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-7 ф. "Крылова"; с.Филькино с заменой магистрального провода на СИП протяженностью 2 км, Свердловская обл. ,г.Серов
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 2024144,3 руб.
Средства на оплату труда 5591,19 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2019 год

	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-7 ф."Крылова"														
		Демонтажные работы														
	ТЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	50	53,52	15	38,52	4,96	2676	750	1926	248	1,27	63,5	0,35	17,5
	ТЕР33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	50	9,23	1,74	7,49	0,99	461,5	87	374,5	49,5	0,15	7,5	0,07	3,5
		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	2	13383,74	874,22	3378,61	556,58	26767,48	1748,44	6757,22	1113,16	65,24	130,48	37,18	74,36

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	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	2	70891,24				141782,48							
	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.	200	2				400							
	ТЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	100 шт.	2,56	208,98	204,88			534,99	524,49			15,12	38,71		
	ТССЦ-111-3103	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р635 *Материалы для строительных работ*	шт.	100	45,5				4550							
	ТССЦ-111-0008	Зажим плашечный CD 35 *Материалы для строительных работ*	100 шт.	1	2975				2975							
0	**ТССЦ-111-3104**	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р70 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	36	112,81				4061,16							
1	**Цена поставщика**	Зажим для заземления в комплекте с адаптером РС 481 МАТ = 806,70/7,492 *Линии электропередачи*	шт.	20	107,67				2153,4							
2	**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
3	**ТССЦ-509-1034**	Кронштейн фиксаторный окрашенный *Материалы для монтажных работ*	шт.	1	272,53				272,53							
4	**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
5	**ТССЦ-509-1509**	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 70-10-9 *Материалы для монтажных работ*	шт.	4	10,02				40,08							
	ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								186899,19	3181,3	9077,46	1411,99		245,43		95,43
	ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								189350,94	3817,56	10892,95	1694,39		294,52		114,51
	кладные расходы								5715,89							
	метная прибыль								3343							
	оги по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-7 ф."Крылова" :															
	Итого Строительные работы								374035,48					241,78		114,43
	Итого Монтажные работы								1112450,97					52,74		0,08
	Итого								1486486,45					294,52		114,51
	Справочно, в ценах 2001г.:															
	Материалы								174640,43							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Машины и механизмы								10892,95							
	ФОТ								5511,95							
	Накладные расходы								5715,89							
	Сметная прибыль								3343							
	того по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-7 ф."Крылова"								**1486486,45**					**294,52**		**114,51**
	Раздел 2. Пусконаладочные работы															
	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		
	ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								66,03	66,03				3,66		
	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 :															
	усконаладочные 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.								186965,22	3247,33	9077,46	1411,99		249,09		95,43
	ого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								189430,18	3896,8	10892,95	1694,39		298,91		114,51
	кладные расходы								5767,4							
	етная прибыль								3374,7							
	оги по смете:															
	того Строительные работы								374035,48					241,78		114,43
	того Монтажные работы								1112450,97					52,74		0,08
	того Прочие затраты								2292,82					4,39		
	Итого								1488779,27					298,91		114,51
	Справочно, в ценах 2001г.:															
	Материалы								174640,43							
	Машины и механизмы								10892,95							
	ФОТ								5591,19							
	Накладные расходы								5767,4							
	Сметная прибыль								3374,7							
	Непредвиденные затраты 3%								44663,38							
	Итого с непредвиденными								**1533442,65**							
	Проектные работы								153344,27							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
того с учетом доп. затрат в тек ценах								**1686786,92**							
ДС 20%								337357,38							
СЕГО по смете								**2024144,30**					**298,91**		**114,51**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов