ОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО "РСК"

_____ Д.Н. Варфоломеев

"__" _____ 2019 г.

г.Серов
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Модернизацию ТП-222 с заменой 4-х ячеек КСО, Свердловская обл. г. Серов, ул. Каляева район дома №33;
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 979590,82 руб.
Средства на оплату труда 8250,82 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. Модернизация ТП-222														
	ТССЦпг-01-01-01-015	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,2	28,89		28,89		5,78		5,78					
	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	0,2	35,15		35,15		7,03		7,03					
	ТССЦпг-01-01-02-015	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,2	28,89		28,89		5,78		5,78					

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Демонтажные работы														
	ТЕРм08-01-085-01	Демонтаж шкафа комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А	1 шт.	4	2718,96	311,11	2407,85	248,3	10875,84	1244,44	9631,4	993,2	22,96	91,84	14,833	59,33
		Монтаж оборудования														
	ТЕРм08-01-085-01	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	2	4043,22	444,44	3439,79	354,72	8086,44	888,88	6879,58	709,44	32,8	65,6	21,19	42,38
	Цена поставщика	Ячейка КСО-393 с ВНАЛ-10-630(ВНР-10) МАТ= 82 500,00/7,492 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	2	11011,75				22023,5							
	ТЕРм08-01-085-01	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	2	4043,22	444,44	3439,79	354,72	8086,44	888,88	6879,58	709,44	32,8	65,6	21,19	42,38
	Цена поставщика	Ячейка КСО-393 с ВНАЛ-10-630(ВНР-10) с ПКТ МАТ= 84 500,00/7,492 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	2	11278,7				22557,4							
	ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								71648,21	3022,2	23409,15	2412,08		223,04		144,09
	ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								80899,19	4079,97	31602,36	3256,31		301,1		194,52
	кладные расходы								6969,47							
	метная прибыль								4768,58							
	оги по разделу 1 Модернизация ТП-222 :															
	Итого Строительные работы								188,05							
	Итого Монтажные работы								693850,15					301,1		194,52
	Итого								694038,2					301,1		194,52
	Справочно, в ценах 2001г.:															
	Материалы								45216,86							
	Машины и механизмы								31602,36							
	ФОТ								7336,28							
	Накладные расходы								6969,47							
	Сметная прибыль								4768,58							
	Итого по разделу 1 Модернизация ТП-222								**694038,2**					**301,1**		**194,52**
		Раздел 2. Пусконаладочные работы														
	ТЕРп01-03-008-01	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	1 шт.	4	139,35	139,35			557,4	557,4			8,1	32,4		

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0	**ТЕРп01-11-011-01**	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	100 точек	0,01	233,8	233,8			2,34	2,34			12,96	0,13		
1	**ТЕРп01-12-020-01**	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	1 испытание	1	117,7	117,7			117,7	117,7			7,29	7,29		
ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									677,44	677,44				39,82		
ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									914,54	914,54				53,76		
кладные расходы									594,45							
метная прибыль									365,82							
оги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									1874,81					53,76		
Итого									1874,81					53,76		
сего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									26461,07					53,76		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									914,54							
Накладные расходы									594,45							
Сметная прибыль									365,82							
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									**26461,07**					**53,76**		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
ого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									72325,65	3699,64	23409,15	2412,08		262,86		144,09
ого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									81813,73	4994,51	31602,36	3256,31		354,86		194,52
кладные расходы									7563,92							
метная прибыль									5134,4							
оги по смете:																
Итого Строительные работы									188,05							
Итого Монтажные работы									693850,15					301,1		194,52
Итого Прочие затраты									26461,07					53,76		
Итого									720499,27					354,86		194,52
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									45216,86							
Машины и механизмы									31602,36							
ФОТ									8250,82							
Накладные расходы									7563,92							
Сметная прибыль									5134,4							
Непредвиденные затраты 3%									21614,98							
Итого с непредвиденными									**742114,25**							
Проектные работы									74211,43							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
того с учетом доп. затрат в тек ценах								**816325,68**							
ДС 20%								163265,14							
СЕГО по смете								**979590,82**					**354,86**		**194,52**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов