

СОГЛАСОВАНО



« » 20 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №1 (ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА)

от 29.01.20

«Реконструкция ВЛ-6 кВ "Лесная сказка"»

Сметная стоимость работ: 2 917 774 руб.
 Средства на оплату труда: 479 861 руб.
 Трудоемкость работ: 2 988,63 чел.час.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость руб.	
				на единицу	по проекту	в текущем уровне цен	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8
Электромонтажные работы							
1	ГЭСНм08-02-144-06	Отключение жил проводов или кабелей сечением до 150 мм ² - сечением 120 мм ² включительно; Кэл=0,5; Кзм=0,5; Кзмт=0,5; Кзмтл=0; Кзмр=0,5; Кзмл=0,5; (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	100 шт		0,11	2243,55	246,79
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (4 разр.)	Чел-час	13,63	1,5	164,58	246,79
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0	0	221,08	(0,00)
		Итого трудовых ресурсов					246,79
2	ГЭСНм08-01-052-04	Демонтаж - Изолятор опорный напряжением до 20 кВ - Изолятор штырьевой ШС-10 МР 10.3.3; Кэл=0,5; Кзм=0,5; Кзмт=0,5; Кзмтл=0; Кзмр=0,5; Кзмл=0,5; (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	шт		175	130,29	22 800,72
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (4 разр.)	Чел-час	0,53	93,45	164,58	15 380,00
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0,05	9,45	221,08	(1 764,00)
		Итого трудовых ресурсов					15 380,00
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,018	3,15	1109,79	3 495,85
						206,08	649,16
	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,018	3,15	770,72	2 427,78
						177,05	557,72
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,018	3,15	475,27	1 497,09
						177,05	557,72
		Итого механизмов					7 420,72
3	ГЭСНм08-01-052-05	Демонтаж - Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до 10 кВ - Изолятор подвесной ПС-70 МР 10.3.3; Кэл=0,5; Кзм=0,5; Кзмт=0,5; Кзмтл=0; Кзмр=0,5; Кзмл=0,5; (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	шт		96	153,51	14 737,37
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (4 разр.)	Чел-час	0,59	57,02	164,58	9 385,01
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0,07	6,91	221,08	(1 240,51)
		Итого трудовых ресурсов					9 385,01
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,006	0,576	1109,79	639,24
						206,08	118,70
	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,06	5,76	770,72	4 439,37
						177,05	1019,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,006	0,576	475,27	273,75
						177,05	101,98
		Итого механизмов					5 352,36
4	ГЭСНЗ3-04-030-01	Демонтаж - разрядников с помощью механизмов (2 комплекта по 3 шт.) МР 10.3.3; Кэл=0,5; Кзм=0,5; Кзмт=0,5; Кзмтл=0; Кзмр=0,5; Кзмл=0,5; (НР=105%*0,7=74%); (СП=60%*0,9=54%);	компл		2	778,68	1 557,35
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3,3 разр.)	Чел-час	2,57	5,15	151,31	778,94

1	2	3	4	5	6	7	8
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0,71	1,43	221,08	(225,55)
		Итого трудовых ресурсов					778,94
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,582	1,164	560,95 153,62	652,94 178,81
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,132	0,264	475,27 177,05	125,47 46,74
		Итого механизмов					778,41
5	ГЭСН33-04-008-01	Демонтаж - провода 3хАС-70 с 58 опор (Демонтаж ВЛ-6 кВ (3хАС-70) - 2533м/58прол.) МР 10.3.3; Кэп=0,5; Кэм=0,5; Кзм=0,5; Кмат=0; Кэпр=0,5; Кзм=0,5; (НР=105%*0,7=74%); (СП=60%*0,9=54%);	км		7,6	3447,90	26 204,07
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3,6 разр.)	Чел-час	10,72	81,49	156,96	12 790,23
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	2,9	22,07	221,08	(4 109,93)
		Итого трудовых ресурсов					12 790,23
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,804	6,1104	560,95 153,62	3 427,62 938,65
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,534	4,0584	475,27 177,05	1 928,83 718,56
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,566	11,9016	677,00 206,08	8 057,39 2452,72
		Итого механизмов					13 413,84
6	ГЭСНм08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 8 мм (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	100 м		6,1	6730,77	41 057,72
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3,8 разр.)	Чел-час	24,12	147,13	160,65	23 636,76
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	4,3	26,21	221,08	(308,50)
		Итого трудовых ресурсов					23 636,76
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,132	0,8052	1109,79 206,08	893,61 165,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,132	0,8052	475,27 177,05	382,69 142,56
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	4,032	24,5952	61,13 0,00	1 503,48 0,00
		Итого механизмов					2 779,78
		МАТЕРИАЛЫ					
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,9	5,49	93,88	515,40
	08.3.05.02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм	т	0,04	0,244	37721,04	9 203,93
	14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	2	12,2	403,43	4 921,85
		Итого материалов					14 641,18
7	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (НР=80%*0,7=56%); (СП=45%*0,9=41%);	100 м3		2,175	24626,45	53 562,52
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (2 разр.)	Чел-час	184,8	401,94	133,26	53 562,52
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0	0	221,08	(0,00)
		Итого трудовых ресурсов					53 562,52
8	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	10 шт		17,7	2930,86	51 875,95
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3,8 разр.)	Чел-час	9,95	176,08	160,65	28 287,19
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	3,38	59,9	221,08	(1 139,30)
		Итого трудовых ресурсов					28 287,19
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,168	2,9736	1109,79 206,08	3 300,08 612,81
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,168	2,9736	475,27 177,05	1 413,26 526,49
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,048	53,9496	61,13 0,00	3 297,89 0,00
		Итого механизмов					8 011,23
		МАТЕРИАЛЫ					
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,78	13,806	93,88	1 296,11
	14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	2	35,4	403,43	14 281,42
		Итого материалов					15 577,53

1	2	3	4	5	6	7	8
9	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 200 мм2 (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	100 м		8,7	5425,39	47 200,87
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3,8 разр.)	Чел-час	19,92	173,3	160,65	27 841,29
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	4,28	37,27	221,08	(879,99)
		Итого трудовых ресурсов					27 841,29
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,264	2,2968	1109,79 206,08	2 548,97 473,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,264	2,2968	475,27 177,05	1 091,60 406,66
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,756	32,6772	61,13 0,00	1 997,52 0,00
		Итого механизмов					5 638,09
		МАТЕРИАЛЫ					
	01.7.11.07-0034	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,9	7,83	93,88	735,08
	14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	3,7	32,19	403,43	12 986,41
		Итого материалов					13 721,49
10	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (НР=80%*0,7=56%); (СП=45%*0,9=41%);	100 м3		2,175	14927,59	32 467,50
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (1,5 разр.)	Чел-час	116,64	253,69	127,98	32 467,50
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0	0	221,08	(0,00)
		Итого трудовых ресурсов					32 467,50
11	ГЭСН01-02-027-05	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2 (НР=80%*0,7=56%); (СП=45%*0,9=41%);	1000 м2		0,435	21573,22	9 384,35
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3 разр.)	Чел-час	147,6	64,21	146,16	9 384,35
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0	0	221,08	(0,00)
		Итого трудовых ресурсов					9 384,35
12	ГЭСНм08-01-052-04	Изолятор опорный напряжением до 20 кВ - Изолятор штырьевой (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	шт		175	337,34	59 034,31
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (4 разр.)	Чел-час	1,07	186,9	164,58	30 760,00
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0,11	18,9	221,08	(3 529,20)
		Итого трудовых ресурсов					30 760,00
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,036	6,3	1109,79 206,08	6 991,70 1298,32
	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,036	6,3	770,72 177,05	4 855,56 1115,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,036	6,3	475,27 177,05	2 994,19 1115,44
		Итого механизмов					14 841,45
		МАТЕРИАЛЫ					
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,72	126	106,61	13 432,86
		Итого материалов					13 432,86
13	ГЭСНм08-01-052-05	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до 10 кВ - Изолятор подвесной (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	шт		48	331,55	15 914,34
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (4 разр.)	Чел-час	1,19	57,02	164,58	9 385,01
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0,14	6,91	221,08	(1 240,51)
		Итого трудовых ресурсов					9 385,01
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,012	0,576	1109,79 206,08	639,24 118,70
	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,12	5,76	770,72 177,05	4 439,37 1019,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,012	0,576	475,27 177,05	273,75 101,98
		Итого механизмов					5 352,36
		МАТЕРИАЛЫ					
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,23	11,04	106,61	1 176,97
		Итого материалов					1 176,97
14	ГЭСН33-04-030-01	Установка разрядников с помощью механизмов (НР=105%*0,7=74%); (СП=60%*0,9=54%);	компл		59	1595,51	94 135,82
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3,3 разр.)	Чел-час	5,15	303,73	151,31	45 957,69

1	2	3	4	5	6	7	8
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	1,43	84,25	221,08	(13 307,50)
		Итого трудовых ресурсов					45 957,69
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1,164	68,676	560,95	38 523,75
						153,62	10549,70
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,264	15,576	475,27	7 402,77
						177,05	2757,80
		Итого механизмов					45 926,52
		МАТЕРИАЛЫ					
	01.3.01.06-0038	Смазка ЗЭС	кг	0,1	5,9	236,68	1 396,41
	01.3.01.06-0046	Смазка солидол жировой марки «Ж»	т	0,00003	0,00177	72733,46	128,74
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,02	1,18	28,59	33,74
	14.4.03.03-0102	Лак БТ-577	т	0,0001	0,0059	86425,12	509,91
	14.5.09.11-0101	Уайт-спирит	т	0,00003	0,00177	103283,41	182,81
		Итого материалов					2 251,61
	15	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 (НР=105%*0,7=74%); (СП=60%*0,9=54%);	1000 м		8	37949,52
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (3,9 разр.)	Чел-час	78,29	626,3	162,61	101 843,29
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	56,72	453,79	221,08	(58 492,56)
		Итого трудовых ресурсов					101 843,29
		МЕХАНИЗМЫ					
	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	0,984	7,872	1109,79	8 736,29
						206,08	1622,28
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.-ч	11,712	93,696	4,90	458,92
						0,00	0,00
	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	14,34	114,72	519,54	59 601,38
						177,05	20311,70
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	29,292	234,336	560,95	131 450,59
						153,62	35997,67
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,396	3,168	475,27	1 505,65
						177,05	560,91
		Итого механизмов					201 752,83
	16	ГЭСНм08-02-144-06	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 150 мм2 - сечением 120 мм2 отключение: Ксп=0,5; Кзм=0,5; Кзмм=0,5; Кмат=0; Кзтр=0,5; Кзмт=0,5; (НР=95%*0,7=67%); (СП=65%*0,9=59%);	100 шт		0,11	2243,55
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1	Затраты труда рабочих (4 разр.)	Чел-час	13,63	1,5	164,58	246,79
	2	Затраты труда машинистов	Чел-час	0	0	221,08	(0,00)
		Итого трудовых ресурсов					246,79
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ					774 023
		в том числе ФОТ					488 191
		затраты труда рабочих	чел-час		2630,42		401 953
		затраты труда машинистов	чел-час		727,09		(86 238)
		эксплуатация машин					311 268
		материалы					60 802
Материалы не учтенные цеником							
17		Провод самонесущий изолированный, сеч. 70мм2, 20 кВ, СИП-3-20	м		8000	55,00	440 000,00
18		Штыревой изолятор ИФ 27	шт.		175	580,00	101 500,00
19		Колпачок К 9	шт.		175	10,00	1 750,00
20		Спиральная вязка, на сечение 70 мм2, СВ 70	шт.		220	105,00	23 100,00
21		Подвесной изолятор SML 70/20Г	шт.		48	920,00	44 160,00
22		Анкерный зажим PAZ 2	шт.		48	530,00	25 440,00
23		Плашечный зажим CD 35	шт.		75	85,00	6 375,00
24		Зажим ответвительный RPN 150	шт.		9	855,00	7 695,00
25		Разрядник PDR 10	шт.		59	6500,00	383 500,00
26		Лента крепежная металлическая 20х0,7 мм, F207	м		295	70,00	20 650,00
27		Скрепа для фиксации ленты NC20	шт.		295	20,00	5 900,00
28		Зажим ПС-1, ГОСТ 4261-82	шт.		60	55,00	3 300,00
29		Заземляющий проводник ЗП1	м		60	160,00	9 600,00
30		Сталь круглая diam. 20 мм, ГОСТ 2590-2006	м		870	48,00	41 760,00
31		Сталь полосовая сеч. 5х40 мм, ГОСТ 103-2006	м		870	38,00	33 060,00
32		Проволока стальная diam. 8 мм	м		610	66,00	40 260,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ					1 188 050
		в том числе ФОТ					0
		затраты труда рабочих	чел-час		0		0
		затраты труда машинистов	чел-час		0		(0)

1	2	3	4	5	6	7	8
		эксплуатация машин					0
		материалы					1 188 050
		в т.ч. основные материалы					1 188 050
Прочие							
33	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" (НР=65%*0,7=46%); (СП=40%*0,9=36%);	шт		59	320,06	18 883,52
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1-20.3	Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел-час	0,73	43,19	216,16	9 335,52
	1.1-6.0	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	Чел-час	0,73	43,19	221,08	9 548,00
		Итого трудовых ресурсов					18 883,52
34	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя (НР=65%*0,7=46%); (СП=40%*0,9=36%);	измерение		59	320,06	18 883,52
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1-20.3	Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел-час	0,73	43,19	216,16	9 335,52
	1.1-6.0	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	Чел-час	0,73	43,19	221,08	9 548,00
		Итого трудовых ресурсов					18 883,52
35	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления разрядников (НР=65%*0,7=46%); (СП=40%*0,9=36%);	шт		59	83,95	4 953,05
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1-20.3	Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел-час	0,19	11,33	216,16	2 448,66
	1.1-6.0	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	Чел-час	0,19	11,33	221,08	2 504,39
		Итого трудовых ресурсов					4 953,05
36	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (НР=65%*0,7=46%); (СП=40%*0,9=36%);	шт		6	83,95	503,70
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1-20.3	Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел-час	0,19	1,15	216,16	249,02
	1.1-6.0	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	Чел-час	0,19	1,15	221,08	254,68
		Итого трудовых ресурсов					503,70
37	ГЭСНп01-11-027-01	Измерение токов утечки или пробивного напряжения разрядника (НР=65%*0,7=46%); (СП=40%*0,9=36%);	измерение		59	425,00	25 074,84
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1-20.3	Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел-час	0,97	57,35	216,16	12 396,34
	1.1-6.0	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	Чел-час	0,97	57,35	221,08	12 678,50
		Итого трудовых ресурсов					25 074,84
38	ГЭСНп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 10 кВ (НР=65%*0,7=46%); (СП=40%*0,9=36%);	испытание		3	1140,56	3 421,70
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1-20.3	Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел-час	3,5	10,51	216,16	2 272,27
	1.1-4.0	Электромонтажник-наладчик 4 разряда	Чел-час	2,33	6,98	164,58	1 149,43
		Итого трудовых ресурсов					3 421,70
39	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (НР=65%*0,7=46%); (СП=40%*0,9=36%);	100 измерений		1,82	3399,98	6 187,96
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	1-20.3	Инженер по наладке и испытаниям III категории	Чел-час	7,78	14,15	216,16	3 059,17
	1.1-6.0	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	Чел-час	7,78	14,15	221,08	3 128,79
		Итого трудовых ресурсов					6 187,96
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ					77 908
		в том числе ФОТ					77 908
		затраты труда рабочих	чел-час		358,21		77 908
		затраты труда машинистов	чел-час		0		(0)
		эксплуатация машин					0
		материалы					0

Начисления на смету:

С учетом коэффициентов:

Пр-во работ в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов под напряжением, внутри объектов кап. стр-ва, внутренняя проводка в кот. не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с ТБ.

k=1,2 на эксплуатацию машин

		ИТОГО ПО СМЕТЕ					2 039 981
		в том числе ФОТ					566 099
		затраты труда рабочих	чел-час	2988,63	2988,63		479 861
		затраты труда машинистов	чел-час	727,09	727,09		(86 238)

1	2	3	4	5	6	7	8
		эксплуатация машин					311 268
		материалы					1 248 852
		в т.ч. основные материалы					1 188 050

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
Итого			2 039 981
Накладные расходы(пп. 1,2,3,6,8,9,12,13,16) (k=0,7)	0,7	95	103 256
Накладные расходы(пп. 4,5,14,15) (k=0,7)	0,7	105	174 567
Накладные расходы(пп. 7,10,11) (k=0,7)	0,7	80	53 432
Накладные расходы(пп. 33,34,35,36,37,38,39) (k=0,7)	0,7	65	35 448
Итого накладных расходов			366 703
Итого			2 406 684
Сметная прибыль(пп. 1,2,3,6,8,9,12,13,16) (k=0,9)	0,9	65	90 834
Сметная прибыль(пп. 4,5,14,15) (k=0,9)	0,9	60	128 253
Сметная прибыль(пп. 7,10,11) (k=0,9)	0,9	45	38 643
Сметная прибыль(пп. 33,34,35,36,37,38,39) (k=0,9)	0,9	40	28 047
Итого сметной прибыли			285 777
Итого			2 692 460
Автотранспортные расходы от основных материалов		7	83 164
ИТОГО			2 775 624
Возмещение затрат по уплате НДС для организаций с упрощенной системой налогообложения ((ВспМ)+([ЭМ]-[Эпм]))*0,20			57 166
ИТОГО			2 832 790
ПНР		3	84 984
ВСЕГО			2 917 774

Составил _____

Проверил _____