

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ПО "ЮЭС" ГУП "РЭС" РБ
Штырляев А.Г.

"__" ____ 2024 года

"__" ____ 2024 года

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

ГРАНД-Смета, версия 2024.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/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 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/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; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

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/пр¹

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

2. Республика Башкортостан

Республика Башкортостан

Инвестиционная программа 2024 года

(наименование стройки)

О_1221_Ю_2

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

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

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость	6 169,18 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	5 010,80 тыс.руб.
монтажных работ	130,18 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	271,62 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	113,73 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	977,72 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	367,63 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 ЭМ									20 369,44
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			44,28					13 137,88
		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							1 373,82		148 372,99
2	ГЭСН33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	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 ЭМ									88 604,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			51,84					17 485,58
		91.04.01-031 Машины бурильно-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							1 842,91		199 034,38
3	ГЭСН33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	ответвление	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 ЭМ									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							478,20		27 735,41
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы :									
		Итого прямые затраты (справочно)									210 776,54
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									69 698,46

Подписан на ЭТП РЕГИОН
dbfilefs002080000p041ji3drq70jnk
Страница 2 из 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									109 938,36
		Оплата труда машинистов (Отм)									31 139,72
		Строительные работы									375 142,78
		в том числе:									
		оплата труда									69 698,46
		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					
Раздел 2. Строительно-монтажные работы											
4	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	57	1	57					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			174,42					47 695,15
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,06		174,42			273,45		47 695,15
		2 ЭМ									76 322,12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			49,59					16 430,03
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	0,68		38,76			1 814,15		70 316,45
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,68		38,76			340,99		13 216,77
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19		10,83			554,54		6 005,67
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		10,83			296,70		3 213,26
		4 М									4 994,15
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		5,7	238,29	1,59	378,88		2 159,62
		01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		1,71	80,02	1,59	127,23		217,56
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		1,14	56,11	1,93	108,29		123,45
		14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,0228	61 265,39	1,39	85 158,89		1 941,62
		14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0057	80 020,98	1,21	96 825,39		551,90
		Итого прямые затраты									145 441,45
		ФОТ									64 125,18
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					66 048,94
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					38 475,11
		Всего по позиции							4 385,36		249 965,50
5	ГЭСН33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт	23	1	23					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			137,54					37 610,31
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,98		137,54			273,45		37 610,31
		2 ЭМ									71 862,49
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			46					15 278,07
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	1,6		36,8			1 814,15		66 760,72
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,6		36,8			340,99		12 548,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4		9,2			554,54		5 101,77
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4		9,2			296,70		2 729,64
		4 М									2 015,18
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		2,3	238,29	1,59	378,88		871,42
		01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,69	80,02	1,59	127,23		87,79

Подписан на ЭТП РЕГИОН
dbfilefs002080000p041ji3drq70jnk
Страница 3 из 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,46	56,11	1,93	108,29		49,81
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,0092	61 265,39	1,39	85 158,89		783,46
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0023	80 020,98	1,21	96 825,39		222,70
		Итого прямые затраты									126 766,05
		ФОТ									52 888,38
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					54 475,03
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					31 733,03
		Всего по позиции							9 259,74		212 974,11
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(3Т)		чел.-ч			18					4 922,10
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	9		18			273,45		4 922,10
	2 ЭМ										10 110,12
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			6,42					2 135,12
	91.04.01-031	Машины бурильно-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(3Тм) 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(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,61		1,22			296,70		361,97
	4 М										175,24
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,2	238,29	1,59	378,88		75,78
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,06	80,02	1,59	127,23		7,63
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,04	56,11	1,93	108,29		4,33
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,0008	61 265,39	1,39	85 158,89		68,13
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0002	80 020,98	1,21	96 825,39		19,37
		Итого прямые затраты									17 342,58
		ФОТ									7 057,22
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					7 268,94
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					4 234,33
		Всего по позиции							14 422,93		28 845,85
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 (109 шт.) Объем=0,376*109	м3	40,984	1	40,984	19 877,50	1,25	24 846,88		1 018 324,53
		Всего по позиции									1 018 324,53
8	03-1	Погрузка в автотранспортное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	т	81,75	1	81,75			254,40		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	т	81,75	1	81,75			754,25		61 659,94
		Всего по позиции									61 659,94
10	03-2	Разгрузка с автотранспортного средства: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	т	81,75	1	81,75			254,40		20 797,20
		Всего по позиции									20 797,20
11	15-1	Погрузка в автотранспортное средство: металлические конструкции весом до 1 т	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			849,34		3 669,15
		Всего по позиции									3 669,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	15-2	Разгрузка с автотранспортного средства: металлические конструкции весом до 1 т	т	4,32	1	4,32			528,45		2 282,90
		Всего по позиции									2 282,90
14	ГЭСН33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	3,56	1	3,56					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			232,2544					68 138,80
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	65,24		232,2544			293,38		68 138,80
		2 ЭМ									46 024,88
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			133,5356					38 504,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,82		2,9192			1 435,78		4 191,33
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,82		2,9192			398,56		1 163,48
		91.06.01-002 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	9,76		34,7456	0,54	1,38	0,75		26,06
		91.06.03-057 Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.час	11,95		42,542	47,55	1,28	60,86		2 589,11
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	11,95		42,542			263,49		11 209,39
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	24,41		86,8996	346,73	1,28	443,81		38 566,91
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	24,41		86,8996			296,70		25 783,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,33		1,1748			554,54		651,47
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,33		1,1748			296,70		348,56
		Итого прямые затраты									152 668,22
		ФОТ									106 643,34
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					109 842,64
		Пр/774-027.0 СР Линии электропередачи	%	60		60					63 986,00
		Всего по позиции							91 712,60		326 496,86
15	ФСБЦ-21.2.01.01-1016	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х50+1х54,6+1х16-0,6/1	1000 м	2,5498	1	2,5498	171 000,16	1,33	227 430,21		579 901,55
		Объем=(2440*1,045) / 1000									
		Всего по позиции									579 901,55
16	ФСБЦ-21.2.01.01-1030	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х70+1х70+1х16-0,6/1	1000 м	1,1704	1	1,1704	217 801,40	1,33	289 675,86		339 036,63
		Объем=(1120*1,045) / 1000									
		Всего по позиции									339 036,63
17	ФСБЦ-25.2.02.04-0001	Кронштейн анкерный для крепления кабеля сечением от 50 до 70 мм2, предельная нагрузка 15 кН (СА 1500)	компл	74	1	74	266,61	0,73	194,63		14 402,62
		Всего по позиции									14 402,62
18	ФСБЦ-20.1.01.01-0002	Зажимы анкерные, клиновые, для самонесущих изолированных проводов, диапазон сечений 16-25 мм2 (DN 123)	100 шт	1,8	1	1,8	7 243,32	0,73	5 287,62		9 517,72
		Всего по позиции									9 517,72
19	ФСБЦ-20.1.01.01-0011	Зажимы анкерные для самонесущих изолированных проводов, диапазон сечений 50-70 мм2 (РА 1500)	100 шт	0,74	1	0,74	67 032,22	0,73	48 933,52		36 210,80
		Всего по позиции									36 210,80
20	ФСБЦ-25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм2, предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминиевого сплава и пластикового подвеса	компл	60	1	60	576,55	1,29	743,75		44 625,00
		Всего по позиции									44 625,00
21	ФСБЦ-20.1.02.23-0121	Проводник заземляющий ЗП-6	шт	35	1	35	204,83	1,29	264,23		9 248,05
		Всего по позиции									9 248,05
22	ФСБЦ-20.1.01.08-0019	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2 (Р95)	100 шт	0,46	1	0,46	20 276,33	0,73	14 801,72		6 808,79
		Всего по позиции									6 808,79
23	ФСБЦ-20.1.01.08-0020	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 4-35 мм2 (Р645)	100 шт	3,5	1	3,5	14 273,63	0,73	10 419,75		36 469,13
		Всего по позиции									36 469,13
24	ФСБЦ-20.1.01.08-0020	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 4-35 мм2 (Р72)	100 шт	0,82	1	0,82	14 273,63	0,73	10 419,75		36 469,13

