.02.07-0062 Стойки опор железобетонные, объем до 0,4 м³, бетон В25, расход арматуры от 50 до 100 кг/м³ (105 шт.) (Линии электропередачи)		м³	39,48	1	39,48		19 877,50	1,25		24 845,85
	Объем=0,378*105										980 954,82
	Всего по позиции								254,40		20 797,20
8	03-1 Потружка в автогравитационное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (Потружо-разгрузочные работы при дополнительной перевозке)		т	81,75	1	81,75					20 797,20
	Всего по позиции										20 797,20
9	01-20-1-01-0150 Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 150 км (Дополнительная перевозка грузов автогравитационным (Автомобили бортовые))		т	81,75	1	81,75			754,25		61 659,94
	Всего по позиции										61 659,94
10	03-2 Разгрузка с автогравитационного средства: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (Потружо-разгрузочные работы при дополнительной перевозке)		т	81,75	1	81,75			254,40		20 797,20
	Всего по позиции										20 797,20
11	15-1 Потружка в автогравитационное средство: металлические конструкции весом до 1 т (Потружо-разгрузочные работы при дополнительной перевозке)		т	4,32	1	4,32			528,45		2 282,90
	Всего по позиции										2 282,90
12	02-15-2-01-0150 Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 150 км		т	4,32	1	4,32					3 669,15
	Всего по позиции										3 669,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ФСБЦ-20.1.01.08-0020	Всего по позиции Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 4-35 мм2 (Р645) (Линии электропередачи) Всего по позиции	100 шт	3,16	1	3,16	14 273,63	0,73		10 419,75	8 289,96
24	ФСБЦ-20.1.01.08-0020	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 4-35 мм2 (Р72) (Линии электропередачи) Всего по позиции	100 шт	0,82	1	0,82	14 273,63	0,73		10 419,75	8 544,20
25	ФСБЦ-25.2.02.08-0008	Узел стальной крепления трубчатого кронштейна на железобетонной стойке в обхват, диаметр стойки 300-320 мм (крепление подкоса У4) (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	шт	28	1	28	1 889,40	0,91		1 719,35	48 141,80
26	Прайс-лист	Кронштейн анкерный СА 16 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=40/1,2 Всего по позиции	шт	86	1	86				33,33	2 866,38
27	Прайс-лист	Кронштейн СС 10.3 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=458/1,2 Всего по позиции	шт	55	1	55				381,67	20 991,85
28	ФСБЦ-25.2.02.11-0051	Скрепцы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм (Линии электропередачи) Всего по позиции	100 шт	3,85	1	3,85	1 367,14	1,15		1 572,21	6 053,01
29	ФСБЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м (Электротехнические установки на других объектах) Всего по позиции	шт	7,8	1	7,8	4 136,76	0,91		3 764,45	29 362,71
30	ФСБЦ-20.1.02.18-1136	Хомуты-отжки кабельные нейлоновые, размеры 8,0х200 мм (Линии электропередачи) Всего по позиции	100 шт	3,9	1	3,9	280,10	1,34		348,53	1 359,27
31	ФСБЦ-20.1.01.11-0021	Зажим плашечный соединительный ПС-1-1 (Линии электропередачи) Всего по позиции	шт	83	1	83	86,68	0,73		63,28	5 252,24
32	ФСБЦ-08.3.04.02-0063	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм (Линии электропередачи) Всего по позиции	т	0,1	1	0,1	67 306,50	0,9		60 575,85	6 057,59
33	ФСБЦ-20.1.02.07-0004	Наконечники изолированные алюминивые с медной клеммой, диапазон сечений 50 мм2 (СП7АУ) (Линии электропередачи) Всего по позиции	100 шт	0,12	1	0,12	29 333,22	1,29		37 839,85	4 540,78
34	ФСБЦ-20.2.02.04-0012	Колпачки изолирующие, диапазон сечений 16-150 мм2 (Линии электропередачи) Всего по позиции	100 шт	0,58	1	0,58	2 045,30	1,34		2 740,70	1 589,61
35	ГЭСН33-04-013-07	Устройство ответвлений от ВЛП-0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2, с использованием автоадроподъемника 1 ОТ(3Т) 1-100-35 Средний разраб работы 3,5 2 СМ ОТм(3Тм) 91.06.06-011 Автоадроподъемники, высота подъема 12 м 4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разраб машинистов 4 91.14.02-001 Автономии бортовое, грузоподъемность до 5 т	ответвление	80	1	80					25 545,12
											25 545,12
											12 870,31
											8 544,96
											12 428,68
											8 307,60
											443,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,8					237,36
	Итого прямые затраты										46 960,39
	ФОТ										34 090,08
	Пр612-027-0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103					35 112,78
	Пр774-027 0 СП Линии электропередачи		%	60		60					20 454,05
	Всего по позиции					1 281,59					102 527,22
36	ФСБЦ-21.2.01.01-0062 Провод самонесущий изолированный СИП-4 2х16-0,6/1 (Линии электропередачи)	1000 м	1,89	1	1,89	31 139,61	1,33			41 415,68	78 275,64
	Всего по позиции										78 275,64
37	ГЭСН33-04-013-09 Устройство ответвлений от ВЛП-0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4: с использованием автогидроподъемника	ответвление	6	1	6						
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				7,98					2 235,20
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,33			7,98					2 235,20
	2 ЗМ										1 096,41
	ОТМ(3Тм)	чел.-ч				2,46					729,88
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	0,4			2,4	346,73	1,28		443,81	1 065,14
	4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4			2,4				296,70	712,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01			0,06				554,54	33,27
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,06				296,70	17,80
	Итого прямые затраты										4 063,49
	ФОТ										2 965,08
	Пр612-027-0-1 НР Линии электропередачи	%	103			103				3 054,03	1 779,05
	Пр774-027 0 СП Линии электропередачи	%	60			60					8 995,57
	Всего по позиции					1 482,76				80 259,05	14 446,63
38	ФСБЦ-21.2.01.01-0065 Провод самонесущий изолированный СИП-4 4х16-0,6/1 (Линии электропередачи)	1000 м	0,18	1	0,18	60 345,15	1,33				14 446,63
	Всего по позиции										14 446,63
39	ГЭСНм08-03-600-01 Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	80	1	80						
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				22,4					6 844,54
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28			22,4				305,56	6 844,54
	2 ЗМ										1 592,25
	ОТМ(3Тм)	чел.-ч				1,6				556,21	1 148,62
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01			0,8				398,56	318,85
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01			0,8				554,54	443,63
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01			0,8				296,70	360,81
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01			0,8				296,70	360,81
	4 М										360,81
	01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003			0,0024	127 406,00	1,18		150 339,08	9 353,81
	Итого прямые затраты										136,89
	ФОТ	%	2			2				7 400,75	7 178,73
	Пр612-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97				3 774,38	20 443,81
	Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					255,55
	Всего по позиции									12 690,00	1 015 200,00
40	Прайс-лист Миллр 107.22-Z-3-D счетчик электрической энергии однофазный 230В, 5(100)А (Линии электропередачи) Цена=15228,00/1,2	шт	80	1	80						
	Всего по позиции										1 015 200,00
41	ГЭСНм08-03-600-02 Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	6	1	6						
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				4,2					1 283,35
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7			4,2				305,56	1 283,35
	2 ЗМ										119,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ОТМ(3тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М Итого прямые затраты Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	чел.-ч маш.час чел.-ч маш.час чел.-ч	0,01 0,01 0,01 0,01 0,01			0,12 0,06 0,06 0,06 0,06					41,71 86,15 23,91 554,54 296,70 27,06 27,06
41.1	421Пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	% % %	2 97 51			2 97 51					1 471,54 25,67 1 325,06 1 285,31 675,78
42	Прайс-лист Милур 307.52.ZZ-3-D счетчик электрической энергии трехфазный 3Х330/400В, 5(100)А (Линии электропередачи) Цена=22536/1,2 Всего по позиции	шт	6	1	6				18 780,00		3 458,30 112 680,00
43	ГЭСНм8-03-575-01 Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний разряд работы 4,2 4 М 01.7.15-03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные Итого прямые затраты	шт чел.-ч чел.-ч кг	2 2 1,03 0,02	1	2	2,06 2,06 0,04					629,45 629,45 7,49 7,49 636,94 12,59 629,45 610,57 321,02
43.1	421Пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	% % %	2 97 51			2 97 51					790,56 25 000,00 1 581,12 50 000,00
44	Прайс-лист Милур IC UREG-Z преобразователь интерфейсов USB, RS485, Ethernet, GSM в RF (433 MHz) (Линии электропередачи) Цена=30000,00/1,2 Всего по позиции	шт	2	1	2				25 000,00		1 581,12 50 000,00
45	ФСБЦ-20.4.04.04-0015 Щит учетно-распределительный ЩУРН-3-12зо, с замком и окном, IP31, размеры 540х310х165 мм (Линии электропередачи) Всего по позиции	шт	2	1	2		2 079,38	1,05	2 183,35		4 566,70 4 566,70
46	Прайс-лист Антенна РД-17 МИО LTE1800 F-female (Линии электропередачи) Цена=2000/1,2 Всего по позиции	шт	2	1	2				1 666,67		3 333,34 3 333,34
47	ГЭСН33-04-011-07 Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия: водные преграды Прил.33.4 п.3.13 При производстве работ в усложненных условиях: В горных условиях, на крутых склонах (косогорах) и при глубоких оврагах ОЗП=1,5; ЗМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5 1 ОТ(3Т) 1-100-36 Средний разряд работ, 3,6 2 ЗМ ОТМ(3тм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 Итого прямые затраты ФОТ	переход чел.-ч чел.-ч чел.-ч чел.-ч чел.-ч чел.-ч	1 16,5 1,5 1,5 0,83 0,83	1 1,5 1,5 1,5 1,5 1,245	1 24,75 24,75 1,245 1,245 1,245					7 014,65 7 014,65 283,42 369,39 690,40 554,54 296,70 8 074,44	
