

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО "ДРСК"-  
"Хабаровские электрические сети"  
А.Е. Кузнецов  
"10.11.2015" 2015 г.

Закупка  
Лот 1

## СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

ВЛ 110 кВ: Селихино - Вознесенская,  
Иннокентьевка - Троицкая

(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
<b>Глава 2. Основные объекты строительства</b>							
1	ЛСР № 1	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-105 "Селихино - Вознесенская" с отпайкой на Озерную", инвентарный номер НВ007647. Расчистка трассы от ДКР, обваловка опор.	2408094				2408094
2	ЛСР № 2	Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ Иннокентьевка -Троицкое с отпайкой на "Лидога", инвентарный номер НВ007657. Расширение просеки, расчистка трассы от ДКР	2687538				2687538
		Итого по Главе 2	5095632				5095632
		Итого по Главам 1-2	5095632				5095632
<b>Глава 7. Прочие работы и затраты</b>							
3		Производство работ в зимнее время	120133				120133
4		Командировочные расходы	381752				381752
5		Перебазировка	223063				223063
		Итого по Главе 7	724948				724948
		Итого по Главам 1-7	5820580				5820580
<b>Непредвиденные затраты</b>							
6		Непредвиденные затраты	174617				174617
		Итого Непредвиденные затраты	174617				174617
		Итого с непредвиденными	5995197				5995197
<b>Дополнительные затраты в текущих ценах</b>							
7		Дефлятор	245803				245803

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого Дополнительные затраты	245803				245803
		Итого с учетом доп. затрат	6241000				6241000
		Всего по сводному расчету	6241000				6 241 000,00

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 Селихино - Вознесенская с отпайкой на ПС Озерная (С-105)  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1  
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ С-105 "Селихино - Вознесенская" с отпайкой на Озерную",  
инвентарный номер НВ007647. Расчистка трассы от ДКР, обваловка опор.  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ  
Сметная стоимость ремонтно-строительных работ \_\_\_\_\_ 2855,000 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 420,133 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 78,78 чел.час  
Трудозатраты механизаторов \_\_\_\_\_ 1651,03 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 (39549 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (17268 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 снега	65	278,1		278,1	52,79	18077		18077	3431			2,89	187,85
Итого по разделу 1									199984							225,42
Раздел 2.																

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 (82230 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (35903 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	88,937	763,16		763,16	80,2	67873		67873	7133			4,39	390,43
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 (167265 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (73031 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	88,937	1550,36		1550,36	163,15	137884		137884	14510			8,93	794,21
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 (8540 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (3729 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	6,3	117,63	117,63			741	741			10,42	65,65		
Итого по разделу 2									1882304					78,78		1421,57
Раздел 3. Обваловка																



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	<b>ТЕР01-01-037-02</b> <i>Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119</i>	Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) <i>(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; Линейный коэффициент ПЗ=1,2 (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; МАТ=1,2 к расх.; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)) 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 (851 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (340 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1000 м3 грунта	0,17	3165,04		3165,04	361,96	538		538	62			19,8	3,37
6	<b>ТСЦ-413-0211 И1.</b> <i>Постановл .Губернат. Хабар.края от 26.01.12 N2 Применит ельно</i>	Скальный грунт <i>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</i>	м3	170	139,05				23639							
Итого по разделу 3 Обваловка									98089							4,04
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									248752	741	224372	25136		65,65		1375,86
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. 1-5))									293775	889	269247	30163		78,78		1651,03
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1751671	12028	1646505	408105		78,78		1651,03
Накладные расходы									298435							
Сметная прибыль									130271							
Итого по смете:																
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									2082288					78,78		1646,99
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									98089							4,04
Итого									2180377					78,78		1651,03
В том числе:																
Материалы									93138							
Машины и механизмы									1646505							
ФОТ									420133							
Накладные расходы									298435							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль									130271							
Переход к 6 зоне 0,13*ПЗ									227717							
<b>Итого</b>									2408094							
Производство работ в зимнее время: 2,76*1,08*0,8= 2,385%									57433							
Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500									108113							
Перебазировка									89035							
<b>Итого</b>									2662675							
Непредвиденные затраты 3%									79880							
<b>Итого с непредвиденными</b>									2742555							
Дефлятор 4,1%									112445							
<b>Итого с учетом доп. затрат в тек ценах</b>									2855000							
<b>ВСЕГО по смете</b>									2855000					78,78		1651,03

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)

ВЛ 110 кВ Иннокентьевка - Троицкая с отпайкой на ПС Лидога (С-110)  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2  
(локальная смета)

на Капитальный ремонт ВЛ-110 кВ Иннокентьевка -Троицкое с отпайкой на "Лидога",  
инвентарный номер НВ007657. Расширение просеки, расчистка трассы от ДКР  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ  
Сметная стоимость ремонтно-строительных работ \_\_\_\_\_ 3386,000 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 815,753 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 2831,78 чел.час  
Трудозатраты механизаторов \_\_\_\_\_ 1546,45 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. Расчистка																
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 (40049 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (17486 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 снега	65,8	278,1		278,1	52,79	18299		18299	3474			2,89	190,16

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 (42950 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (18753 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	46,463	763,16		763,16	80,2	35459		35459	3726			4,39	203,97
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 (87379 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (38151 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 га	46,463	1550,36		1550,36	163,15	72034		72034	7580			8,93	414,91
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 (5015 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (2190 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	3,7	117,63	117,63			435	435			10,42	38,55		
Итого по разделу 1 Расчистка									1187385					46,26		970,84
Раздел 2. Расширение																



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ТЕР01-02-099-11 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 32 см (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): ТЕР01-02-099-11 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-099-11 ОЗП=13,53; ЭМ=3,74; ЗПМ=13,53 НР (75573 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (32997 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 деревье в	27,92	275,56	234,81	40,75		7694	6556	1138		18,86	526,57		
6	ТЕР01-02-100-04 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 79 кВт (108 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): ТЕР01-02-100-04 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-100-04 ОЗП=13,53; ЭМ=6,44; ЗПМ=13,53 НР (57042 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (24906 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 хлыстов	27,92	590,81	84,47	506,34	92,78	16495	2358	14137	2590	8,18	228,39	5,08	141,83
7	ТЕР01-02-100-10 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять: к расценке 01-02-100-04 (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): ТЕР01-02-100-10 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-100-10 ОЗП=13,53; ЭМ=6,44; ЗПМ=13,53 НР (12728 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (5557 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 хлыстов	27,92	132,26	18,77	113,49	20,79	3693	524	3169	580	1,82	50,81	1,14	31,83
8	ТЕР01-02-101-13 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (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; 3.213 Разделка древесины без заготовки дров ОЗП=0,8; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-101-13 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-101-13 ОЗП=13,53; ЭМ=3,74; ЗПМ=13,53 НР (193913 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (84666 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 деревье в	27,92	705,09	602,51	102,58		19686	16822	2864		54,28	1515,5		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ТЕР01-02-105-03 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см (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): ТЕР01-02-105-03 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-105-03 ОЗП=13,53; ЭМ=6,48; ЗПМ=13,53 НР (49348 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (21546 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 пней	27,92	895,45		895,45	153,33	25001		25001	4281			8,39	234,25
10	ТЕР01-02-105-06 Постановл .Губернат. Хабар.края от 09.10.10 N119	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-105-03 (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): ТЕР01-02-105-06 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-02-105-06 ОЗП=13,53; ЭМ=6,48; ЗПМ=13,53 НР (8607 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (3758 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 пней	27,92	156,14		156,14	26,74	4359		4359	747			1,46	40,76
11	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 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): ТЕР01-01-036-02 Индекс 1 кв.2015 г. к ТЕР01-01-036-02 ОЗП=13,53; ЭМ=6,6; ЗПМ=13,53 НР (7878 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (3151 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	100	30,1		30,1	5,71	3010		3010	571			0,31	31
Итого по разделу 2 Расширение									1411873					2785,52		575,61
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									206165	26695	179470	23549		2359,82		1288,71
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. 1-11))									247399	32034	215365	28258		2831,78		1546,45
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1765614	433421	1332193	382332		2831,78		1546,45
Накладные расходы									580482							
Сметная прибыль									253161							
Итого по смете:																
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									2564389					2831,78		1509,25

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Земляные работы, выполняемые механизированным способом										34868						
Итого										2599257				2831,78		37,2
В том числе:																1546,45
Машины и механизмы										1332193						
ФОТ										815753						
Накладные расходы										580482						
Сметная прибыль										253161						
Переход к 3 зоне 0,05*ПЗ										88281						
Итого										2687538						
Среднегодовой зимний коэффициент: $2,7 \cdot 1,08 \cdot 0,8 = 2,333\%$										62700						
Командировочные расходы $(ТЗ+ТЗМ)/8 \cdot 500$										273639						
Перебазировка										134028						
Итого										3157905						
Непредвиденные затраты 3%										94737						
Итого с непредвиденными										3252642						
Дефлятор 4,1%										133358						
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах										3386000						
ВСЕГО по смете										3386000				2831,78		1546,45

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)