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-240, с заменой 6 ячеек с выключателями в РУ-10 кВ;
Свердловская обл. г. Серов, ул М.Горького рд 92.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 2977166,44 руб.
Средства на оплату труда 12922,31 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. Модернизация ТП-240														
	ТССЦпг-01-01-01-015	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,5	28,89		28,89		14,45		14,45					
	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	0,5	35,15		35,15		17,58		17,58					
	ТССЦпг-01-01-02-015	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,5	28,89		28,89		14,45		14,45					

	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 *КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:* *Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременною хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7* *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	6	2718,96	311,11	2407,85	248,3	16313,76	1866,66	14447,1	1489,8	22,96	137,76	14,833	89
		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-298НН с вакуумным выключателем ВВ-TEL 10-20/1000 МАТ= 630 000,00/7,492 *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	шт	2	84089,7				168179,4							
	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
0	**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.									253379,86	4533,3	35132,32	3618,12		334,56		216,14
ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									267262,83	6119,96	47428,63	4884,46		451,66		291,79
кладные расходы									10454,2							
метная прибыль									7152,87							
оги по разделу 1 Модернизация ТП-240 :																
того Строительные работы									470,12							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
того Монтажные работы									873775,1					451,66		291,79
того Прочие затраты									1260000,06							
того									2134245,28					451,66		291,79
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									213714,24							
Машины и механизмы									47428,63							
ФОТ									11004,42							
Накладные расходы									10454,2							
Сметная прибыль									7152,87							
того по разделу 1 Модернизация ТП-240									**2134245,28**					**451,66**		**291,79**
		Раздел 2. Пусконаладочные работы														
	ТЕРп01-03-008-05	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	1 шт.	2	371,61	371,61			743,22	743,22			21,6	43,2		
2	**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		
3	**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		
4	**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.									1420,66	1420,66				83,02		
ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									1917,89	1917,89				112,08		
кладные расходы									1246,63							
метная прибыль									767,16							
тоги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									3931,68					112,08		
Итого									3931,68					112,08		
сего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									55491,73					112,08		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									1917,89							
Накладные расходы									1246,63							
Сметная прибыль									767,16							
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									**55491,73**					**112,08**		
									ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							
того прямые затраты по смете в ценах 2001г.									254800,52	5953,96	35132,32	3618,12		417,58		216,14
того прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									269180,72	8037,85	47428,63	4884,46		563,74		291,79
акладные расходы									11700,83							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
етная прибыль								7920,03							
оги по смете:															
того Строительные работы								470,12							
того Монтажные работы								873775,1					451,66		291,79
того Прочие затраты								1315491,79					112,08		
того								2189737,01					563,74		291,79
Справочно, в ценах 2001г.:															
Материалы								213714,24							
Машины и механизмы								47428,63							
ФОТ								12922,31							
Накладные расходы								11700,83							
Сметная прибыль								7920,03							
епредвиденные затраты 3%								65692,11							
того с непредвиденными								**2255429,12**							
роектные работы								225542,91							
того с учетом доп. затрат в тек ценах								**2480972,03**							
ДС 20%								496194,41							
СЕГО по смете								**2977166,44**					**563,74**		**291,79**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов