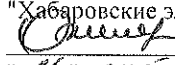


УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО "ДРСК"-
 "Хабаровские электрические сети"

 А.Е. Кузнецов
 "11" сентября 2015 г.

Закупка

Лот 1

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

Капитальный ремонт ВЛ 35-110 кВ: Старт - Солнечная,
 К - Солнечная, Березовая - Бриакан

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 2016 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 ВЛ-110 кВ С-81/82 "К - Солнечная" с отпайкой С-81 на Ручей (Линия ВЛ-110 кВ ПС "Комсомольская - ПС Солнечная" с отпайкой на ПС "Ручьи"), инвентарный номер НВ007683. Расчистка трассы от ДКР, замена фундамента, выправка, обваловка опор.	1845297				1845297
2	ЛСР № 2	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-103/104 "Старт - Солнечная" с отп. на Ручей С-103, инвентарный номер НВ007670. Расчистка трассы от ДКР	469226				469226
3	ЛСР № 3	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-103/104 "Старт - Солнечная" с отп.на Ручей, инвентарный номер НВ007649. Расчистка трассы от ДКР	171837				171837
4	ЛСР № 4	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ Т-198 ПС "Березовая" - пос. Бриакан протяж. 78,5км (Линия ВЛ-110 кВ Т-198 ПС "Березовая" - ПС Бриакан) , инвентарный номер НВ007625. Расчистка трассы от ДКР	2654901				2654901
		Итого по Главе 2	5141261				5141261
		Итого по Главам 1-2	5141261				5141261
Глава 7. Прочие работы и затраты							
5		Производство работ в зимнее время	199099				199099
6		Командировочные расходы	218639				218639

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8
7		Перебазировка	292358				292358
		Итого по Главе 7	710096				710096
		Итого по Главам 1-7	5851357				5851357
Непредвиденные затраты							
8		Непредвиденные затраты	175540				175540
		Итого Непредвиденные затраты	175540				175540
		Итого с непредвиденными	6026897				6026897
Дополнительные затраты в текущих ценах							
9		Дефлятор	247103				247103
		Итого Дополнительные затраты	247103				247103
		Итого с учетом доп. затрат	6274000				6274000
		Всего по сводному расчету	6274000				6 274 000

Согласовано:

И.о. директора СП «Северные электрические сети» филиала АО «ДРСК» - «ХЭС»

М.Г. Рукшин

приказ № 1485-к от 24.08.2015

ВЛ 110 кВ К - Солнечная (С-81/82) с отпайкой на ПС Ручей (С-81)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на

Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-81/82 "К - Солнечная" с отпайкой С-81 на Ручей (Линия ВЛ-110 кВ ПС "Комсомольская - ПС Солнечная" с отпайкой на ПС "Ручьи"), инвентарный номер НВ007683.

Расчистка трассы от ДКР, замена фундамента, выправка, обваловка опор.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость 2157,000 тыс. руб.

Средства на оплату труда 291,450 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 433,86 чел.час

Трудозатраты механизаторов 707,04 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016 год