Подписан на ЭТП РЕГИОН
 dbfiles002080000p041j3drg854420
 Страница 5 из 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									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)	шт	27	1	27	1 889,40	0,91	1 719,35		46 422,45
		Всего по позиции									46 422,45
26	Прайс-лист	Кронштейн анкерный СА 16 Цена=40/1,2	шт	86	1	86			33,33		2 866,38
		Всего по позиции									2 866,38
27	Прайс-лист	Кронштейн CS 10.3 Цена=458/1,2	шт	86	1	86			381,67		32 823,62
		Всего по позиции									32 823,62
28	ФСБЦ-25.2.02.11-0051	Скреплы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	3	1	3	1 367,14	1,15	1 572,21		4 716,63
		Всего по позиции									4 716,63
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	шт	6	1	6	4 136,76	0,91	3 764,45		22 586,70
		Всего по позиции									22 586,70
30	ФСБЦ-20.1.02.18-1136	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 8,0x200 мм	100 шт	2,5	1	2,5	260,10	1,34	348,53		871,33
		Всего по позиции									871,33
31	ФСБЦ-20.1.01.11-0021	Зажим плашечный соединительный ПС-1-1	шт	107	1	107	86,68	0,73	63,28		6 770,96
		Всего по позиции									6 770,96
32	ФСБЦ-08.3.04.02-0063	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм	т	0,54	1	0,54	67 306,50	0,9	60 575,85		32 710,96
		Всего по позиции									32 710,96
33	ФСБЦ-20.1.02.07-0004	Наконечники изолированные алюминиевые с медной клеммой, диапазон сечений 50 мм2 (СРТАУ)	100 шт	0,12	1	0,12	29 333,22	1,29	37 839,85		4 540,78
		Всего по позиции									4 540,78
34	ФСБЦ-20.2.02.04-0012	Колпачки изолирующие, диапазон сечений 16-150 мм2	100 шт	0,35	1	0,35	2 045,30	1,34	2 740,70		959,25
		Всего по позиции									959,25
35	ГЭСН33-04-013-07	Устройство ответвлений от ВЛИ-0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 2: с использованием автогидроподъемника	ответвление	80	1	80					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			91,2					25 545,12
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	1,14		91,2			280,10		25 545,12
	2 ЭМ										12 870,31
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			28,8					8 544,96
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,35		28	346,73	1,28	443,81		12 426,68
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,35		28			296,70		8 307,60
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01		0,8			554,54		443,63
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,8			296,70		237,36
	Итого прямые затраты										46 960,39
	ФОТ										34 090,08
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103					35 112,78
	Пр/774-027.0 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	1000 м	2,4	1	2,4	31 139,61	1,33	41 415,68		99 397,63
	Всего по позиции										99 397,63
37	ГЭСН33-04-013-09	Устройство ответвлений от ВЛИ-0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4: с использованием автогидроподъемника	ответвление	6	1	6					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,98					2 235,20
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	1,33		7,98			280,10		2 235,20
	2 ЭМ										1 098,41
	ОТм(ЗТм)		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

Подписан на ЭТП РЕГИОН
 dbfiles002080000p041ji3drq707988
 Страница 6 из 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4-100-040 ОТм(Зтм) 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(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,06			296,70		17,80
		Итого прямые затраты									4 063,49
		ФОТ									2 965,08
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					3 054,03
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					1 779,05
		Всего по позиции							1 482,76		8 896,57
38	ФСБЦ-21.2.01.01-0065	Провод самонесущий изолированный СИП-4 4х16-0,6/1	1000 м	0,18	1	0,18	60 345,15	1,33	80 259,05		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(ЗТ)	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 ЭМ									1 592,25
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,6					556,21
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,8			1 435,78		1 148,62
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,8			398,56		318,85
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,8			554,54		443,63
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,8			296,70		237,36
		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		360,81
		Итого прямые затраты									9 353,81
39.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					136,89
		ФОТ									7 400,75
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7 178,73
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					3 774,38
		Всего по позиции							255,55		20 443,81
40	Прайс-лист	Милур 107.22-Z-3-D счетчик электрической энергии однофазный 230В, 5(100)А Цена=15228,00/1,2	шт	80	1	80			12 690,00		1 015 200,00
		Всего по позиции									1 015 200,00
41	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	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 ЭМ									119,42
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,12					41,71
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,06			1 435,78		86,15
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,06			398,56		23,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,06			554,54		33,27
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,06			296,70		17,80
		4 М									27,06
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00018	127 406,00	1,18	150 339,08		27,06
		Итого прямые затраты									1 471,54
41.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,67
		ФОТ									1 325,06
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 285,31
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					675,78
		Всего по позиции							576,38		3 458,30
42	Прайс-лист	Милур 307.52-ZZ-3-D счетчик электрической энергии трехфазный 3Х230/400В, 5(100)А Цена=22536/1,2	шт	6	1	6			18 780,00		112 680,00

Подписан на ЭТП РЕГИОН112
dbfilefs002080000p041ji3drq70jnk
Страница 7 из 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											112 680,00
43	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					629,45
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		2,06			305,56		629,45
		4 М									7,49
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04		174,93	1,07	187,18	7,49
		Итого прямые затраты									636,94
43.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12,59
		ФОТ									629,45
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					610,57
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					321,02
		Всего по позиции							790,56		1 581,12
44	Прайс-лист	Милур IC UREG-Z преобразователь интерфейсов USB, RS485, Ethernet, GSM в RF (433 MHz) Цена=30000,00/1,2	шт	2	1	2			25 000,00		50 000,00
		Всего по позиции									50 000,00
45	ФСБЦ-20.4.04.04-0015	Щит учетно-распределительный ЩУРН-3-12зо, с замком и окном, IP31, размеры 540х310х165 мм	шт	2	1	2	2 079,38	1,05	2 183,35		4 366,70
		Всего по позиции									4 366,70
46	Прайс-лист	Антенна РД-17 MIMO LTE1800 F-female Цена=2000/1,2	шт	2	1	2			1 666,67		3 333,34
		Всего по позиции									3 333,34
47	ГЭСНЗ3-04-011-07	Подвеска проводов ВЛ 10 кВ на переходах через препятствия: водные преграды	переход	1	1	1					
		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; ЭМ=1,5 к расх.; ЗПМ=1,5; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			24,75					7 014,65
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	16,5	1,5	24,75			283,42		7 014,65
		2 ЭМ									690,40
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,245					369,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,83	1,5	1,245			554,54		690,40
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,83	1,5	1,245			296,70		369,39
		Итого прямые затраты									8 074,44
		ФОТ									7 384,04
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					7 605,56
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					4 430,42
		Всего по позиции							20 110,42		20 110,42
48	ФСБЦ-21.2.01.01-0047	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
		Всего по позиции									39 591,56
49	ФСБЦ-22.2.01.08-0001	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
		Всего по позиции									73 973,36
50	ФСБЦ-20.1.02.14-1022	Серьга СРС-7-16	шт	8	1	8	151,41	1,05	158,98		1 271,84
		Всего по позиции									1 271,84
51	ФСБЦ-20.1.02.22-0005	Ушко однолапчатое У1-7-16	шт	8	1	8	161,56	1,05	169,64		1 357,12
		Всего по позиции									1 357,12
52	ФСБЦ-20.5.04.04-0002	Зажим натяжной болтовой НБ-2-6А	шт	8	1	8	473,16	0,73	345,41		2 763,28
		Всего по позиции									2 763,28
53	ФСБЦ-08.3.11.01-1100	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 5У-10У, № 5П-10П Объем=(8,59*4)/1000	т	0,03436	1	0,03436			67 277,47		2 311,65
		Всего по позиции									2 311,65
		Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы :									
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									

