

Сводный сметный расчет на сумму



Сводный сметный расчет
по объекту:

ПС 110/10 кВ "Город" (установка трансформаторов мощностью 2х40 МВА, строительство 2-х цепной ВЛ 110 кВ проводом АС-185 ориентировочной протяженностью 3 км с присоединением отпайками к существующим ВЛ 110 кВ Грозный- Южная (Л-114), ВЛ 110 кВ Грозный- Южная (Л-115), строительство КЛ-10 кВ ориентировочной протяженностью 40 км)

1312945,461

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
	Ведомость №1	Строительство ПС110 кВ	308,648	0,000	0,000	58,848	367,496
	Ведомость №2	Строительство ВЛ 110 кВ	0,000	0,000	0,000	9,006	9,006
	Ведомость №3	Строительство КЛ 10 кВ	0,000	0,000	0,000	12,297	12,297
		Итого по Главе 1	308,648	0,000	0,000	80,151	388,799
Глава 2. Основные объекты строительства							
	Ведомость №1	Строительство ПС110 кВ	2441,226	1342,033	81888,69	0	85671,949
	Ведомость №2	Строительство ВЛ 110 кВ	9527,962	4,427	0,000	0,000	9532,389
	Ведомость №3	Строительство КЛ 10 кВ	3505,714	19202,590	26876,352	0,000	49584,656
		Итого по Главе 2	15474,902	20549,050	108765,042	0,000	144788,994
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения							
	Ведомость №1	Строительство ПС110 кВ	150,426	0,000	0,000		150,426
		Итого по Главе 3	150,426	0,000	0,000	0,000	150,426
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
	Ведомость №1	Строительство ПС110 кВ	309,909	0,000	0,000	0,000	309,909
		Итого по Главе 4	309,909	0,000	0,000	0,000	309,909
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
	Ведомость №1	Строительство ПС110 кВ	0,000	137,021	7821,625	0,000	7958,646
		Итого по Главе 5	0,000	137,021	7821,625	0,000	7958,646
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения							
	Ведомость №1	Строительство ПС110 кВ	326,516	0,664	744,483	0,000	1071,663
		Итого по Главе 6	326,516	0,664	744,483	0,000	1071,663
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Ведомость №1	Строительство ПС110 кВ	2539,791	3,548	2,919	0	2546,258
		Итого по Главе 7	2539,791	3,548	2,919	0,000	2546,258
		Итого по Главам 1-7	19110,192	20690,283	117334,069	80,151	157214,695

	Ведомость №1	Строительство ПС 110 кВ		6076,516	1483,266	90457,717	58,848	98076,347
	Ведомость №2	Строительство ВЛ 110 кВ		9527,962	4,427	0,000	9,006	9541,395
	Ведомость №3	Строительство КЛ 10 кВ		3505,714	19202,590	26876,352	12,297	49596,953
Глава 8. Временные здания и сооружения								
	ГСН 81-05-01-2001 п. 2,6	Строительство ПС 110 кВ 3,9%		236,984	57,847			294,831
	ГСН 81-05-01-2001 п. 2,5	Строительство ВЛ 110 кВ 3,3%		314,423	0,146			314,569
	ГСН 81-05-01-2001 п. 2,7	Строительство КЛ 10 кВ 2,5%		87,643	480,065			567,708
	Возвратные суммы 15%							176,566
	Итого по Главе 8			639,050	538,058	0,000	0,000	1353,674
	Итого по Главам 1-8			19749,242	21228,341	117334,069	80,151	158391,803
Глава 9. Прочие работы и затраты								
	ГСН 81-05-02-2007 т.4 п. 2,7	Удорожание в зимнее время ПС 110 кВ 0,6%		37,881	9,247	0,000		47,128
	ГСН 81-05-02-2007 п. 2,7	Удорожание в зимнее время ВЛ 110 кВ 0,3%		29,527	0,014	0,000		29,541
	ГСН 81-05-02-2007 п. 2,7	Удорожание в зимнее время КЛ 10 кВ 0,4%		14,373	78,731	0,000		93,104
								0,000
	Договор субподряда № 01/09/19 «01» Октября 2019г. П.2.2	Командировочные расходы					614,664	614,664
	Письмо госстроя №1-Д от 10.10.1991 г.	Премия за ввод объекта ПС 110 кВ 2,4%					189,642	189,642
	Письмо госстроя №1-Д от 10.10.1991 г.	Премия за ввод объекта ВЛ 110 кВ 2,13%					210,369	210,369
	Письмо госстроя №1-Д от 10.10.1991 г.	Премия за ввод объекта КЛ 10 кВ 2,13%					497,762	497,762
	ОСР 09-01, ЛСР 09-01-04, ЛСР 09-01-03	Пусконаладочные работы ПС 110 кВ					512,993	512,993
		Пусконаладочные работы ВЛ 110 кВ					8,781	8,781
		Пусконаладочные работы КЛ 110 кВ					174,317	174,317
	Итого по Главе 9			81,781	87,992	0,000	2208,528	2378,301
	Итого по Главам 1-9			19831,023	21316,333	117334,069	2288,679	160770,104
		Строительство ПС 110 кВ		6351,381	1550,360	90457,717	761,483	99120,941
		Строительство ВЛ 110 кВ		9871,912	4,587	0,000	228,156	10104,655
		Строительство КЛ 10 кВ		3607,730	19761,386	26876,352	684,376	50929,844
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль.								
	Приказ АО "Чеченэнерго" №157 от 15.03.2017г.	Строительный контроль ПС 110 кВ 1,72%		0,000	0,000	0,000	1850,874	1850,874
	Приказ АО "Чеченэнерго" №157 от 15.03.2017г.	Строительный контроль ВЛ 110 кВ 2,14%		0,000	0,000	0,000	1271,543	1271,543
	Приказ АО "Чеченэнерго" №157 от 15.03.2017г.	Строительный контроль КЛ 10 кВ 1,81%		0,000	0,000	0,000	1075,464	1075,464
	Приказ АО "Чеченэнерго" №657 от 08.11.19 г.	Содержание заказчика 5,48%					9275,346	9275,346
	Итого по Главе 10			0,000	0,000	0,000	13473,227	13473,227
	Итого по Главам 1-10			19831,023	21316,333	117334,069	15761,906	174243,331
Глава 12. Проектные и изыскательские работы								
	Договор на проектно-изыскательские работы	Проектные работы					1612,067	1612,067
		Рабочая документация					2418,102	2418,102
	Договор на проектно-изыскательские работы	Изыскательские работы					3672,840	3672,840
	Договор на экспертные работы. Расчет МДС 81-35.2004 п.4.91	Экспертиза проектной документации 8,77%					463,486	463,486
		Авторский надзор 0,2%					321,540	321,540
	Итого по Главе 12			0,000	0,000	0,000	8488,035	8488,035
	Итого по Главам 1-12			19831,023	21316,333	117334,069	24249,941	182731,366

	в т.ч.	Строительство ПС 110 кВ	6351,381	1550,360	90457,717	2612,357	100971,815
		Строительство ВЛ 110 кВ	9871,912	4,587	0,000	1499,699	11376,198
		Строительство КЛ 10 кВ	3607,730	19761,386	26876,352	1759,840	52005,308
Непредвиденные затраты							
МДС 81-35.2004		Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% ПС 110 кВ	190,541	46,511	2713,732	78,371	3029,155
МДС 81-35.2004		Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% ВЛ 110 кВ	296,157	0,138	0,000	44,991	341,286
МДС 81-35.2004		Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% КЛ 10 кВ	108,232	592,842	806,291	52,795	1560,160
		Итого непредвиденные затраты	594,930	639,491	3520,023	176,157	4930,601
		Итого в базовых ценах 2000 г.	20425,953	21955,824	120854,092	24426,098	187661,967
Всего по сводной смете в базисных ценах							
Ведомость №1		Строительство ПС 110 кВ	6541,922	1596,871	93171,449	2690,728	104000,970
Ведомость №2		Строительство ВЛ 110 кВ	10168,069	4,725	0,000	1544,690	11717,484
Ведомость №3		Строительство КЛ 10 кВ	3715,962	20354,228	27682,643	1812,635	53565,468
		СМР в базовых ценах 2000 г.					42381,777
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Итого строительно-монтажных работ в текущих ценах на 3-й кв. 2019 г. с индексом к ФЕР 8,07 ПС 110 кВ	164837,441	177183,500			342020,941
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Оборудование в ценах на 3-й кв. 2019 г. с индексом 4,71 ПС 110 кВ			438837,525		438837,525
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Пусконаладочные работы с К= 13,69 ПС 110 кВ				7233,560	7233,560
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Пусконаладочные работы с К= 13,69 ВЛ 110 кВ				123,818	123,818
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Оборудование в ценах на 3-й кв. 2019 г. с индексом 4,71 КЛ 10 кВ			130385,249		130385,249
Письмо Минстроя РФ №31427-ДВ/09 от 27.08.2019 г.		Пусконаладочные работы с К= 13,69 КЛ 10 кВ				2457,992	2457,992
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Итого проектная документация в текущих ценах на 3-й кв. 2019г. с индексом 4,21				12097,683	12097,683
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Итого инженерно-изыскательские работы в текущих ценах на 3-й кв. 2019 г. с индексом 4,29				16229,178	16229,178
Письмо Минстроя РФ от 4 октября 2019 года N 37341-ДВ/09		Итого прочих затрат в текущих ценах на 3-й кв. 2019г. с индексом 9,30				142268,000	142268,000
Договор на проведение госэкспертизы №233-ГЭ-19-П от 20.10.19г.		Итого экспертиза ПД и РИИ с индексом 6,16				2940,726	2940,726
Пост. Прав. РФ №427 от 18.05.2009г.		Проверка достоверности определения сметной стоимости строительства				20,000	20,000
		Итого в текущих ценах на 3-кв.2019 года	164837,441	177183,500	569222,774	183370,957	1094614,672
		Налог на добавленную стоимость (НДС) 20%	32967,488	35436,700	113844,555	36082,046	218330,789
		Всего по сводному расчету с НДС в т.ч.	197804,929	212620,200	683067,329	219453,003	1312945,461
		СМР в текущих ценах с НДС в т.ч.					410425,129
		Итого возмратные суммы					1453,385

Руководитель проектной организации:

М.Абдурзаков

ГИП

А. Мовтигов