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 КЛ-10 от РП-3 литера 75 до ТП-204 литера 71,с прокладкой 0,085 км КЛ,г.Серов
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 576228,09 руб.
Средства на оплату труда 8396,65 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. Электромонтажный работы																
1	**ТЕР01-01-022-03** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 3 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (11,19 руб.): 95% от ФОТ* *СП (5,89 руб.): 50% от ФОТ*	1000 м3 грунта	0,0175	5581,7		5581,7	561,39	97,68		97,68	9,82			29,5	0,52
2	**ТЕРм08-02-142-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Устройство постели при одном кабеле в траншее *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (20,47 руб.): 95% от ФОТ* *СП (14,01 руб.): 65% от ФОТ*	100 м кабеля	0,25	499,02	71,82	425,76		124,76	17,96	106,44		5,3	1,33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	**ТССЦ-408-0124** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Песок природный для строительных работ мелкий *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492*	м3	2,5	116,25				290,63							
4	**ТЕРм08-02-143-03** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: плитами одного кабеля *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (32,59 руб.): 95% от ФОТ* *СП (22,3 руб.): 65% от ФОТ*	100 м кабеля	0,25	620,7	77,78	541,36	36,54	155,18	19,45	135,34	9,14	5,74	1,44	1,92	0,48
5	**Цена поставщика**	Плита ПЗК 240х480х16 МАТ = 28,81/7,492 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492*	шт.	52	3,85				200,2							
6	**ТЕР22-05-002-15** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину: до 50 м труб диаметром 110 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (9054,59 руб.): 130% от ФОТ* *СП (6198,91 руб.): 89% от ФОТ*	100 м продавливания	0,6	32391,74	4004,57	19166,9	5669,13	19435,04	2402,74	11500,14	3401,48	291,03	174,62	294,5	176,7
7	**ТЕР22-05-003-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 110 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (1070,42 руб.): 130% от ФОТ* *СП (732,83 руб.): 89% от ФОТ*	100 м трубы, уложенной в футляр	0,6	2376,06	1143,62	57,16		1425,64	686,17	34,3		84,4	50,64		
8	**Цена поставщика**	Труба техническая для ГНБ ПЭ 80 17*атм.8*110* МАТ = 600,00/7,492 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492*	м	60	80,09				4805,4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	**ТЕРм08-02-412-06** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (133,12 руб.): 95% от ФОТ* *СП (91,08 руб.): 65% от ФОТ*	100 м	0,6	371,42	190,8	56,39	3,81	222,85	114,48	33,83	2,29	14,4	8,64	0,2	0,12
10	**ТЕРм08-02-141-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (44,77 руб.): 95% от ФОТ* *СП (30,63 руб.): 65% от ФОТ*	100 м кабеля	0,25	368,75	148,51	143,52	8,56	92,19	37,13	35,88	2,14	10,96	2,74	0,45	0,11
11	**ТССЦ-501-0251** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Кабели силовые на напряжение 10000 В с алюминиевыми жилами в алюминиевой оболочке марки ААБл, с числом жил - 3 и сечением 95 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492*	1000 м	0,085	164005				13940,43							
12	**ТЕРм08-02-167-08** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (243,26 руб.): 95% от ФОТ* *СП (166,44 руб.): 65% от ФОТ*	1 шт.	2	160,88	106,5	2,82	0,19	321,76	213	5,64	0,38	7,86	15,72	0,01	0,02
13	**ТССЦ-502-0786** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 10 кВ марки Стп10-70/120 с болтовыми соединителями и комплектом пайки для присоединения заземления *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492*	компл.	2	1361,14				2722,28							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	**ТЕР01-01-033-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Монтажные работы СМР=7,492* *НР (2,89 руб.): 95% от ФОТ* *СП (1,52 руб.): 50% от ФОТ*	1000 м3 грунта	0,0175	822,69		822,69	144,85	14,4		14,4	2,53			8,87	0,16
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									43848,44	3490,93	11963,65	3427,78		255,13		178,11
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									46939,36	4189,11	14356,39	4113,34		306,15		213,74
Накладные расходы									10613,29							
Сметная прибыль									7263,6							
Итоги по разделу 1 Электромонтажный работы :																
Итого Строительные работы									329730,41					270,31		212,86
Итого Монтажные работы									155872,93					35,84		0,88
Итого									485603,34					306,15		213,74
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									28393,86							
Машины и механизмы									14356,39							
ФОТ									8302,45							
Накладные расходы									10613,29							
Сметная прибыль									7263,6							
Итого по разделу 1 Электромонтажный работы									**485603,34**					**306,15**		**213,74**
Раздел 2. Пусконаладочные работы																
15	**ТЕРп01-12-027-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Пусконаладочные работы СМР=14,114* *НР (61,23 руб.): 65% от ФОТ* *СП (37,68 руб.): 40% от ФОТ*	1 испытание	1	78,5	78,5			78,5	78,5			4,86	4,86		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									78,5	78,5				4,86		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									94,2	94,2				5,83		
Накладные расходы									61,23							
Сметная прибыль									37,68							
Итоги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									193,11					5,83		
Итого									193,11					5,83		
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									2725,55					5,83		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									94,2							
Накладные расходы									61,23							
Сметная прибыль									37,68							
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									**2725,55**					**5,83**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									43926,94	3569,43	11963,65	3427,78		259,99		178,11
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									47033,56	4283,31	14356,39	4113,34		311,98		213,74
Накладные расходы									10674,52							
Сметная прибыль									7301,28							
Итоги по смете:																
Итого Строительные работы									329730,41					270,31		212,86
Итого Монтажные работы									155872,93					35,84		0,88
Итого Прочие затраты									2725,55					5,83		
Итого									488328,89					311,98		213,74
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									28393,86							
Машины и механизмы									14356,39							
ФОТ									8396,65							
Накладные расходы									10674,52							
Сметная прибыль									7301,28							
НДС 18%									87899,2							
ВСЕГО по смете									**576228,09**					**311,98**		**213,74**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ С.А. Киселев