Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО "РСК"

_____Д.Н. Варфоломеев

"____" _____2016 г.

г.Серов
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от сооружения КТПН-2 до жилых домов по ул.Л Чайкиной 11-25 (нечет), 14-26(чет), 26а, 28,30,с заменой 0,875км провода СИП,г.Серов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 631310,24 руб.
Средства на оплату труда 2721,34 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016г

№ 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. Электромонтажные работы																
1	**ТЕР33-04-040-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492* *НР (553,29 руб.): 105% от ФОТ* *СП (316,16 руб.): 60% от ФОТ*	1 опора (3 провода)	22	53,52	15	38,52	4,96	1177,44	330	847,44	109,12	1,27	27,94	0,35	7,7
2	**ТЕР33-04-040-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Демонтаж: одного дополнительного провода *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492* *НР (75,68 руб.): 105% от ФОТ* *СП (43,25 руб.): 60% от ФОТ*	1 опора (3 провода)	22	9,23	1,74	7,49	0,99	203,06	38,28	164,78	21,78	0,15	3,3	0,07	1,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	**ТЕР33-04-017-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492* *НР (1577,46 руб.): 105% от ФОТ* *СП (901,4 руб.): 60% от ФОТ*	1000 м	0,875	11812,48	874,22	3378,61	556,58	10335,92	764,94	2956,28	487,01	65,24	57,09	37,18	32,53
4	**ТССЦ-502-0842** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х50+1х54,6-0,6/1,0 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	1000 м	0,875	52322,71				45782,37							
5	**ТССЦ-111-3161** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Хомут стяжной (СИП) Е778 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	75	2				150							
6	**Цена поставщика**	Зажим для заземления в комплекте с адаптором РС 481 МАТ = 664,00/7,492 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт	20	88,63				1772,6							
7	**ТЕРм08-02-158-15** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492* *НР (68,86 руб.): 95% от ФОТ* *СП (47,11 руб.): 65% от ФОТ*	1 шт.	4	25,24	14,91	2,82	0,19	100,96	59,64	11,28	0,76	1,1	4,4	0,01	0,04
8	**ТССЦ-509-1508** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 50-10-9 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	4	8,31				33,24							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	**ТЕРм08-02-364-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Кронштейн «Переход» на: стене *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492* *НР (14,02 руб.): 95% от ФОТ* *СП (9,59 руб.): 65% от ФОТ*	1 шт.	1	23,25	11,73	8,46	0,57	23,25	11,73	8,46	0,57	0,84	0,84	0,03	0,03
10	**ТССЦ-509-1034** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Кронштейн фиксаторный окрашенный *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	1	272,53				272,53							
11	**ТССЦ-509-1406** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим анкерный марки SO 158.1 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	1	44,4				44,4							
12	**ТЕРм08-02-144-05** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492* *НР (280,28 руб.): 95% от ФОТ* *СП (191,77 руб.): 65% от ФОТ*	100 шт.	1,2	208,98	204,88			250,78	245,86			15,12	18,14		
13	**ТССЦ-111-3103** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р630 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	60	45,5				2730							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	**ТССЦ-111-0008** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим плашечный *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	100 шт.	0,52	2975				1547							
15	**ТССЦ-111-3104** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	8	112,81				902,48							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									65326,03	1450,45	3988,24	619,24		111,71		41,84
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									66413,77	1740,54	4785,89	743,09		134,06		50,2
Накладные расходы									2569,59							
Сметная прибыль									1509,29							
Итоги по разделу 1 Электромонтажные работы :																
Итого Строительные работы									160537,6					106		50,12
Итого Монтажные работы									367593,33					28,06		0,08
Итого									528130,93					134,06		50,2
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									59887,34							
Машины и механизмы									4785,89							
ФОТ									2483,63							
Накладные расходы									2569,59							
Сметная прибыль									1509,29							
Итого по разделу 1 Электромонтажные работы									**528130,93**					**134,06**		**50,2**
Раздел 2. Пусконаладочные работы																
16	**ТЕРп01-11-013-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Пусконаладочные работы СМР=14,114* *НР (51,51 руб.): 65% от ФОТ* *СП (31,7 руб.): 40% от ФОТ*	1 токоприемник	3	22,01	22,01			66,03	66,03			1,22	3,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	**ТЕРп01-11-010-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Пусконаладочные работы СМР=14,114* *НР (103,01 руб.): 65% от ФОТ* *СП (63,39 руб.): 40% от ФОТ*	1 измерение	6	22,01	22,01			132,06	132,06			1,22	7,32		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									198,09	198,09				10,98		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									237,71	237,71				13,18		
Накладные расходы									154,51							
Сметная прибыль									95,08							
Итоги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									487,3					13,18		
Итого									487,3					13,18		
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									6877,75					13,18		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									237,71							
Накладные расходы									154,51							
Сметная прибыль									95,08							
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									**6877,75**					**13,18**		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									65524,12	1648,54	3988,24	619,24		122,69		41,84
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									66651,48	1978,25	4785,89	743,09		147,24		50,2
Накладные расходы									2724,1							
Сметная прибыль									1604,37							
Итоги по смете:																
Итого Строительные работы									160537,6					106		50,12
Итого Монтажные работы									367593,33					28,06		0,08
Итого Прочие затраты									6877,75					13,18		
Итого									535008,68					147,24		50,2
Справочно, в ценах 2001г.:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Материалы								59887,34							
	Машины и механизмы								4785,89							
	ФОТ								2721,34							
	Накладные расходы								2724,1							
	Сметная прибыль								1604,37							
	НДС 18%								96301,56							
	ВСЕГО по смете								**631310,24**					**147,24**		**50,2**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ С.А. Киселев