

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9290-1018-ЭС-СМ ИЗМ

(локальная смета)

на Капитальный ремонт силового оборудования. Замена порталов. Электроснабжение., ГПП-40 (замен сметного расчета вх. №53 от 04.05.09)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 9290-08-1018-ЭС

Сметная стоимость

91,274 тыс. руб.

Средства на оплату труда

12,989 тыс. руб.

Составлен(а) в ценах по состоянию на 2001 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации и машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ТЕРм08-01-021-23	Мост шинный напряжением: 110-150 кВ, сечение до 400 мм ² , количество проводов в фазе - 1 (1 пролет (3 фазы)) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗЛ=0,6; ЗМ=0,6; ЗГЛМ=0,6; МАТ=0; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6	3	1633,12 325,81	1307,31 82,39	4899,36	977,43	3921,93 247,17	28,68	86,04	
2	ТЕРм08-01-023-03	Спуск, петля или перемычка, сечение провода: до 640 мм ² , количество проводов в фазе - 1 (1 спуск, петля или перемычка (3 фазы)) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗЛ=0,6; ЗМ=0,6; ЗГЛМ=0,6; МАТ=0; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6	13	487,46 57,05	430,41 29,92	6336,98	741,65	5595,33 388,96	5,02	65,26	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕРм08-01-020-02	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением: 110 кВ (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗГ=0,6; ЗМ=0,6; ЗГМ=0,6; МАГ=0; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6	21	130,55 32,99	97,56 8,95	2741,55	692,79	2048,76 187,95	2,9	60,9
4	ТЕРм08-01-052-05	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением: до 10 кВ (1 шт.) КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗГ=0,6; ЗМ=0,6; ЗГМ=0,6; МАГ=0; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6	20	16,27 6,75	9,52 0,86	325,4	135	190,4 17,20	0,59	11,8

Раздел 2. Монтажные работы

5	ТЕРм08-01-021-23	Мост шинный напряжением: 110-150 кВ, сечение до 400 мм2, количество проводов в фазе - 1 (1 пролет (3 фазы))	3	2735,17 543,01	2178,85 137,31	8205,51	1629,03	6536,55 411,93	47,8	143,4
6	ТЕРм08-01-023-03	Спуск, петля или перемычка, сечение провода: до 640 мм2, количество проводов в фазе - 1 (1 спуск, петля или перемычка (3 фазы))	13	818,54 95,08	717,36 49,87	10641,02	1236,04	9325,68 648,31	8,37	108,81
7	ТЕРм08-01-020-02	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением: 110 кВ (1 шт.)	21	218,68 54,98	162,6 14,92	4592,28	1154,58	3414,6 313,32	4,84	101,64
8	ТЕРм08-01-052-05	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением: до 10 кВ (1 шт.)	20	31,35 11,25	15,86 1,44	627	225	317,2 28,80	0,99	19,8
9	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: поперечной сечением 160 мм2 (100 м)	0,4	1198,95 184,26	80,26 2,88	479,58	73,7	32,1 1,15	16,6	6,64
10	ТЕРз3-01-029-03	Подвеска прозоозащитных тросов в анкерном пролете с пересечением препятствий: ВЛ 35-220 кВ (1 пролет с пересечением 1 препятствия)	1	1367,89 144,87	1223,02 33,38	1367,89	144,87	1223,02 33,38	13,68	13,68

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТСЦ-502-0322	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки: АС, сечением 120/19 мм2 (т)	0,152	68193,3		10365,38				
12	ТСЦ-502-0324	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок марки: АС, сечением 185/29 мм2 (т)	0,022	67832,89		1492,32				
13	ТСЦ-108-0074	Изоляторы ПС-70Е (шт.)	20	72,86		1457,2				
14	ТСЦ-509-8110	Трос грозозащитный (т)	0,0273	7480		204,2				
15	Прайс-лист	Зажи́мы на́тяжные болто́вые НБ-2-6 (шт.)	18	28		504				
16	Прайс-лист	Зажи́мы отве́тительные прессу́емые ОА-185-1 (шт.)	3	16,65		49,95				
17	Прайс-лист	Зажи́мы отве́тительные прессу́емые ОА-120-1 (шт.)	12	12,75		153				
18	Прайс-лист	Зажи́мы а́ппаратные прессу́емые А2А-120-2А Т (шт.)	15	25,75		386,25				
19	Прайс-лист	Зажи́мы а́ппаратные прессу́емые А2А-185Т-2А Т (шт.)	3	27,3		81,9				
20	ТСЦ-509-0130	Ушко: однопапчатое У1-12-16 (шт.)	2	136,76		273,52				
21	ТСЦ-509-1057	Узел фиксации несущего троса: оцинкованный (шт.)	2	52,86		105,72				
22	ТСЦ-509-0125	Анкер тросовый (100 шт.)	0,02	1230		24,6				
Раздел 3. Строительные работы										
23	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)	0,0544	1418,34		77,16			154	8,38
24	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)	0,0544	861,19		46,85			97,2	5,29

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						55438,62	7134,1	32605,57		631,64
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						70539,68	9845,05	44995,68		871,66
В том числе, справочно:										
4. Производство монтажных работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с напичем в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта						5960,94	1070,12	4890,84		94,746
ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 10, 14-20, 23-24, 1-9)								2278,17		
5. Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 10, 14-20, 23-24, 1-9)						9140,12	1640,84	7499,28		145,276
Накладные расходы						12338,41		523,98		
Сметная прибыль						8396,28				
Итого по смете:						91274,37				871,66
Итого						91274,37				871,66
ВСЕГО по смете						91274,37				871,66

Составил:  Е.В. Орешников
(должность, подпись, расшифровка)

Руководитель СРП/П:  А.А. Жихин
(должность, подпись, расшифровка)