	Пр/612-027-0-1 НР Линии электропередачи	%	103			103					7 394,04 7 605,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-027.0 Ст Линии электропередач		%	60		60					4 430,42
48	ФСБЦ-21.2.01.01-0047	Всего по позиции									20 110,42
	Провод, самонесущий изолированный СИП-3 1х50-20	1000 м	0,64		1	0,64	46 512,64	1,33		61 861,81	39 591,56
	(Линии электропередач)										
49	ФСБЦ-22.2.01.08-0001	Всего по позиции									39 591,56
	Изолятор линейный подвесной полимерный ЛК 70/220-И-4 ГП	шт	8		1	8	6 900,50	1,34		9 246,67	73 973,36
	(Линии электропередач)										
50	ФСБЦ-20.1.02.14-1022	Всего по позиции									73 973,36
	Серьга СРС-7-16	шт	8		1	8	151,41	1,05		158,98	1 271,84
	(Линии электропередач)										
51	ФСБЦ-20.1.02.22-0005	Всего по позиции									1 271,84
	Ушко одноплачатое У1-7-16	шт	8		1	8	161,56	1,05		169,64	1 357,12
	(Линии электропередач)										
52	ФСБЦ-20.5.04.04-0002	Всего по позиции									1 357,12
	Зажим натяжной болтовой НБ-2-6А	шт	8		1	8	473,16	0,73		345,41	2 763,28
	(Линии электропередач)										
53	ФСБЦ-08.3.11.01-1100	Всего по позиции									2 763,28
	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 5У-10У, № 5П-10П	т	0,03436		1	0,03436				67 277,47	2 311,65
	(Линии электропередач)										
	Объем=(8,59*4)/1000										
	Всего по позиции										2 311,65
	Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы :										4 172 978,76
	Итого прямые затраты (справочно)										
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										202 036,01
	Эксплуатация машин										216 257,46
	Оплата труда машинистов (Отм)										83 066,41
	Материалы										3 667 948,73
	Перевозка										3 689,15
	Строительные работы										4 509 446,45
	Строительные работы										4 505 777,30
	в том числе:										
	оплата труда										193 278,67
	эксплуатация машин и механизмов										214 545,79
	оплата труда машинистов (Отм)										82 468,49
	материалы										3 566 016,48
	накладные расходы										284 019,58
	сметная прибыль										165 448,29
	Перевозка										3 689,15
	Монтажные работы										126 845,97
	в том числе:										
	оплата труда										8 757,34
	эксплуатация машин и механизмов										1 711,67
	оплата труда машинистов (Отм)										597,92
	материалы										101 933,25
	накладные расходы										9 074,61
	сметная прибыль										4 771,18
	Итого ФОТ (справочно)										285 102,42
	Итого накладные расходы (справочно)										293 094,19
	Итого сметная прибыль (справочно)										170 219,47
	Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы										4 636 292,42
	Справочно										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		затраты труда рабочих затраты труда машинистов				714,4014					
		Итого по смете:				272,07485					
		Всего прямые затраты (справочно) в том числе:									4 383 755,30
		Оплата труда рабочих									271 734,47
		Эксплуатация машин									326 195,82
		Оплата труда машинистов (Отм)									114 206,13
		Материалы									3 667 949,73
		Перевозка									3 689,15
		Строительные работы									4 884 589,23
		в том числе:									4 880 920,08
		оплата труда									262 977,13
		эксплуатация машин и механизмов									324 484,15
		оплата труда машинистов (Отм)									113 608,21
		материалы									3 566 016,48
		накладные расходы									387 882,91
		сметная прибыль									225 951,20
		Перевозка									3 689,15
		Монтажные работы									126 845,97
		в том числе:									
		оплата труда									8 757,34
		эксплуатация машин и механизмов									1 711,67
		оплата труда машинистов (Отм)									597,92
		материалы									101 933,25
		накладные расходы									9 074,61
		сметная прибыль									4 771,18
		Всего									5 011 435,20
		Всего ФОТ (справочно)									386 940,80
		Всего накладные расходы (справочно)									386 957,52
		Всего сметная прибыль (справочно)									230 722,38
		НДС 20%									1 002 287,04
		ВСЕГО по смете									6 013 722,24

Составил: Ведущий инженер ПТО ПО "ЮЭС" ГУП "РЭС" РБ

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Коложкова Л.Б.

Согласовано: Заместитель директора ПО "ЮЭС" ГУП "РЭС" РБ

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Самохин Д.Ю.

Согласовано: Директор ПО "ЮЭС" ГУП "РЭС" РБ

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Штуринев А.Г.