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-69 ф. Население с заменой магистрального провода на СИП протяженностью 0,4 км, Свердловская обл. ,г.Серов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 339138,77 руб.
Средства на оплату труда 1260,99 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-69														
		Демонтажные работы														
	ТЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	6	53,52	15	38,52	4,96	321,12	90	231,12	29,76	1,27	7,62	0,35	2,1
	ТЕР33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	6	9,23	1,74	7,49	0,99	55,38	10,44	44,94	5,94	0,15	0,9	0,07	0,42
		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	0,25	14273,96	874,22	3378,61	556,58	3568,49	218,56	844,65	139,15	65,24	16,31	37,18	9,3

	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	0,25	70891,24				17722,81							
	ТССЦ-111-0142	Зажим анкерный (СИП) РА 1500 *Линии электропередачи*	шт.	1	100,36				100,36							
	ТССЦ-111-0145	Зажим анкерный (СИП) DN 123 *Линии электропередачи*	шт.	14	28,84				403,76							
	Цена поставщика	Кронштейн анкерный СА 16 МАТ = 24,10/7,492 *Линии электропередачи*	шт.	14	3,22				45,08							
	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.	0,52	208,98	204,88			108,67	106,54			15,12	7,86		
0	**ТССЦ-111-3103**	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р635 *Материалы для строительных работ*	шт.	48	45,5				2184							
1	**Цена поставщика**	Зажим для заземления в комплекте с адаптером РС 481 МАТ = 806,70/7,492 *Линии электропередачи*	шт.	4	107,67				430,68							
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							
6	**ТЕР33-04-013-01**	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 1 *Линии электропередачи*	1 ответвление	10	89,61	22,24	67,37	8,93	896,1	222,4	673,7	89,3	1,74	17,4	0,63	6,3
7	**ТССЦ-502-0879**	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х25-0,6/1,0 *Материалы для строительных работ*	1000 м	0,15	28060,39				4209,06							
	ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								30542,33	719,31	1814,15	265,48		55,33		18,19

	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									31049,02	863,17	2176,98	318,58		66,4		21,82
кладные расходы									1219,33							
етная прибыль									719,81							
оги по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-69 :																
того Строительные работы									106957,14					50,68		21,74
того Монтажные работы									140190,15					15,72		0,08
того									247147,29					66,4		21,82
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									28008,87							
Машины и механизмы									2176,98							
ФОТ									1181,75							
Накладные расходы									1219,33							
Сметная прибыль									719,81							
того по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-69									**247147,29**					**66,4**		**21,82**
	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.									30608,36	785,34	1814,15	265,48		58,99		18,19
ого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									31128,26	942,41	2176,98	318,58		70,79		21,82
кладные расходы									1270,84							
етная прибыль									751,51							
оги по смете:																
Итого Строительные работы									106957,14					50,68		21,74
Итого Монтажные работы									140190,15					15,72		0,08
Итого Прочие затраты									2292,82					4,39		
Итого									249440,11					70,79		21,82
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									28008,87							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Машины и механизмы								2176,98							
ФОТ								1260,99							
Накладные расходы								1270,84							
Сметная прибыль								751,51							
епредвиденные затраты 3%								7483,2							
того с непредвиденными								**256923,31**							
роектные работы								25692,33							
того с учетом доп. затрат в тек ценах								**282615,64**							
ДС 20%								56523,13							
СЕГО по смете								**339138,77**					**70,79**		**21,82**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов