

Заказчик

АО "Витимэнерго"

Форма № 1

"Утвержден"

Директор АО "Витимэнерго"

 А.Р. Машковский

« » _____ 2016 г.

Сводный сметный расчет в сумме 186 454,64 тыс. руб.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция ПС 220 кВ Мамакан

Составлен в ценах по состоянию на 2001 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01-01	Демонтажные работы.	1 050,88	197,56			1 248,44
2	02-02-01	Конструктивные и объемно-планировочные решения. Реконструкция ОРУ 110 кВ.	806,08				806,08
3	02-03-01	Конструктивные и объемно-планировочные решения. Реконструкция ОРУ 220 кВ.	2 703,82				2 703,82
4	02-04-01	Конструктивные и объемно-планировочные решения. Установка АТ-2.	290,35	2,33			292,68
5	02-05-01	Электротехнические решения. Реконструкция ОРУ 110 кВ.	0,45	1 716,49	18 736,31		20 453,25
6	02-06-01	Электротехнические решения. Реконструкция ОРУ 220 кВ.	1,75	2 174,54	39 318,03		41 494,32
7	02-07-01	Электротехнические решения. Установка АТ-2.	0,14	282,19	46 396,39		46 678,72
8	02-08-01	Электротехнические решения. Собственные нужды. Система переменного и постоянного тока.		1 263,65	5 456,07		6 719,72
9	02-09-01	Телемеханика.		681,43	2 959,11		3 640,54
10	02-10-01	АИИС КУЭ.		1 031,92	271,26		1 303,18
11	02-11-01	Релейная защита, управление и автоматика.		4 184,72	33 014,27		37 198,99
12	02-12-01	Противоаварийная автоматика.		517,83	2 450,83		2 968,66
13	02-13-01	Регистрация аварийных событий.		318,24	762,88		1 081,12
14	02-14-01	Сети связи.		181,20	4 355,28		4 536,48
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	4 853,47	12 552,10	153 720,43		171 126,00

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
15	07-01-01	Планировочная организация земельного участка.	640,05				640,05
16	07-02-01	Система водоотведения.	5,43				5,43
		Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"	645,48				645,48
		Итого по Главам 1-7	5 498,95	12 552,10	153 720,43		171 771,48
Глава 8. Временные здания и сооружения							
17	ГСН-81-05-01-2001 п.2,6, п. 2.1 общие положения	Временные здания и сооружения - 3,9%, К=0,8	171,57	391,63			563,20
		Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"	171,57	391,63			563,20
		Итого по Главам 1-8	5 670,52	12 943,73	153 720,43		172 334,68
Глава 9. Прочие работы и затраты							
18	09-01	Пусконаладочные работы.				1 454,55	1 454,55
19	09-02-01	Определение электромагнитной обстановки				44,47	44,47
20	09-03-01	Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ				574,52	574,52
21	09-04-01	Стоимость перебазировки техники				379,15	379,15
22	ГСН-81-05-02-2007 прил. 1, табл. 4, п.2.4	Производство работ в зимнее время - 7%	396,94	906,06			1 303,00
23	МДС 81-35.2004 прил.8 п.9.9	Добровольное страхование - 1%				1 723,35	1 723,35
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"	396,94	906,06		4 176,04	5 479,04
		Итого по Главам 1-9	6 067,46	13 849,79	153 720,43	4 176,04	177 813,72
Глава 12. Проектные и изыскательские работы							
24	12-01-01	Разработка проектной документации				777,41	777,41
25	12-01-02	Разработка рабочей документации				1 166,11	1 166,11
26	12-01-03	Инженерно-геодезические работы				48,17	48,17
27	12-01-04	Инженерно-геологические работы				72,43	72,43
28	12-01-05	Разработка основных технических решений				272,74	272,74
29	12-01-06	Разработка технической части конкурсной документации				92,59	92,59

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
30	Расчет	Экспертиза проекта				181,58	181,58
31	Прил. №1 к ДС №1 от 01.10.2015 г. к договору №347 от 12.12.2013 г.	Корректировка проектно-сметной документации				79,16	79,16
32	Прил. №1 к ДС №1 от 01.10.2015 г. к договору №347 от 12.12.2013 г.	Получение положительного заключения экспертизы				45,65	45,65
33	Прил. №1 к ДС №1 от 01.10.2015 г. к договору №347 от 12.12.2013 г.	Корректировка рабочей и конкурсной документации				118,74	118,74
34	МДС 81-35.2004 прил.8 п.12.3	Авторский надзор - 0,2%				355,63	355,63
		Итого по Главе 12. "Проектные и изыскательские работы"				3 210,21	3 210,21
		Итого по Главам 1-12	6 067,46	13 849,79	153 720,43	7 386,25	181 023,93
Непредвиденные затраты							
35	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты - 3%	182,02	415,49	4 611,61	221,59	5 430,71
		Итого "Непредвиденные затраты"	182,02	415,49	4 611,61	221,59	5 430,71
Налоги и обязательные платежи							
Всего по сводному расчету			6 249,48	14 265,28	158 332,04	7 607,84	186 454,64

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник проектного отдела

Начальник ОКС АО "Витимэнерго"

А.Я. Лушников

И.Н. Подкорытов

А.В. Кобец

Л.Л. Брылко