ОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО "РСК"

_____ Д.Н. Варфоломеев

"__" _____ 2019 г.

г.Серов
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от здания ТП-3 РЖД ф.№15 до опоры №0347,0367,03646,0366,с заменой магистрального провода на СИП протяженность 0,3 км, Свердловская обл. ,г.Серов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 306049,26 руб.
Средства на оплату труда 968,24 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2019 год

№ п/п	Обоснование	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				
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Раздел 1. Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-3 ф."№15" (РЖД)														
		Демонтажные работы														
	ТЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	8	53,52	15	38,52	4,96	428,16	120	308,16	39,68	1,27	10,16	0,35	2,8
	ТЕР33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	8	9,23	1,74	7,49	0,99	73,84	13,92	59,92	7,92	0,15	1,2	0,07	0,56
		Монтаж провода СИП														
	ТЕР33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника *Линии электропередачи*	1000 м	0,3	13158,66	874,22	3378,61	556,58	3947,6	262,27	1013,58	166,97	65,24	19,57	37,18	11,15
	ТССЦ-502-0847	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х70+1х70-0,6/1,0 *Материалы для монтажных работ*	1000 м	0,3	70891,24				21267,37							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ТССЦ-111-0142	Зажим анкерный (СИП) РА 1500 *Линии электропередачи*	шт.	1	100,36				100,36							
	ТССЦ-111-3161	Хомут стяжной (СИП) Е778 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	30	2				60							
	ТЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	100 шт.	0,28	208,98	204,88			58,51	57,37			15,12	4,23		
	ТССЦ-111-3103	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р635 *Материалы для строительных работ*	шт.	24	45,5				1092							
	Цена поставщика	Зажим для заземления в комплекте с адаптером РС 481 МАТ = 806,70/7,492 *Линии электропередачи*	шт.	4	107,67				430,68							
0	**ТЕРм08-02-364-02**	Кронштейн «Переход» на: стене *Электромонтажные работы на других объектах*	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
1	**ТССЦ-509-1034**	Кронштейн фиксаторный окрашенный *Материалы для монтажных работ*	шт.	1	272,53				272,53							
2	**ТЕРм08-02-158-15**	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	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
3	**ТССЦ-509-1509**	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 70-10-9 *Материалы для монтажных работ*	шт.	4	10,02				40,08							
того прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									27895,34	524,93	1401,4	215,9		40,4		14,58
того прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									28280,61	629,92	1681,68	259,08		48,48		17,49
акладные расходы									917,85							
метная прибыль									541,21							
тоги по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-3 ф."№15" (РЖД) :																
Итого Строительные работы									57220,3					37,12		17,41
Итого Монтажные работы									165589,31					11,36		0,08
Итого									222809,61					48,48		17,49
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									25969,01							
Машины и механизмы									1681,68							
ФОТ									889							
Накладные расходы									917,85							
Сметная прибыль									541,21							
Итого по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-3 ф."№15" (РЖД)									**222809,61**					**48,48**		**17,49**
		Раздел 2. Пусконаладочные работы														
4	**ТЕРп01-11-013-01**	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	1 токоприемник	3	22,01	22,01			66,03	66,03			1,22	3,66		
того прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									66,03	66,03				3,66		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								79,24	79,24				4,39		
кладные расходы								51,51							
етная прибыль								31,7							
оги по разделу 2 Пусконаладочные работы :															
уско наладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%								162,45					4,39		
того								162,45					4,39		
сего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"								2292,82					4,39		
Справочно, в ценах 2001г.:															
ФОТ								79,24							
Накладные расходы								51,51							
Сметная прибыль								31,7							
того по разделу 2 Пусконаладочные работы								**2292,82**					**4,39**		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:															
ого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								27961,37	590,96	1401,4	215,9		44,06		14,58
ого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								28359,85	709,16	1681,68	259,08		52,87		17,49
кладные расходы								969,36							
етная прибыль								572,91							
оги по смете:															
Итого Строительные работы								57220,3					37,12		17,41
Итого Монтажные работы								165589,31					11,36		0,08
Итого Прочие затраты								2292,82					4,39		
Итого								225102,43					52,87		17,49
Справочно, в ценах 2001г.:															
Материалы								25969,01							
Машины и механизмы								1681,68							
ФОТ								968,24							
Накладные расходы								969,36							
Сметная прибыль								572,91							
Непредвиденные затраты 3%								6753,07							
Итого с непредвиденными								**231855,5**							
Проектные работы								23185,55							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
того с учетом доп. затрат в тек ценах									**255041,05**							
ДС 20%									51008,21							
СЕГО по смете									**306049,26**					**52,87**		**17,49**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов