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-0,4кВ от здания ТП-1 литера 40 до жилых домов пер Безымянный 9, ул Станционная 1, ул Кирова 15-31(нечет), ул. Карпинского 2а,2б,4а,6а,8а, 2-12(чет), 1а,1б, 3а,5а, 1-11(нечет), ул. Парковая 2,4,8,12-22(чет),24а, 24-34(чет), с заменой 3 км провода СИП,г.Серов
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 3031761,27 руб.
Средства на оплату труда 8439,11 руб.
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. 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 (1886,22 руб.): 105% от ФОТ* *СП (1077,84 руб.): 60% от ФОТ*	1 опора (3 провода)	75	53,52	15	38,52	4,96	4014	1125	2889	372	1,27	95,25	0,35	26,25
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 (257,99 руб.): 105% от ФОТ* *СП (147,42 руб.): 60% от ФОТ*	1 опора (3 провода)	75	9,23	1,74	7,49	0,99	692,25	130,5	561,75	74,25	0,15	11,25	0,07	5,25

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 (5408,42 руб.): 105% от ФОТ* *СП (3090,53 руб.): 60% от ФОТ*	1000 м	3	11812,48	874,22	3378,61	556,58	35437,44	2622,66	10135,83	1669,74	65,24	195,72	37,18	111,54
4	**ТССЦ-502-0848** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х70+1х70+2х35-0,6/1,0 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	1000 м	3	90078,74				270236,22							
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.	160	2				320							
6	**ТССЦ-111-3104** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р70 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	20	112,81				2256,2							
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 (206,57 руб.): 95% от ФОТ* *СП (141,34 руб.): 65% от ФОТ*	1 шт.	12	25,24	14,91	2,82	0,19	302,88	178,92	33,84	2,28	1,1	13,2	0,01	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	**ТССЦ-509-1509** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 70-10-9 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	12	10,02				120,24							
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 (42,07 руб.): 95% от ФОТ* *СП (28,78 руб.): 65% от ФОТ*	1 шт.	3	23,25	11,73	8,46	0,57	69,75	35,19	25,38	1,71	0,84	2,52	0,03	0,09
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.	3	272,53				817,59							
11	**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 (583,91 руб.): 95% от ФОТ* *СП (399,52 руб.): 65% от ФОТ*	100 шт.	2,5	208,98	204,88			522,45	512,2			15,12	37,8		
12	**ТССЦ-111-3103** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р635 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	шт.	150	45,5				6825							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	**ТССЦ-111-0008** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим плашечный CD 35 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=7,492*	100 шт.	1	2975				2975							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									324589,02	4604,47	13645,8	2119,98		355,74		143,25
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									328239,07	5525,36	16374,96	2543,98		426,88		171,9
Накладные расходы									8385,17							
Сметная прибыль									4885,42							
Итоги по разделу 1 Электромонтажные работы :																
Итого Строительные работы									506168,96					362,66		171,65
Итого Монтажные работы									2052421,41					64,22		0,25
Итого									2558590,37					426,88		171,9
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									306338,75							
Машины и механизмы									16374,96							
ФОТ									8069,34							
Накладные расходы									8385,17							
Сметная прибыль									4885,42							
Итого по разделу 1 Электромонтажные работы									**2558590,37**					**426,88**		**171,9**
Раздел 2. Пусконаладочные работы																
14	**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		
15	**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 (188,84 руб.): 65% от ФОТ* *СП (116,21 руб.): 40% от ФОТ*	1 измерение	11	22,01	22,01			242,11	242,11			1,22	13,42		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									308,14	308,14				17,08		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									369,77	369,77				20,5		
Накладные расходы									240,35							
Сметная прибыль									147,91							
Итоги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									758,03					20,5		
Итого									758,03					20,5		
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									10698,84					20,5		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									369,77							
Накладные расходы									240,35							
Сметная прибыль									147,91							
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									**10698,84**					**20,5**		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									324897,16	4912,61	13645,8	2119,98		372,82		143,25
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									328608,84	5895,13	16374,96	2543,98		447,38		171,9
Накладные расходы									8625,52							
Сметная прибыль									5033,33							
Итоги по смете:																
Итого Строительные работы									506168,96					362,66		171,65
Итого Монтажные работы									2052421,41					64,22		0,25
Итого Прочие затраты									10698,84					20,5		
Итого									2569289,21					447,38		171,9
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									306338,75							
Машины и механизмы									16374,96							
ФОТ									8439,11							
Накладные расходы									8625,52							
Сметная прибыль									5033,33							
НДС 18%									462472,06							
ВСЕГО по смете									**3031761,27**					**447,38**		**171,9**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ С.А. Киселев