

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по тех. вопросам - Главный инженер филиала
Урайские электрические сети

А.В.Соловьев

2014г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство ПС 110/35/10 кВ Самза и ПП-35 кВ филиала ОАО "Тюменьэнерго" Урайские электрические сети
(наименование объекта)

№ п/п	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	8	
Глава 1. Подготовка территории строительства								
ПС 110/35/10 кВ Самза с заходом ВЛ 110 кВ								
1	ПС 01-01-01	Подготовка территории	327,42				327,42	
2	ПС 01-02-01	Демонтажные работы	564,36	195,68			760,04	
		Итого по гл.1	891,78	195,68		0,00	1 087,46	
Глава 2. Основные объекты								
ПС 110/35/10 кВ Самза с заходом ВЛ 110 кВ								
3	ОС 02-01	ПС 110/35/10 кВ Самза с заходом ВЛ 110 кВ	4 748,58	6 127,13	25 735,80	2 076,88	38 688,39	
Строительство ПП-35 кВ на площадке ПС 110/35/10 кВ Самза								
4	ОС 02-02	Строительство ПП-35 кВ на площадке ПС 110/35/10 кВ Самза	263,38	711,54	8 950,08	25,26	9 950,26	
Работы на смежных объектах других собственников								
5	ОС 02-03	Работы на смежных объектах других собственников		5,00	132,13	30,28	167,41	
		Итого по гл.2	5 011,96	6 843,67	34 818,01	2 132,42	48 806,06	
Глава 4 Объекты энергетического хозяйства								
6	ОС 04-01	Перезаход существующих ВЛ 10 кВ на ПС 110/35/10 кВ Самза	171,63	244,17			415,8	
		Итого по гл.4	171,63	244,17			415,8	
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории								
		Итого по гл 1-7	6 075,37	7 283,52	34 818,01	2 132,42	50 309,32	
		итого ПС	5 640,36	6 322,81	25 735,80	2 076,88	39 775,85	
		итого ПП-35 кВ	263,38	711,54	8 950,08	25,26	9 950,26	
		итого ВЛ 10 кВ	171,63	244,17			415,80	
		итого объекты других собственников (смежные подстанции)		5,00	132,13	30,28	167,41	

Глава 8. Временные здания и сооружения

7	ГСН 81-05-01-2001 п.2.7	Временные здания и сооружения ПС - 3,9%	219,97	246,59				466,56
8	ГСН 81-05-01-2001 п.2.7	Временные здания и сооружения ПП-35 кВ - 3,9%	10,27	27,75				38,02
9	ГСН 81-05-01-2001 п.2.7	Временные здания и сооружения смежные подстанции - 3,9%		0,20				0,20
10	ГСН 81-05-01-2001 п.2.5	Временные здания и сооружения ВЛ 10 кВ - 2,5%	4,29	6,10				10,39
		Итого по гл.8	234,53	280,64				515,17
		Итого по гл.1-8	6 309,90	7 564,16	34 818,01	2 132,42	50 824,49	
		<i>в том числе:</i>						
		<i>Итого по гл.1-8 ПС</i>	5 860,33	6 569,40	25 735,80	2 076,88	40 242,41	
		<i>Итого по гл.1-8 ПП-35 кВ</i>	273,65	739,29	8 950,08	25,26	9 988,28	
		<i>Итого по гл.1-8 смежные ПС</i>		5,20	132,13	30,28	167,61	
		<i>Итого по гл.1-8 ВЛ 10 кВ</i>	175,92	250,27		0,00	426,19	

Глава 9. Прочие работы и затраты

11	ГСН 81-05-02-2007 п.2.4	Производство работ в зимнее время ПС 4,3%*1,1=4,73%	277,19	310,73				587,92
12	ГСН 81-05-02-2007 п.2.4	Производство работ в зимнее время ПП-35 кВ 4,3%*1,1=4,73%	12,94	34,97				47,91
13	ГСН 81-05-02-2007 п.2.4	Производство работ в зимнее время смежные подстанции 4,3%*1,1=4,73%		0,25				0,25
14	ГСН 81-05-02-2007 п.2.4	Производство работ в зимнее время ВЛ 10 кВ 3,7%*1,1=4,07%	7,16	10,19				17,35
15	ГСН 81-05-02-2007 таб.2	Снегоборьба - 0,4% ПС	23,44	26,28				49,72
16	ГСН 81-05-02-2007 таб.2	Снегоборьба - 0,4% ПП-35 кВ	1,09	2,96				4,05
17	ГСН 81-05-02-2007 таб.2	Снегоборьба - 0,4% смежные подстанции		0,02				0,02
18	ГСН 81-05-02-2007 таб.2	Снегоборьба - 0,4% ВЛ 10 кВ	0,70	1,00				1,70
19	МДС 81-35.2004 Приложение 8, п.9.9	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков - 1% ПС					124,30	124,30
20	МДС 81-35.2004 Приложение 8, п.9.9	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков - 1% ПП-35 кВ					10,13	10,13
21	МДС 81-35.2004 Приложение 8, п.9.9	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков - 1% смежные подстанции					0,05	0,05
22	МДС 81-35.2004 Приложение 8, п.9.9	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков - 1% ВЛ 10 кВ					4,26	4,26

