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 п Энергетиков ВЛ-0,4 кВ от здания ТП 3 литера 3 по ул Западная5-27 (нечёт),22-28(чёт), на здание стадиона по ул Мира 3а,с заменой 1,835км провода СИП,г.Серов
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 1237601,83 руб.
Средства на оплату труда 5171,72 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 (1156,88 руб.): 105% от ФОТ* *СП (661,07 руб.): 60% от ФОТ*	1 опора (3 провода)	46	53,52	15	38,52	4,96	2461,92	690	1771,92	228,16	1,27	58,42	0,35	16,1
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 (158,24 руб.): 105% от ФОТ* *СП (90,42 руб.): 60% от ФОТ*	1 опора (3 провода)	46	9,23	1,74	7,49	0,99	424,58	80,04	344,54	45,54	0,15	6,9	0,07	3,22

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 (3308,14 руб.): 105% от ФОТ* *СП (1890,37 руб.): 60% от ФОТ*	1000 м	1,835	11812,48	874,22	3378,61	556,58	21675,9	1604,19	6199,75	1021,32	65,24	119,72	37,18	68,23
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	1,835	52322,71				96012,17							
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.	90	2				180							
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	18	88,63				1595,34							
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 (270,93 руб.): 95% от ФОТ* *СП (185,37 руб.): 65% от ФОТ*	100 шт.	1,16	208,98	204,88			242,42	237,66			15,12	17,54		
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.	56	45,5				2548							

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.	0,48	2975				1428							
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.	12	112,81				1353,72							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									128396,43	2683,26	8335,95	1296,35		207,82		87,62
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									130600,28	3219,92	10003,14	1555,62		249,39		105,14
Накладные расходы									4977,08							
Сметная прибыль									2883,95							
Итоги по разделу 1 Электромонтажные работы :																
Итого Строительные работы									294733,26					222,05		105,06
Итого Монтажные работы									742618,88					27,34		0,08
Итого									1037352,14					249,39		105,14
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									117377,22							
Машины и механизмы									10003,14							
ФОТ									4775,54							
Накладные расходы									4977,08							
Сметная прибыль									2883,95							
Итого по разделу 1 Электромонтажные работы									**1037352,14**					**249,39**		**105,14**
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 (206,01 руб.): 65% от ФОТ* *СП (126,78 руб.): 40% от ФОТ*	1 измерение	12	22,01	22,01			264,12	264,12			1,22	14,64		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									330,15	330,15				18,3		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									396,18	396,18				21,96		
Накладные расходы									257,52							
Сметная прибыль									158,47							
Итоги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									812,17					21,96		
Итого									812,17					21,96		
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									11462,97					21,96		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									396,18							
Накладные расходы									257,52							
Сметная прибыль									158,47							
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									**11462,97**					**21,96**		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									128726,58	3013,41	8335,95	1296,35		226,12		87,62
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									130996,46	3616,1	10003,14	1555,62		271,35		105,14
Накладные расходы									5234,6							
Сметная прибыль									3042,42							
Итоги по смете:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Строительные работы									294733,26					222,05		105,06
Итого Монтажные работы									742618,88					27,34		0,08
Итого Прочие затраты									11462,97					21,96		
Итого									1048815,11					271,35		105,14
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									117377,22							
Машины и механизмы									10003,14							
ФОТ									5171,72							
Накладные расходы									5234,6							
Сметная прибыль									3042,42							
НДС 18%									188786,72							
ВСЕГО по смете									**1237601,83**					**271,35**		**105,14**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ С.А. Киселев