№ пп	Обосно- вание	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	ТЕР01-02-087-03 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (При ремонте и реконструкции зданий и сооруже- ний 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): ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв. 2015 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,6; ЗПМ=13,53 НР (13602 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (5939 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 снега	22,35	278,1		278,1	52,79	6216		6216	1180			2,89	64,59
2	ТЕР01-01-036-02 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) (При ремонте и реконструкции зданий и сооруже- ний 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): ТЕР01-01-036-02 Индекс 1 кв. 2015 г. к ТЕР01-01-036-02 ОЗП=13,53; ЭМ=6,6; ЗПМ=13,53 НР (115 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (46 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м2 спланир ованной поверхно сти за 1 проход бульдозе ра	1,4	30,1		30,1	5,71	42		42	8			0,31	0,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по разделу 1									69261							78,03
Раздел 2.																
3	ТЕР01-02-112-04 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые (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): ТЕР01-02-112-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-112-04 ОЗП=13,53; ЭМ=6,06; ЗПМ=13,53 НР (35793 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (15628 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	38,71	763,16		763,16	80,2	29542		29542	3105			4,39	169,94
4	ТЕР01-02-117-07 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	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: густое (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): ТЕР01-02-117-07 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-117-07 ОЗП=13,53; ЭМ=6,08; ЗПМ=13,53 НР (72806 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (31789 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	38,71	1550,36		1550,36	163,15	60014		60014	6316			8,93	345,68
5	ТЕР01-02-119-03 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой 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): ТЕР01-02-119-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03 ОЗП=13,53 НР (8002 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (3494 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	5,9	117,63	117,63		694	694			10,42	61,48			
Итого по разделу 2									831471					73,78		618,75
Раздел 3.																
Замена фундамента																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ВУЕР_ВЛ-3 2 ВЛ9МР4ИН О	Замена фундамента металлической опоры (Индекс к ВУЕР ОЗП=2; ЭМ=1,44; ЗПМ=1,44; Без демонтажа-монтажа провода и опоры ПЗ=0,8 (ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-016-11 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-016-11 ОЗП=13,53; ЭМ=5,54; ЗПМ=13,53; МАТ=4,38 НР (124828 руб.): 200% от ФОТ СП (37448 руб.): 60% от ФОТ	1 подножн ИК	1	21499,26	3843,58	17596,77		21499	3844	17597		173,34	173,34		
7	ТСЦ-403- 2461 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Фундаменты сборные железобетонные ВЛ и ОРУ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-403-2461 Индекс 1 кв.2015 г. к ТСЦ-403-2461 Фундаменты сборные железобетонные ВЛ и ОРУ МАТ=5,31	м3	0,96	2287,44				2196							
8	ТЕР08-01- 002-02 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (МДС 81-35.2004 п.4.7 Коэффициент, применяемый при реконструкции зданий и сооружений аналогичных техническим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР08-01-002-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР08-01-002-02 ОЗП=13,53; ЭМ=4,64; ЗПМ=13,53; МАТ=5,06 НР (693 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ СП (343 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 основани я	1	417,81	29,83	85,4	8,8	418	30	85	9	2,76	2,76	0,68	0,68
9	ТЕР33-03- 001-04 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Гидроизоляция сборных железобетонных фундаментов ВЛ и ОРУ массой: свыше 2 т (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-03-001-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-03-001-04 ОЗП=13,53; ЭМ=5,31; ЗПМ=13,53 НР (715 руб.): 96%=113%*0.85 от ФОТ СП (305 руб.): 41%=60%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т конструк ций	2,4	158,57	7,27	151,3	12,19	381	17	364	29	0,64	1,54	0,71	1,7
10	ТСЦ-101- 1995 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Мастика битумная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-1995 Индекс 1 кв.2015 г. к ТСЦ-101-1995 Мастика битумная МАТ=4,38	т	0,06	10788,93				647							
Обваловка																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ТЕР01-01-037-02 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) (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): ТЕР01-01-037-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-01-037-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,82; ЗПМ=13,53 НР (1162 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (465 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0,28	2637,53		2637,53	301,63	739		739	84			16,5	4,62
12	ТСЦ-413-0211 И1. Постановл .Губернат. Хабар.края от 26.01.12 N2 Применит ельно	Скальный грунт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-413-0211 Индекс 1 кв.2015 г. к ТСЦ-413-0211 Камень бутовый марка 1400, размер от 150 до 500 мм МАТ=3,94	м3	280	139,05				38934							
Выправка опоры																
13	ВУЕР_ВЛ-3 2 ВЛ9МР4И НО Применит ельно	Выправка промежуточной металлической опоры (Индекс к ВУЕР ОЗП=2; ЭМ=1,44; ЗПМ=1,44; Без демонтажа-монтажа провода и опоры ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР33-01-016-11 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР33-01-016-11 ОЗП=13,53; ЭМ=5,54; ЗПМ=13,53; МАТ=4,38 НР (77986 руб.): 200% от ФОТ СП (23396 руб.): 60% от ФОТ	1 подножн ик	1	13425,24	2402,24	10997,98		13425	2402	10998		108,34	108,34		
14	ТЕРм38-01-006-01 Изм.1. Постановл .Губернат ор.Хабар.к рая от 13.12.11 №121	Сборка с помощью крана на автомобильном ходу: листовые конструкции массой до 0,5 т (бачки, тетки, воронки, желоба, лотки и пр.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм38-01-006-01 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕРм38-01-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,73; ЗПМ=13,53; МАТ=3,02 НР (1170 руб.): 66% от ФОТ СП (709 руб.): 40% от ФОТ	1 т конструк ций	0,05	7183,71	2004,45	4533,21	176,71	359	100	227	9	161	8,05	11,1	0,56

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	ТСЦ-101-1733 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 9-12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-1733 Индекс 1 кв.2015 г. к ТСЦ-101-1733 Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 9-12 мм МАТ=3,91	т	0,05	7200,49				360							
16	ТЕР09-05-003-01 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР09-05-003-01 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР09-05-003-01 ОЗП=13,53; ЭМ=7,19; ЗПМ=13,53 НР (339 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (243 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 шт. болтов	0,16	168,31	164,36	3,95		27	26	1		13,69	2,19		
17	ВУЕР_ВЛ-3-21 ВЛОМР5Л МО	Раскраска (обварка) болтов на металлической опоре (Индекс к ВУЕР ОЗП=2; ЭМ=1,44; ЗПМ=1,44) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм38-01-006-01 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕРм38-01-006-01 ОЗП=13,53; ЭМ=5,73; ЗПМ=13,53; МАТ=3,02 НР (2598 руб.): 200% от ФОТ СП (779 руб.): 60% от ФОТ	10 болтов	1,6	174,74	50,2	118,35		280	80	189		2,4	3,84		
18	ТСЦ-101-0133 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 24 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-101-0133 Индекс 1 кв.2015 г. к ТСЦ-101-0133 Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 24 мм МАТ=3,07	т	0,006	27769,5				167							
19	ТЕР01-01-037-02 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) (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): ТЕР01-01-037-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-01-037-02 ОЗП=13,53; ЭМ=5,82; ЗПМ=13,53 НР (253 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (101 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0,06	2637,53		2637,53	301,63	158		158	18			16,5	0,99

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	ТСЦ-413-0211 И1. Постановл .Губернат. Хабар.края от 26.01.12 N2 Применит ельно	Скальный грунт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТСЦ-413-0211 Индекс 1 кв.2015 г. к ТСЦ-413-0211 Камень бутовый марка 1400, размер от 150 до 500 мм МАТ=3,94	м3	60	139,05				8343							
Итого по разделу 3									785760					360,08		10,26
Раздел 4. Погрузо-разгрузочные работы и перевозка																
Разгрузочные работы и перевозка монтируемых материалов																
22	ТССЦпг01-01-02-045 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-045 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-045 ЭМ=8,2 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1 т груза	0,06	17,1		17,1		1		1					
23	ТССЦпг01-01-02-014 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-014 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-014 ЭМ=9,31 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1 т груза	0,056	10,24		10,24		1		1					
24	ТССЦпг01-01-02-003 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-003 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-003 ЭМ=9,46 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	1 т груза	2,4	13,11		13,11		31		31					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ТССЦпг03-01-01-005 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 5 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-005 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-01-005 ЭМ=7,55 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,4	11,33		11,33		27		27					
26	ТССЦпг03-02-01-005 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 5 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-02-01-005 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг03-02-01-005 ЭМ=7,19 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,116	17,69		17,69		2		2					
Погрузо-разгрузочные работы и перевозка демонтированных материалов																
27	ТССЦпг01-01-01-003 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-01-003 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-01-003 ЭМ=9,46 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	2,4	13,11		13,11		31		31					
28	ТССЦпг01-01-02-003 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг01-01-02-003 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг01-01-02-003 ЭМ=9,46 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	2,4	13,11		13,11		31		31					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ТССЦпг03-01-01-025 Приказ Минстроя России от 14.03.14 №97/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 25 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦпг03-01-01-025 Индекс 1 кв.2015 г. к ТССЦпг03-01-01-025 ЭМ=7,55 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,4	20,33		20,33		49		49					
Итого по разделу 4 Погрузо-разгрузочные работы и перевозка									1485							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									184614	7193	126345	10758		361,54		589,19
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. 1-5, 11, 19, 8-9, 16, 14, 6, 13, 17))									211285	8631	151578	12910		433,86		707,04
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1227247	116777	905756	174673		433,86		707,04
Накладные расходы									340050							
Сметная прибыль									120680							
Итого по смете:																
Итого по разделу 1									69261							78,03
Итого по разделу 2									831471					73,78		618,75
Итого по разделу 3									785760					360,08		10,26
Итого по разделу 4 Погрузо-разгрузочные работы и перевозка									1485							
Итого									1687977					433,86		707,04
В том числе:																
Материалы									204714							
Машины и механизмы									905756							
ФОТ									291450							
Накладные расходы									340050							
Сметная прибыль									120680							
Итого СМР для расчета лимитированных затрат									1124516							
Переход к 6 зоне 0,13*ПЗ									159542							
Итого									1284058							
Среднегодовой зимний коэффициент: $2,7 \cdot 1,08 \cdot 0,8 = 2,333\%$									29957							
Командировочные расходы $(ТЗ+ТЗМ)/8 \cdot 500$									71306							
Перебазировка									62913							
Итого									1448234							
Итого с прочими затратами (563 461)									2011695							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Непредвиденные затраты 3%									60351							
Итого с непредвиденными									2072046							
Дефлятор 4,1%									84954							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									2157000							
ВСЕГО по смете									2157000					433,86		707,04

Проверил: Ведущий инженер ПТС _____ Н.Н. Степанова
(должность, подпись, расшифровка)

Страница 9

ВЛ 110 кВ Старт - Солнечная (С-103/104) с отпайкой на ПС Ручей (С-103)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-103/104 "Старт -Солнечная" с отп. на Ручей С-103, инвентарный номер НВ007670. Расчистка трассы от ДКР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость ремонтно-строительных работ _____ 575,867 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 84,264 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 16,26 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 330,78 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016 год

№ пп	Обосно- вание	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	ТЕР01-02-087-03 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (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): ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,6; ЗПМ=13,53 НР (5120 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (2235 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 снега	8,41	278,1		278,1	52,79	2339		2339	444			2,89	24,3

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕР01-02-112-04 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Срезка кустарника и мелкокося в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкокосяе густые (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): ТЕР01-02-112-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-112-04 ОЗП=13,53; ЭМ=6,06; ЗПМ=13,53 НР (17445 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (7617 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	18,87	763,16		763,16	80,2	14401		14401	1513			4,39	82,84
3	ТЕР01-02-117-07 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкокося корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкокосяе: густое (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): ТЕР01-02-117-07 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-117-07 ОЗП=13,53; ЭМ=6,06; ЗПМ=13,53 НР (35495 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (15498 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	18,87	1550,36		1550,36	163,15	29255		29255	3079			8,93	168,51
4	ТЕР01-02-119-03 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося вручную: при густой 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): ТЕР01-02-119-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03 ОЗП=13,53 НР (1768 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (772 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	1,3	117,63	117,63		153	153				10,42	13,55		
Итого по разделу 1									426132					16,26		330,78
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									46148	153	45995	5036		13,55		275,65
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))									55378	184	55194	6044		16,26		330,78
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									339183	2490	336693	81774		16,26		330,78
Накладные расходы									59827							
Сметная прибыль									26122							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итоги по смете:																
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										425132				16,26		330,78
Итого										425132				16,26		330,78
В том числе:																
Машины и механизмы										336693						
ФОТ										84264						
Накладные расходы										59827						
Сметная прибыль										26122						
Переход к 6 зоне 0,13*ПЗ										44094						
Итого										469226						
Производство работ в зимнее время: $2,76 \cdot 1,08 \cdot 0,8 = 2,385\%$										11191						
Командировочные расходы $(ТЗ+ТЗМ)/8 \cdot 500$										21690						
Перебазировка										34967						
Итого										537074						
Непредвиденные затраты 3%										16112						
Итого с непредвиденными										553186						
Дефлятор 4,1%										22681						
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах										575867						
ВСЕГО по смете										575867				16,26		330,78

Составил: Инженер 1 кат. ПТС СП СЭС М.А. Матюхина С.А. Матюхина
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Ведущий инженер ПТС Н.Н. Степанова Н.Н. Степанова
(должность, подпись, расшифровка)

Начальник Службы линий СП "СЭС" Е.А. Солянкин Е.А. Солянкин
(должность, подпись, расшифровка)

ВЛ 110 кВ Старт - Солнечная (С-103/104) с отпайкой на ПС Ручей (С-103)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3
(локальная смета)

на **Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-103/104 "Старт - Солнечная" с отп.на Ручей, инвентарный номер НВ007649. Расчистка трассы от ДКР**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость ремонтно-строительных работ _____ 212,133 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 30,794 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 6,25 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 120,72 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016 год

№ пп	Обосно- вание	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	ТЕР01-02-087-03 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (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): ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,6; ЗПМ=13,53 НР (1691 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (738 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 снега	2,78	278,1		278,1	52,79	773		773	147			2,89	8,03

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕР01-02-112-04 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Срезка кустарника и мелкокося в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкокося густые (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): ТЕР01-02-112-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-112-04 ОЗП=13,53; ЭМ=6,06; ЗПМ=13,53 НР (6417 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (2802 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	6,95	763,16		763,16	80,2	5304		5304	557			4,39	30,51
3	ТЕР01-02-117-07 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкокося корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкокося: густое (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): ТЕР01-02-117-07 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-117-07 ОЗП=13,53; ЭМ=6,08; ЗПМ=13,53 НР (13074 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (5708 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	6,95	1550,36		1550,36	163,15	10775		10775	1134			8,93	62,06
4	ТЕР01-02-119-03 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося вручную: при густой 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): ТЕР01-02-119-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03 ОЗП=13,53 НР (682 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (298 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	0,5	117,63	117,63			59	59			10,42	5,21		
Итого по разделу 1									155682					6,25		120,72
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									16911	59	16852	1838		5,21		100,6
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))									20294	71	20223	2205		6,25		120,72
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									124272	961	123311	29833		6,25		120,72
Накладные расходы									21864							
Сметная прибыль									9546							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итоги по смете:																
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									155682					6,25		120,72
Итого									155682					6,25		120,72
В том числе:																
Машины и механизмы									123311							
ФОТ									30794							
Накладные расходы									21864							
Сметная прибыль									9546							
Переход к 6 зоне 0,13*ПЗ									16155							
Итого									171837							
Производство работ в зимнее время: $2,76 \cdot 1,08 \cdot 0,8 = 2,385\%$									4098							
Командировочные расходы $(ТЗ+ТЗМ)/8 \cdot 500$									7936							
Перебазировка									13972							
Итого									197843							
Непредвиденные затраты 3%									5935							
Итого с непредвиденными									203778							
Дефлятор 4,1%									8355							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									212133							
ВСЕГО по смете									212133					6,25		120,72

Составил: Инженер 1 кат. ПТС СП СЭС А.А. Матюхина С.А. Матюхина
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Ведущий инженер ПТС Н.Н. Стеланова Н.Н. Стеланова
(должность, подпись, расшифровка)

Начальник Службы линий СП "СЭС" Е.А. Солянкин Е.А. Солянкин
(должность, подпись, расшифровка)

ВЛ 35 кВ Березовая - Бриакан (Т-198)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4

(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ Т-198 ПС "Березовая" - пос. Бриакан протяж. 78,5км
(Линия ВЛ-110 кВ Т-198 ПС "Березовая" - ПС Бриакан) , инвентарный номер
НВ007625. Расчистка трассы от ДКР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ

Сметная стоимость ремонтно-строительных работ _____ 3329,000 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 448,005 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 90,02 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 1756,85 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016 год

№ пп	Обосно- вание	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. Подготовительные работы																
1	ТЕР01-02-087-03 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м (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): ТЕР01-02-087-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-087-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,6; ЗПМ=13,53 НР (33469 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (14613 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 снега	55	278,1		278,1	52,79	15296		15296	2903			2,89	158,95
Итого по разделу 1 Подготовительные работы									169225							190,74
Раздел 2. Расчистка трассы от ДКР																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕР01-02-112-04 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые (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): ТЕР01-02-112-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-112-04 ОЗП=13,53; ЭМ=6,06; ЗПМ=13,53 НР (90587 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (39552 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	97,98	763,16		763,16	80,2	74774		74774	7858			4,39	430,13
3	ТЕР01-02-117-07 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	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: густое (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): ТЕР01-02-117-07 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-117-07 ОЗП=13,53; ЭМ=6,08; ЗПМ=13,53 НР (184268 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (80455 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	97,98	1550,36		1550,36	163,15	151904		151904	15985			8,93	874,96
4	ТЕР01-02-119-03 И2-Приказ Госстроя от 07.11.13 №418/ГС	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при густой 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): ТЕР01-02-119-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-119-03 ОЗП=13,53 НР (9760 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (4261 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	7,2	117,63	117,63			847	847			10,42	75,02		
Итого по разделу 2 Расчистка трассы от ДКР									2074680					90,02		1566,11
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									242821	847	241974	26746		75,02		1464,04
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))									291385	1016	290369	32096		90,02		1756,85
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1786940	13746	1773194	434259		90,02		1756,85
Накладные расходы									318084							
Сметная прибыль									138881							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итоги по смете:																
Итого по разделу 1 Подготовительные работы										169225						190,74
Итого по разделу 2 Расчистка трассы от ДКР										2074680				90,02		1566,11
Итого										2243905				90,02		1756,85
В том числе:																
Машины и механизмы										1773194						
ФОТ										448005						
Накладные расходы										318084						
Сметная прибыль										138881						
Переход к 9 зоне 0,23*ПЗ										410996						
Итого										2654901						
Производство работ в зимнее время: $6,71 \cdot 1,08 \cdot 0,8 = 5,797\%$										153905						
Командировочные расходы $(ТЗ+ТЗМ)/8 \cdot 500$										115429						
Перебазировка										180510						
Итого										3104745						
Непредвиденные затраты 3%										93142						
Итого с непредвиденными										3197887						
Дефлятор 4,1%										131113						
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах										3329000						
ВСЕГО по смете										3329000				90,02		1756,85

Составил: Инженер 1 кат. ПТС СП СЭС С.А. Матюхина
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Ведущий инженер ПТС Н.Н. Степанова
(должность, подпись, расшифровка)

Начальник Службы линий СП "СЭС" Е.А. Солянкин
(должность, подпись, расшифровка)