23	Калькуляции № 1	Затраты на переоборудование строительной техники				24,30	24,30
24	Калькуляция № 1	Расчет затрат на ежедневную перевозку рабочих на место производства работ				98,23	98,23
		Итого по гл. 9	322,52	386,40		261,27	970,19
		Итого по гл. 1-9	6 632,42	7 950,56	34 818,01	2 393,69	51 794,68
		<i>в том числе:</i>					
		<i>Итого по гл. 1-9 ПС</i>	<i>6 160,96</i>	<i>6 906,41</i>	<i>25 735,80</i>	<i>2 323,71</i>	<i>41 126,88</i>
		<i>Итого по гл. 1-9 ПП-35 кВ</i>	<i>287,68</i>	<i>777,22</i>	<i>8 950,08</i>	<i>35,39</i>	<i>10 050,37</i>
		<i>Итого по гл. 1-9 смежные ПС</i>		<i>5,47</i>	<i>132,13</i>	<i>30,33</i>	<i>167,93</i>
		<i>Итого по гл. 1-9 ВЛ 10 кВ</i>	<i>183,78</i>	<i>261,46</i>		<i>4,26</i>	<i>449,50</i>
Непредвиденные работы и затраты							
30	МДС 81-35.2004 п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 1,5% ПС	92,41	103,60	386,04	34,86	616,91
31	МДС 81-35.2004 п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 1,5% ПП-35 кВ	4,32	11,66	134,25	0,53	150,76
32	МДС 81-35.2004 п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 1,5% смежные подстанции		0,08	1,98	0,45	2,51
33	МДС 81-35.2004 п.4.96	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 1,5% ВЛ 10 кВ	2,76	3,92		0,06	6,74
34		Итого непредвиденные работы и затраты	99,49	119,26	522,27	35,90	776,92
35		ИТОГО с непредвиденными затратами в ценах на 01.01.2000г.	6 731,91	8 069,82	35 340,28	2 429,59	52 571,60
		<i>в том числе:</i>					
		<i>Итого с непредвиденными затратами ПС</i>	<i>6 253,37</i>	<i>7 010,01</i>	<i>26 121,84</i>	<i>2 358,57</i>	<i>41 743,79</i>
		<i>Итого с непредвиденными затратами ПП-35 кВ</i>	<i>292,00</i>	<i>788,88</i>	<i>9 084,33</i>	<i>35,92</i>	<i>10 201,13</i>
		<i>Итого с непредвиденными затратами смежные ПС</i>		<i>5,55</i>	<i>134,11</i>	<i>30,78</i>	<i>170,44</i>
		<i>Итого с непредвиденными затратами ВЛ 10 кВ</i>	<i>186,54</i>	<i>265,38</i>		<i>4,32</i>	<i>456,24</i>
36	Письмо Минрегиона РФ от 03.12.2012г. № 2836-ИП/12/С	Индексы пересчета цен на 4 квартал 2012г.	3,89	3,89	3,82	прочие-7,53; ПНР-5,08.	
37		СМР	26 187,13	31 391,60			57 578,73
38		Оборудование			134 999,87		134 999,87
39		Пусконаладочные работы К=5,08				10 995,18	10 995,18
40		Прочие К=7,53				1 996,87	1 996,87
41		ИТОГО с непредвиденными затратами в ценах на 4 квартал 2012г. для освоения	26 187,13	31 391,60	134 999,87	12 992,05	205 570,65
42		<i>в том числе:</i>					
43		2014 год	14 299,94	16 598,26	107 999,90	1 060,38	139 958,48
44		2015 год	11 887,19	14 793,34	26 999,97	11 931,67	65 612,17

45	Прогноз Минэкономразвития РФ	Индексы-дефляторы на период строительства до 2014г.	1,06*1,052	1,06*1,052	1,06*1,052	1,06*1,052	1,06*1,052
46	Прогноз Минэкономразвития РФ	Индексы-дефляторы на период строительства до 2015г.	1,06*1,052*1,051	1,06*1,052*1,051	1,06*1,052*1,051	1,06*1,052*1,051 1	1,06*1,052*1,051
47		Итого стоимость с учетом индексов-дефляторов на 2014г.	15 946,15	18 509,05	120 432,85	1 182,45	156 070,50
48		Итого стоимость с учетом индексов-дефляторов на 2015г.	13 931,68	17 337,66	31 643,73	13 983,81	76 896,88
49		Итого стоимость строительства с учетом индексов-дефляторов в текущих ценах	29 877,83	35 846,71	152 076,58	15 166,26	232 967,38
50	МДС 81-35.2004 п.4.100	Затраты, связанные с уплатой налога на добавленную стоимость (НДС) 18%	5 378,01	6 452,41	27 373,78	2 729,93	41 934,13
51		ИТОГО стоимость в текущих ценах с учетом НДС	35 255,84	42 299,12	179 450,36	17 896,19	274 901,51

Начальник ОКС

Трунц Т.Д.Бытокова

Составил

МДК М.Д.Кузнецова