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-6 кВ от здания ТП-7 литера 1 до сооружения МТП - 17 через опоры № 8,12,42,55,62, с установкой реклоузера на ж/б опоре, отпайка на ТП-33, Свердловская обл., г.Серов, ул.Республиканская
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 1844509,74 руб.
Средства на оплату труда 6780,57 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 Р-10кВ с установкой реклоузера															
	Перевозка грузов, погрузочно-разгрузочные работы															
	ТССЦпг-01-01-01-015	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,045	28,89		28,89		1,3		1,3					
	ТССЦпг-03-02-01-020	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 20 км I класс груза *Перевозка грузов автотранспортом*	1 т груза	0,045	35,15		35,15		1,58		1,58					

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ТССЦпг-01-01-02-015	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,045	28,89		28,89		1,3		1,3					
	ТЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор *Линии электропередачи*	1 опора	1	58,81	5,06	53,75	9,13	58,81	5,06	53,75	9,13	0,44	0,44	0,48	0,48
		Монтаж реклоузера														
	ТЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных *Линии электропередачи*	1 опора	1	267,85	47,42	163,32	12,74	267,85	47,42	163,32	12,74	3,8	3,8	0,78	0,78
	ТССЦ-403-1193	Стойка опоры СВ 110-3,5 /бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход ар-ры 60,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) *Линии электропередачи*	шт.	1	1638,74				1638,74							
	ТССЦ-110-0318	Изоляторы линейные штыревые высоковольтные ШФ 20-Г *Линии электропередачи*	шт.	6	127,89				767,34							
	ТССЦ-201-8113	Траверсы стальные *Линии электропередачи*	т	0,02	11396,25				227,93							
	ТЕРм08-01-020-01	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением: 35 кВ *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	6	181,54	48,78	131,78	13,56	1089,24	292,68	790,68	81,36	3,6	21,6	0,81	4,86
0	**ТССЦ-110-0345**	Изоляторы линейные подвесные стеклянные ПСД-70Е *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	6	177,76				1066,56							
1	**ТЕРм08-01-060-01**	Выключатель напряжением до 20 кВ на ток до 20000 А *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	1	9572,41	4728,95	4139,46	413,62	9572,41	4728,95	4139,46	413,62	349	349	24,62	24,62
2	**Цена поставщика**	Реклоузер РВА/TEL 10-12.5/630 МАТ = 1 145 000/7,492 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	1	152829,69				152829,69							
3	**ТЕРм08-02-471-02**	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм *Электромонтажные работы на других объектах*	10 шт.	0,2	300,3	156,35	100,29	5,71	60,06	31,27	20,06	1,14	11,8	2,36	0,3	0,06
4	**ТССЦ-101-2544**	Сталь угловая 63х63 мм *Электромонтажные работы на других объектах*	т	0,057	7307,25				416,51							
5	**ТЕРм08-02-472-02**	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой *Электромонтажные работы на других объектах*	100 м	0,1	374,49	219,95	90,11	4,19	37,45	22	9,01	0,42	16,6	1,66	0,22	0,02
6	**ТССЦ-101-2548**	Сталь полосовая 40х4 мм *Электромонтажные работы на других объектах*	т	0,012	7649,3				91,79							
7	**Цена поставщика**	Диск отрезной по металлу 230*2,5*22.2 МАТ = 45,76/7,492 *Строительные металлические конструкции*	шт.	4	6,11				24,44							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									168153	5127,38	5180,46	518,41		378,86		30,82
ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									170214,57	6152,86	6216,55	622,09		454,63		36,98
кладные расходы									6445,12							
етная прибыль									4399,25							
оги по разделу 1 Реконструкция Р-10кВ с установкой реклоузера :																
того Строительные работы									23908,85					5,09		1,51
того Монтажные работы									1332584,73					449,54		35,47
того									1356493,58					454,63		36,98
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									157845,16							
Машины и механизмы									6216,55							
ФОТ									6774,95							
Накладные расходы									6445,12							
Сметная прибыль									4399,25							
того по разделу 1 Реконструкция Р-10кВ с установкой реклоузера									**1356493,58**					**454,63**		**36,98**
Раздел 2. Пусконаладочные работы																
	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	100 точек	0,02	233,8	233,8			4,68	4,68			12,96	0,26		
ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									4,68	4,68				0,26		
ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									5,62	5,62				0,31		
кладные расходы									3,65							
етная прибыль									2,25							
оги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																
усконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									11,52					0,31		
того									11,52					0,31		
сего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									162,59					0,31		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									5,62							
Накладные расходы									3,65							
Сметная прибыль									2,25							
того по разделу 2 Пусконаладочные работы									**162,59**					**0,31**		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
ого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									168157,68	5132,06	5180,46	518,41		379,12		30,82
ого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									170220,19	6158,48	6216,55	622,09		454,94		36,98
кладные расходы									6448,77							
етная прибыль									4401,5							
оги по смете:																
того Строительные работы									23908,85					5,09		1,51
того Монтажные работы									1332584,73					449,54		35,47
того Прочие затраты									162,59					0,31		
того									1356656,17					454,94		36,98
Справочно, в ценах 2001г.:																

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Материалы								157845,16							
Машины и механизмы								6216,55							
ФОТ								6780,57							
Накладные расходы								6448,77							
Сметная прибыль								4401,5							
епредвиденные затраты 3%								40699,69							
того с непредвиденными								**1397355,86**							
роектные работы								139735,59							
того с учетом доп. затрат в тек ценах								**1537091,45**							
ДС 20%								307418,29							
СЕГО по смете								**1844509,74**					**454,94**		**36,98**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов