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-19 ф.Вагонники с заменой магистрального провода на СИП протяженностью 1,75 км, Свердловская обл. ,г.Серов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 1788497,92 руб.
Средства на оплату труда 5148,21 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2019 год

	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				
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Раздел 1. Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-19 ф."Поселок"														
		Демонтажные работы														
	ТЕР33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	44	53,52	15	38,52	4,96	2354,88	660	1694,88	218,24	1,27	55,88	0,35	15,4
	ТЕР33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода *Линии электропередачи*	1 опора (3 провода)	44	9,23	1,74	7,49	0,99	406,12	76,56	329,56	43,56	0,15	6,6	0,07	3,08
		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	1,75	13090,37	874,22	3378,61	556,58	22908,15	1529,89	5912,57	974,02	65,24	114,17	37,18	65,07

	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	1,75	70891,24				124059,67							
	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.	124	2				248							
	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) Р619 *Материалы для строительных работ*	шт.	110	45,5				5005							
	ТССЦ-111-0008	Зажим плашечный CD 35 *Материалы для строительных работ*	100 шт.	1,1	2975				3272,5							
0	**ТССЦ-111-3104**	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р70 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	16	112,81				1804,96							
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							
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	4	89,61	22,24	67,37	8,93	358,44	88,96	269,48	35,72	1,74	6,96	0,63	2,52
7	**ТССЦ-502-0875**	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16 *Материалы для строительных работ*	1000 м	0,1	10690,1				1069,01							
	ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								164712,3	2951,27	8226,23	1272,87		227,56		86,14
	ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								166947,8	3541,52	9871,48	1527,45		273,07		103,36

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
кладные расходы									5250,76							
етная прибыль									3077,21							
оги по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-19 ф."Поселок" :																
того Строительные работы									351536,63					220,33		103,28
того Монтажные работы									961629,44					52,74		0,08
того									1313166,07					273,07		103,36
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									153534,8							
Машины и механизмы									9871,48							
ФОТ									5068,97							
Накладные расходы									5250,76							
Сметная прибыль									3077,21							
того по разделу 1 Реконструкция ВЛ-0,4кВ от ТП-19 ф."Поселок"									**1313166,07**					**273,07**		**103,36**
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.									164778,33	3017,3	8226,23	1272,87		231,22		86,14
ого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									167027,04	3620,76	9871,48	1527,45		277,46		103,36
кладные расходы									5302,27							
метная прибыль									3108,91							
оги по смете:																
того Строительные работы									351536,63					220,33		103,28
того Монтажные работы									961629,44					52,74		0,08
того Прочие затраты									2292,82					4,39		
того									1315458,89					277,46		103,36
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									153534,8							
Машины и механизмы									9871,48							
ФОТ									5148,21							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы								5302,27							
Сметная прибыль								3108,91							
непредвиденные затраты 3%								39463,77							
того с непредвиденными								**1354922,66**							
роектные работы								135492,27							
того с учетом доп. затрат в тек ценах								**1490414,93**							
ДС 20%								298082,99							
СЕГО по смете								**1788497,92**					**277,46**		**103,36**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов