

УТВЕРЖДАЮ
 Директор филиала АО "ДРСК"
 "Хабаровские электрические сети"
 А.Е. Кузнецов
 2016 г.

Закупка 76
 Лот 1

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

ВЛ 110 кВ: Комсомольская - К, К - Картель с отпайкой на ПС Пивань, Амурская ТЭЦ - Эльбан,
 Амурская ТЭЦ - Эльбан с отпайкой на ПС Падали

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 2017 г.

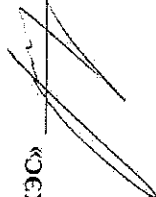
№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			ремонтно-строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛСР № 1	Капитальный ремонт Заход ВЛ-110 кВ С-119/120 "Комсомольская-К", инвентарный номер НВ007671. Расчистка трассы от ДКР.	178532				178532
2	ЛСР № 2	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-74 "К - ПС Картель" с отп. на ПС Пивань, инвентарный номер НВ007637, инвентарный номер НВ007661. Расчистка трассы от ДКР.	655632				655632
3	ЛСР № 3	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-87 "Амурская ТЭЦ-Эльбан", инвентарный номер НВ007644. Расчистка трассы от ДКР.	448569				448569
4	ЛСР № 4	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-88 "Амурская ТЭЦ-Эльбан" с отп. на Падали, инвентарный номер НВ007677. Расчистка трассы от ДКР.	421721				421721
		Итого по Главе 2	1704454				1704454
		Итого по Главам 1-2	1704454				1704454
Глава 7. Прочие работы и затраты							
3		Производство работ в зимнее время	20756				20756
4		Командировочные расходы	73098				73098
5		Перебазировка	249930				249930
		Итого по Главе 7	343784				343784
		Итого по Главам 1-7	2048238				2048238
Непредвиденные затраты							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Непредвиденные затраты		61447				61447
	Итого Непредвиденные затраты		61447				61447
	Итого с непредвиденными		2109685				2109685
Дополнительные затраты в текущих ценах							
7	Дефлятор		86315				86315
	Итого Дополнительные затраты		86315				86315
	Итого с учетом доп. затрат		2196000				2196000
	Всего по сводному расчету		2196000				2 196 000,00

Согласовано:

Директор СП «Северные электрические сети» филиала АО «ДРСК» «ХЭС»



М.Р. Рукашенин

Н.В. Булах

№. 1099-к от 15.08.16

ВЛ 110 кВ Комсомольская - К (С-119/120)
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)на Капитальный ремонт Заход ВЛ-110 кВ С-119/120 "Комсомольская-К", инвентарный номер ИВ007671.
Расчетка трассы от ДКР.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ
 Сметная стоимость ремонтно-строительных работ 242,000 тыс. руб.
 Средства на оплату труда 31,167 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость 4,27 чел.час
 Трудозатраты механизаторов 118,37 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2017 год

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе			Осн.	З/п	Эк.Маш	З/пМех				
						Осн.	З/п	Эк.Маш		З/пМех										
											Осн.	З/п								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Раздел 1.																				
1	ТЕР01-02-112-05 Прокат Министрова РФ от 17.07.15 №512/пр	Срезка кустарника и мелкокося в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкокосяе средние (При расчете и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные механическим процессам в новых строительных ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР01-02-112-05 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-112-05 ОЗП=14,09; ЭМ=6,43; ЗПМ=14,09 НР (482 руб.): 71%~84%*0,85 от ФОТ СП (2114 руб.): 31%~45%*0,85*0,8 от ФОТ	1 га	10,493	365,28		365,28	38,39		3833		3833		403			2,1	22,04		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТЕР01-02-117-08 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (При решении и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новых строительных объектах) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТЕР01-02-117-08 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-117-08 ОЗП=14,09; ЭМ=6,46; ЗПМ=14,09 НР (16806 руб.); 71%-84%*0,85 от ФОТ СП (13338 руб.); 31%-45%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 га	10,493	1268,09			1268,09	133,45	13306		13306	1400			73	76,6
3	ТЕР01-02-119-02 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную; при средней поросли (При решении и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новых строительных объектах) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТЕР01-02-119-02 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-119-02 ОЗП=14,09 НР (480 руб.); 71%-84%*0,85 от ФОТ СП (210 руб.); 31%-45%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2	0,7	57,51	57,51				40	40		5,09	3,56			
Итого по разделу 1																	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (4. Производство ремонтно-строительных 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. 1-3))																	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах																	
Накладные расходы																	
Сметная прибыль																	
Итого по смете:																	
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)																	
Итого																	
В том числе:																	
Машины и механизмы																	
ФОТ																	
Накладные расходы																	
Сметная прибыль																	
Переход к 4 зоне 0,1*ПЗ																	
Итого																	
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500																	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Перебазировка																
Итого									38508							
Непредвиденные затраты 3%									224705							
Итого с непредвиденными									6741							
Дефлятор 4,50%									231446							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									10534							
ВСЕГО по смете									242000							
									242000					427		118,37

Составил: Инженер I кат. ПТС СП "СЭС" С.А. Матюхина

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер I кат. ПТС Е.Л. Пятакова

(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано:

Начальник Службы линий СП "СЭС" Е.А. Солянкин

ВЛ 110 кВ К - Картель с отпайкой на ПС Пивань (С-74)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-74 "К - ПС Картель" с отп. на ПС Пивань, инвентарный номер
НВ007637, инвентарный номер НВ007661. Расчетка трассы от ДКР.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ
Сметная стоимость ремонтно-строительных работ 828,000 тыс. руб.
Средства на оплату труда 112,552 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 21,38 чел. час
Трудозатраты механизаторов 423,79 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2017 год

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1.																
1	ТЕР01-02-112-05 Прокат Министр РФ от 17.07.15 №512/пр	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние (При расчете и реконструкции зданий и сооружений работы, выполняемые технологическими процессами в новых сооружениях: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-112-05 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-112-05 ОЗП=14,09; ЭМ=6,13; ЗПМ=14,09 НР (17307 руб.); 719%-84%*0,85 от ФОТ СП (7537 руб.); 319%-45%*0,85*0,8 от ФОТ	1 га	37,57	365,28	365,28	38,39	13724	1442	2,1	78,9					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТЕР01-02-117-08 Прокладка Министрская ГФ от 17.07.15 №512/пр	Срубание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкокопья корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкокопье: средние (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, выполняемые технологическими процессами в полах строительных ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочный): ТЕР01-02-117-08 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-117-08 ОЗП=1,15; ЭМ=0,46; ЗПМ=1,15 НР (00194 руб.): 71%-84%*0,85 от ФОТ СП (06382 руб.): 31%-45%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 га	37,57	1268,09		1268,09	133,45	47642		47642	5014				7,3	274,26
3	ТЕР01-02-119-02 Прокладка Министрская ГФ от 17.07.15 №512/пр	Расчистка площадей от кустарника и мелкокопья вручную: при средней поросли (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, выполняемые технологическими процессами в полах строительных ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочный): ТЕР01-02-119-02 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-119-02 ОЗП=1,15 НР (2411 руб.): 71%-84%*0,85 от ФОТ СП (1053 руб.): 31%-45%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2	3,5	57,51	57,51			201	201			5,09	17,82			
Итого по разделу 1																	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (4. Производство ремонтно-строительных 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. 1-3))																	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах																	
Накладные расходы																	
Сметная прибыль																	
Итого по смете:																	
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)																	
Итого																	
В том числе:																	
Машины и механизмы																	
ФОТ																	
Накладные расходы																	
Сметная прибыль																	
Переход к 6 зоне 0,13*13																	
Итого																	
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500																	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Перевозка								83370							
	Итого								768825							
	Непредвиденные затраты 3%								23065							
	Итого с непредвиденными								791890							
	Дефицит 4,56%								36110							
	Итого с учетом доп. затрат в тек ценах								828000							
	ВСЕГО по смете								828000					21,38		423,79

Составил: Инженер I кат. ПТС СП "СЭС" С.А. Матюхина

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер I кат. ПТС Е.Л. Пятакова

(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано:

Начальник Службы линий СП "СЭС" Е.А. Солянкин

ВЛ 110 кВ Амурская ТЭЦ - Эльбан (С-87)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-87 "Амурская ТЭЦ-Эльбан", инвентарный номер
НВ007644. Расчетка трассы от ДКР
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ
Сметная стоимость ремонтно-строительных работ 584,002 тыс. руб.
Средства на оплату труда 77,411 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 9,17 чел.час
Трудозатраты механизаторов 296,74 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2017 год

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед. Всего	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе			Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел I.																	
I	ТЕР01-02-087-03 Приказ Минстрой РФ от 17.07.15 №512/пр	Уборка снега со строительных площадок и дорог; бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (При расчете и реконструкции зданий и сооружений работам, адаптивные технологическим процессам в полов строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(строочка): ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 к 2016 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,09; ЭМ=4,98; ЗПМ=14,09 НР (4862 руб.); 71%=-8496*0,85 от ФОТ СП (2123 руб.); 31%=-558*(0,85*0,8) от ФОТ	1000 м3 снега	8,2	278,1		278,1		49,38	2280		2280	405			2,89	23,7

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТЕР01-02-112-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Срезка кустарника и мелкоколесья в грунгах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние (При решении и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в полах строительных ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-112-05 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-112-05 ОЗП=14,09; ЭМ=6,43; ЗПМ=14,09 НР (10963 руб.): 71%-84%*0,85 от ФОТ СП (7887 руб.): 31%-45%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 га	23,785	365,28		365,28	38,39	8683		8683	913				2,1	49,95
3	ТЕР01-02-117-08 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Срубание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколесье: средние (При решении и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в полах строительных ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-117-08 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-117-08 ОЗП=14,09; ЭМ=6,46; ЗПМ=14,09 НР (38105 руб.): 71%-84%*0,85 от ФОТ СП (16637 руб.): 31%-45%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 га	23,785	1268,09		1268,09	133,45	30162		30162	3174				7,3	173,63
4	ТЕР01-02-119-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья вручную: при средней поросли (При решении и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в полах строительных ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-119-02 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-119-02 ОЗП=14,09 НР (10310 руб.): 71%-84%*0,85 от ФОТ СП (450 руб.): 31%-45%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2	1,5	57,51	57,51			86	86			5,09	7,64			
Итого по разделу I										400359					9,17		296,74
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										41216	86	41130	4492		7,64		247,28
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС 81-38.2004 ПРИЛОЖЕНИЕ №3 п.4. Производство строительных и других 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. 1-4))										49459	103	49356	5391		9,17		296,74
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										321400	1451	319949	75960		9,17		296,74
Накладные расходы										54962							
Сметная прибыль										23997							
Итого по смете:																	
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										400359					9,17		296,74
Итого										400359					9,17		296,74

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Насладные расходы																
Сметная прибыль																
Переход к 7 зоне 0,15*ПЗ																
Итого																
Зимний: 2,76*1,08*0,8= 2,385%																
Командировочные расходы (ПЗ+ПЗМ)/8*500																
Перебазировка																
Итого																
Непредвиденные затраты 3%																
Итого с непредвиденными																
Дефлятор 3,65%																
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах																
ВСЕГО по смете																

Составил: Инженер 1 кат. ПТС СП "СЭС" С.А. Матюхина

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер 1 кат. ПТС Е.Л. Пятакова

(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано:

Начальник Службы линий СП "СЭС" Е.А. Солякин

ВЛ 110 кВ Амурская ТЭЦ - Эльбан с оттайкой на ПС Падали (С-88)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-88 "Амурская ТЭЦ - Эльбан" с отп. на Падали,
инвентарный номер НВ007677. Расчетка трассы от ДКР
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ
Сметная стоимость ремонтно-строительных работ 541,998 тыс. руб.
Средства на оплату труда 74,636 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 9,77 чел.час
Трудозатраты механизаторов 286,09 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2017 год

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего				
						Осн	З/п	Эк.Маш		Осн	З/п	Эк.Маш				Осн			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Раздел I.																			
I	ТЕР01-02-087-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Уборка снега со строительных площадок и дорог; бульдозерами с перемещениями на расстоянии до 20 м (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, выполняемые механизированным процессом в новых аналогичные технологическим процессам в новых сиропальстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25) ИФДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=14,09; ЭМ=6,98; ЗПМ=14,09 НР (6383 руб.); 71%=(8196*0.85 от ФОР СП (2743 руб.); 31%=(55%*(0.85*0.8) от ФОР	1000 м3 снега	10,6	278,1			278,1	49,38	2948		2948	523			2,89	30,63		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТЕР01-02-112-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-112-05 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-112-05 ОЗП=14,09; ЭМ=6,43; ЗПМ=14,09 НР (10194 руб.): 71%=8,4%*0,85 от ФОТ СП (4451 руб.): 31%=45%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 га	22,104	365,28			365,28	38,39	8074		8074				2,1	46,42
3	ТЕР01-02-117-08 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Срубание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-117-08 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-117-08 ОЗП=14,09; ЭМ=6,46; ЗПМ=14,09 НР (35414 руб.): 71%=8,4%*0,85 от ФОТ СП (15462 руб.): 31%=45%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 га	22,104	1268,09			1268,09	133,45	28030		28030				7,3	161,36
4	ТЕР01-02-119-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-119-02 Индекс 1 кв.2016 г. к ТЕР01-02-119-02 ОЗП=14,09 НР (110) руб.): 71%=8,4%*0,85 от ФОТ СП (481 руб.): 31%=45%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2	1,6	57,51			57,51		92				5,09	8,14		
Итого по разделу 1										381963					9,77		286,09
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										39144	92	39052	4322		8,14		238,41
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (4. Производство ремонтно-строительных 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. 1-4))										46973	110	46863	5187		9,77		286,09
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										305834	1550	304284	73086		9,77		286,09
Накладные расходы										52592							
Сметная прибыль										23137							
Итого по смете:																	
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										381963					9,77		286,09
Итого										381963					9,77		286,09

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Наскладные расходы																
Сметная прибыль																
Переход к 6 зоне 0,13*ПЗ																
Итого																
Производство работ в зимнее время: $2,76 * 1,08 * 0,8 = 2,385\%$																
Командировочные расходы (ПЗ+ПЗМ)/8*500																
Перебазировка																
Итого																
Непредвиденные затраты 3%																
Итого с непредвиденным																
Дефлятор 3,65%																
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах																
ВСЕГО по смете																

Составил: Инженер I кат. ПТС СП "СЭС" Е.Л. Пятакова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер I кат. ПТС Е.Л. Пятакова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано:
Начальник Службы линий СП "СЭС" Е.А. Солякин