

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ФАО ДРСК-ЮЯЭС

А.Н. Кулёмин


Сводный сметный расчет стоимости строительства

Реконструкция ВЛ-6/0,4 кВ г.Алдан улучшение качества электроэнергии

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			ПИР	СМР	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	Расчет по МРСК	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ в г.Алдан для улучшения качества электроэнергии		1 873,51	40,98		1 914,49
2	Расчет по МРСК	Реконструкция участка ВЛ-6 кВ "Жилпоселок", участок ВЛ-0,4 кВ и ТП-32 "Гаражи продснаба" г.Алдан		4 823,77	1 087,44		5 911,21
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		6 697,28	1 128,42	0,00	7 825,70
Глава 8. Временные здания и сооружения							
3	Расчет по МРСК	Временные здания и сооружения - 2,5%*0,8 (учтены в расчете)					0,00
		Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		0,00			0,00
		Итого по Главам 1-8		6 697,28	1 128,42	0,00	7 825,70
Глава 9. Прочие работы и затраты							
4	Расчет по МРСК	Прочие за исключением ПИР и службы заказчика (учтены в расчете)				1 072,21	1 072,21
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"		0,00	0,00	1 072,21	1 072,21
		Итого по Главам 1-9		6 697,28	1 128,42	1 072,21	8 897,91
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
5	Расчет по МРСК	Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия					0,00
		Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный"				0,00	0,00
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
6	Расчет по МРСК	ПИР	248,86				248,86
		Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит,"	248,86	0,00	0,00	0,00	248,86
		Итого по Главам 1-12	248,86	6 697,28	1 128,42	1 072,21	9 146,77
Непредвиденные затраты							
7	Расчет по МРСК	Непредвиденные затраты - 3% (учтены в расчете)					0,00
		Итого "Непредвиденные затраты"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого с непредвиденными	248,86	6 697,28	1 128,42	1 072,21	9 146,77
Налоги и обязательные платежи							
8	МДС 81-35.2004 п.4.100	НДС - 18%	44,79	1 205,51	203,12	193,00	1 646,42
		Итого "Налоги и обязательные платежи"	44,79	1 205,51	203,12	193,00	1 646,42
		Всего по сводному расчету	293,65	7 902,79	1 331,54	1 265,21	10 793,19

Составил специалист ОКСиИ:  Корсун Н.О.

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. Директора ФАО ДРСК-ЮЯЭС


А.Н. Кулемин

Расчет стоимости по укрупненным показателям
Реконструкция ВЛ-0,4 кВ в г.Алдан для улучшения качества электроэнергии

Расчет проведен согласно сборнику укрупненных показателей стоимости строительных(реконструкций) работ и линий электропередач для нужд ОАО "Холдинг МРСК", 2012 г.
Перевод в текущие цены, I квартал 2018г, осуществлен с учетом индексов, указанных в письме Минстроя России №13606-ХМ/09 от 04.04.2018

№ п.п.	Наименование	Обоснование	Цена за ед. объема, в ценах 2001г, тыс.руб.	Объем	Коэффициенты, учитывающие лимитированные затраты, условия производства работ, прочие затраты и т.д.	Стоимость в ценах 2001г, тыс.руб.	Стоимость в базисных ценах с учетом РС(Я) коэффициента К=1,09 *0,9721)			Всего, тыс руб.	в том числе в составе Прочих в процентном отношении от всего
							Строительно-монтажные работы, тыс руб.	Оборудование, приспособления и производственный инвентарь, тыс руб.	Прочие, тыс руб.		
Раздел 1. "Демонтаж ВЛ-0,4 кВ, КЛ-0,4 кВ"											
1	Деревянная опора ВЛ-0,4 кВ, кол-во- 23 шт	таблица 32	0,19	23	1,176	5,14	4,36	0,00	1,09	5,45	0,16
2	Провод АС-50 Л-0,369 км	таблица 32	6,70	0,369	1,176	2,91	2,47	0,00	0,62	3,08	0,09
3	Демонтаж КЛ-0,4 кВ Л-0,05 км	таблица 8	112,53	0,05	1,176	6,62	5,61	0,00	1,40	7,01	0,21
Итого по разделу "Демонтаж ВЛ-0,4 кВ, КЛ-0,4 кВ"							12,44	0,00	3,11	15,54	0,47
Раздел 2. "Строительно-монтажные работы ВЛ-0,4 кВ"											
4	Вырубка просеки ВЛ-0,4 кВ	таблица 3	68,00	1	1,181	80,31	68,08	0,00	13,62	81,70	2,45
5	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 3х50+1х54,6 Л-0,588 км	таблица 2	245,80	0,588	1,181	170,69	144,69	7,23	16,28	168,20	5,05
6	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-4 4х16 Л-0,1 км	таблица 2	216,60	0,1	1,181	25,58	21,68	1,08	2,44	25,20	0,76
7	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 1х16+1х25 Л-0,05км	таблица 2	216,60	0,05	1,181	12,79	10,84	0,54	1,22	12,60	0,38
Итого по разделу "Строительно-монтажные работы ВЛ-0,4 кВ"							245,29	8,86	33,56	287,71	8,63
Итого по разделу 1 и 2 в ценах 2001 г							257,73	8,86	36,67	303,25	9,10
С учетом коэффициента-дефлятора к 2019г 1,044 (Минэкономразвития РФ от 10.2017г)							1 794,55	39,25	319,75	2 153,55	34,84
НДС 18%							1 873,51	40,98	333,82	2 248,30	36,38
Всего с НДС							2 210,74	48,35	393,91	2 653,00	42,92

Составил специалист ОКСИ: _____ Корсун Н.О.



И.О. Директора ФАО ДРСК-ЮЭЭС

А.Н. Кулёмин

Расчет стоимости по укрупненным показателям

Реконструкция участка ВЛ-6 кВ "Жилинское", участков ВЛ-0,4 кВ и ТП-32 "Гаражи продольная" г.Ардан

Расчет произведен согласно сборнику укрупненных показателей стоимости строительства (реконструкции) подстанций и линий электропередачи для нужд ОАО "Холдинг МРСК", 2012 г.
Перевод в текущие цены, 1 квартал 2018г., осуществлен с учетом индексов, указанных в письме Минстроя России №13606-ХМ/09 от 04.04.2018

№ п.п.	Наименование	Обоснование	Цена за ед. объема, в ценах 2001г, тыс.руб.	Объем	Коэффициенты, учитывающие лимитированные затраты, условия работ, прочие затраты и т.д.	Стоимость в ценах 2001г, тыс.руб.	Стоимость в базисных ценах с учетом РС(Я) коэффициента К=1,09 *0,9721)			Всего, тыс руб.	в том числе в составе Прочих в процентном отношении от всего
							Строительно-монтажные работы, тыс руб.	Оборудование, приспособления и производственный инвентарь, тыс.руб.	Прочие, тыс руб.		
Раздел 1. "Демонтаж ВЛ-0,4 кВ"											
1	Демонтаж ВЛ-0,4 кВ Л-0,045 км	таблица 32	4,29	0,045	1,166	0,23	0,20	0,00	0,05	0,24	0,01
Итого по разделу "Демонтаж ВЛ-0,4 кВ"							0,20	0,00	0,05	0,24	0,01
Раздел 2. "Строительно-монтажные работы ВЛ-0,4 кВ, ВЛ-6 кВ"											
2	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 3х50+1х54,6 Л-0,130 км	таблица 2	229,20	0,13	1,155	34,41	29,17	1,46	3,28	33,91	1,02
3	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 50 мм2, Л-0,105 км	таблица 2	216,60	0,105	1,155	26,27	22,27	1,11	2,51	25,89	0,78
4	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2 Л-1,1 км	таблица 2	229,20	1,1	1,155	291,20	246,84	12,34	27,77	286,95	8,61
5	Строительство ВЛ-6 кВ СИП-3 50 мм2 Л-0,13 км	таблица 2	264,50	0,13	1,155	39,71	33,66	1,68	3,79	39,13	1,17
Итого по разделу "Строительно-монтажные работы ВЛ-0,4 кВ, ВЛ-6 кВ"							331,94	16,60	37,35	385,89	11,58
Раздел 3. Строительство КТП-630/6/0,4 кВ											
6	Строительство КТП-630/6/0,4 кВ	таблица 6	597,80	1	1,150	687,47	331,44	218,53	43,71	593,68	41,56
Итого по разделу "Строительство КТП-630/6/0,4 кВ"							331,44	218,53	43,71	593,68	41,56
Итого по разделу 1,2 и 3 в ценах 2001 г							663,58	235,13	81,11	979,81	53,14
Итого							4 620,47	1 041,61	707,27	6 369,35	203,53
С учетом коэффициента-дефлятора (Минэкономразвития РФ от 10.2017г)							4 823,77	1 087,44	738,39	6 649,61	212,49
НДС 18%							868,28	195,74	132,91	1 196,93	38,25
Всего с НДС							5 692,05	1 283,18	871,30	7 846,53	250,74

Составил специалист ОКСиП: Корсун Н.О.