Подписан на ЭТП РЕГИОН
dbfiles002080000p041ji3drq70jnk
Страница 8 из 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда рабочих									201 918,67
		Эксплуатация машин									220 690,40
		Оплата труда машинистов (Отм)									82 589,91
		Материалы									3 794 626,41
		Перевозка									3 669,15
		Строительные работы									4 635 657,86
		Строительные работы									4 631 988,71
		в том числе:									
		оплата труда									193 161,33
		эксплуатация машин и механизмов									218 978,73
		оплата труда машинистов (Отм)									81 991,99
		материалы									3 689 356,75
		накладные расходы									283 407,92
		сметная прибыль									165 091,99
		Перевозка									3 669,15
		Монтажные работы									130 182,38
		в том числе:									
		оплата труда									8 757,34
		эксплуатация машин и механизмов									1 711,67
		оплата труда машинистов (Отм)									597,92
		материалы									105 269,66
		накладные расходы									9 074,61
		сметная прибыль									4 771,18
		Итого ФОТ (справочно)									284 508,58
		Итого накладные расходы (справочно)									292 482,53
		Итого сметная прибыль (справочно)									169 863,17
		Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы									4 765 840,24
		Справочно									
		затраты труда рабочих				714,8044					
		затраты труда машинистов				269,7706					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									4 514 271,08
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									271 617,13
		Эксплуатация машин									330 628,76
		Оплата труда машинистов (Отм)									113 729,63
		Материалы									3 794 626,41
		Перевозка									3 669,15
		Строительные работы									5 010 800,64
		Строительные работы									5 007 131,49
		в том числе:									
		оплата труда									262 859,79
		эксплуатация машин и механизмов									328 917,09
		оплата труда машинистов (Отм)									113 131,71
		материалы									3 689 356,75
		накладные расходы									387 271,25
		сметная прибыль									225 594,90
		Перевозка									3 669,15
		Монтажные работы									130 182,38
		в том числе:									
		оплата труда									8 757,34
		эксплуатация машин и механизмов									1 711,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (Отм)									597,92
		материалы									105 269,66
		накладные расходы									9 074,61
		сметная прибыль									4 771,18
		Всего									5 140 983,02
		Всего ФОТ (справочно)									385 346,76
		Всего накладные расходы (справочно)									396 345,86
		Всего сметная прибыль (справочно)									230 366,08
		НДС 20%									1 028 196,60
		ВСЕГО по смете									6 169 179,62

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

Колочкова Л.Б.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник ПТО ПО "ЮЭС" ГУП "РЭС" РБ

Закиров С.З.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Идентификатор документа dbfilefs002080000p041ji3drq70jnk

Документ подписан электронной подписью на
ЭТП РЕГИОН

	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Серийный номер сертификата	Дата и время подписания
Подпись поставщика (исполнителя, подрядчика)	ООО "ЭЛЕМАКС" АГАФОНЦЕВ СЕРГЕЙ ЮРЬЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	15BFB700006B052BA485C761495A85D08	14.06.2024 09:22 MCK+2 Подпись соответствует файлу документа
Подпись заказчика	ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "РЕГИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ" РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН Мазур Виталий Владимирович, Генеральный Директор	6315C321328E30CD64B07CF8869E8727	14.06.2024 10:02 MCK+2 Подпись соответствует файлу документа

Номер процедуры 0789424023D112413612835