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-26 с заменой 8-ячеек в РУ-0,4кВ; Свердловская обл. г. Серов, ул Ф.революции рд2;
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 822487,63 руб.
Средства на оплату труда 6225,14 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2019 год

№ п/п	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-26														
	ТССЦпг-01-01-01-015	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,32	28,89		28,89		9,24		9,24					
	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	0,32	35,15		35,15		11,25		11,25				
	ТССЦпг-01-01-02-015	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	0,32	28,89		28,89		9,24		9,24					
		Демонтажные работы														

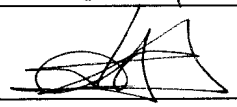
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ТЕРм08-01-086-02	Демонтаж шкафа ТП ввода: низковольтный	1 шкаф	8	192,32	94,18	98,14	7,23	1538,56	753,44	785,12	57,84	6,95	55,6	0,375	3
		Монтаж оборудования														
	ТЕРм08-01-086-02	Шкаф ТП ввода: низковольтный *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шкаф	8	393,94	188,35	196,28	14,45	3151,52	1506,8	1570,24	115,6	13,9	111,2	0,75	6
	Цена поставщика	Ячейка ЩО 70 вводная МАТ = 40 000,00/7,492 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	2	5339,03				10678,06							
	Цена поставщика	Ячкйка ЩО 70 линейная МАТ = 60 000,00/7,492 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	5	8008,54				40042,7							
	Цена поставщика	Ячкйка ЩО 70 секционная МАТ = 37 000,00/7,492 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	1	4938,6				4938,6							
		Комплектование провода, разводка по устройствам														
	ТЕРм08-03-574-03	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 35 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	100 жил	0,08	860,03	542,04	28,95	0,38	68,8	43,36	2,32	0,03	38,8	3,1	0,02	
	ТССЦ-502-0836	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х35+1х50-0,6/1,0 *Электромонтажные работы на других объектах*	1000 м	0,006	40678,29				244,07							
	ТССЦ-509-1664	Гильза кабельная алюминиевая ГА 35-8 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	12	1,64				19,68							
	ТЕРм08-03-574-04	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	100 жил	0,16	1018,15	651	39,75	0,57	162,9	104,16	6,36	0,09	46,6	7,46	0,03	
	ТССЦ-502-0840	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0 *Электромонтажные работы на других объектах*	1000 м	0,006	50513,07				303,08							
	ТССЦ-509-1665	Гильза кабельная алюминиевая ГА 50-9 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	12	2,19				26,28							
	ТССЦ-502-0847	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3х70+1х70-0,6/1,0 *Электромонтажные работы на других объектах*	1000 м	0,006	70891,24				425,35							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	ТССЦ-509-1666	Гильза кабельная алюминиевая ГА 70-12 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	12	2,7				32,4							
	ТЕРм08-02-158-14	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	12	22,75	12,47	2,82	0,19	273	149,64	33,84	2,28	0,92	11,04	0,01	0,12
	ТССЦ-509-1507	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 35 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	12	6,73				80,76							
	ТЕРм08-02-160-01	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	24	40,93	33,06			982,32	793,44			2,44	58,56		
	ТССЦ-509-1508	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 50 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	12	8,31				99,72							
	ТССЦ-509-1509	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 70 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	12	10,02				120,24							
		СИП-3 от Т1 и Т2 до ввод. яч.														
2	**ТЕРм08-02-146-04**	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг *Электромонтажные работы на других объектах*	100 м кабеля	0,8	1321,57	252,57	977,03	112,85	1057,26	202,06	781,62	90,28	18,64	14,91	5,93	4,74
3	**ТССЦ-502-0861**	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-3 1х95 *Электромонтажные работы на других объектах*	1000 м	0,08	33297,96				2663,84							
4	**ТЕРм08-02-160-02**	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	16	50,06	42,01			800,96	672,16			3,1	49,6		
5	**ТССЦ-509-1510**	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 95 *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	16	4,83				77,28							
	того прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								67817,11	4225,06	3209,23	266,12		311,47		13,86
	того прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								70419,12	5703,83	4332,47	359,26		420,48		18,71
	кладные расходы								5759,94							
	метная прибыль								3941,01							
	тоги по разделу 1 Модернизация ТП-26 :															
	Итого Строительные работы								300,73							
	Итого Монтажные работы								599958,84					420,48		18,71
	Итого								600259,57					420,48		18,71
	Справочно, в ценах 2001г.:															

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Материалы									60382,82							
Машины и механизмы									4332,47							
ФОТ									6063,09							
Накладные расходы									5759,94							
Сметная прибыль									3941,01							
того по разделу 1 Модернизация ТП-26									**600259,57**					**420,48**		**18,71**
		Раздел 2. Пусконаладочные работы														
6	**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		
7	**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.									120,04	120,04				7,42		
ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									162,05	162,05				10,02		
кладные расходы									105,33							
метная прибыль									64,82							
тоги по разделу 2 Пусконаладочные работы :																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									332,2					10,02		
Итого									332,2					10,02		
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									4688,67					10,02		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									162,05							
Накладные расходы									105,33							
Сметная прибыль									64,82							
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									**4688,67**					**10,02**		
									ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							
того прямые затраты по смете в ценах 2001г.									67937,15	4345,1	3209,23	266,12		318,89		13,86
того прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									70581,17	5865,88	4332,47	359,26		430,5		18,71
кладные расходы									5865,27							
метная прибыль									4005,83							
тоги по смете:																
Итого Строительные работы									300,73							
Итого Монтажные работы									599958,84					420,48		18,71
Итого Прочие затраты									4688,67					10,02		
Итого									604948,24					430,5		18,71
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									60382,82							
Машины и механизмы									4332,47							
ФОТ									6225,14							
Накладные расходы									5865,27							
Сметная прибыль									4005,83							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
епредвиденные затраты 3%								18148,45							
того с непредвиденными								**623096,69**							
роектные работы								62309,67							
того с учетом доп. затрат в тек ценах								**685406,36**							
ДС 20%								137081,27							
СЕГО по смете								**822487,63**					**430,5**		**18,71**

Составил: _____К.В. Басова



Проверил: _____Н.С. Давыдов