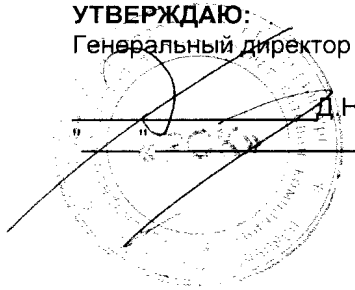
ОГЛАСОВАНО:

_____

_____" _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО "РСК"



Д.Н. Варфоломеев

" _____" _____ 2019 г.

г.Краснотурьинск
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Модернизацию ТП-20 (Заречный район), с заменой четырёх ячеек КСО с выключателями в РУ-10 кВ, установкой шинного моста с разъединителями, Свердловская область, городской округ Краснотурьинск
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 904839,18 руб.
Средства на оплату труда 12338,81 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. Погрузочно-разгрузочные работы														
	ТССЦпг-01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	1,49	19,62		19,62		29,23		29,23					
	ТССЦпг-01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) *Погрузо-разгрузочные работы*	1 т груза	1,49	14,6		14,6		21,75		21,75					
		ого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							50,98		50,98					
		ого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							68,82		68,82					
		оги по разделу 1 Погрузочно-разгрузочные работы :														
		огрузо-разгрузочные работы							68,82							
		Итого							68,82							
		Всего с учетом "Электромонтажные работы СМР=7,492"							515,6							
		Справочно, в ценах 2001г.:														
		Машины и механизмы							68,82							
		Итого по разделу 1 Погрузочно-разгрузочные работы							**515,6**							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Раздел 2. Модернизация ТП в РУ-10кВ														
	ТЕРм08-01-084-04	Демонтаж: Камера сборных распределительных устройств: с выключателем нагрузки	1 шт.	6	221,25	159,22	62,03	4,19	1327,5	955,32	372,18	25,14	11,75	70,5	0,22	1,32
	ТЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции *Электромонтажные работы на других объектах*	1 т	0,12	18438,83	842,81	626,06	33,11	2212,66	101,14	75,13	3,97	62,2	7,46	1,74	0,21
	ТССЦ-101-3685	Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс *Электромонтажные работы на других объектах*	т	0,12	5635				676,2							
	ТССЦ-101-5785	Круг отрезной алмазный размером 230х2,6х22 мм *Электромонтажные работы на других объектах*	шт.	10	292,97				2929,7							
	ТССЦ-101-1922	Электроды диаметром 3 мм ЭА 400/10У *Электромонтажные работы на других объектах*	кг	5	149,27				746,35							
	ТЕРм08-01-084-04	Камера сборных распределительных устройств: с выключателем нагрузки *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	4	463,15	318,43	124,06	8,37	1852,6	1273,72	496,24	33,48	23,5	94	0,44	1,76
	Цена поставщика	Камера КСО-366-3н-630 (ВНА) 46416,70/7,492=6195,50р *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт	2	6195,5				12391							
0	**Цена поставщика**	Камера КСО-366-4н-630 49833,34/7,492=6651,54р *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт	2	6651,54				13303,08							
1	**ТЕРм08-01-079-01**	Мост шинный с разъединителями *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт.	1	466,04	208,67	43,76	3,37	466,04	208,67	43,76	3,37	15,4	15,4	0,19	0,19
2	**Цена поставщика**	Шинный мост в/в с 2-мя РВЗ 70500,0/7,492=9410,04р *Электромонтажные работы на других объектах*	1 шт	1	9410,04				9410,04							
3	**ТЕРм08-01-068-01**	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 *Электромонтажные работы на других объектах*	100 м	0,2	978,58	711,38	186,02	84,81	195,72	142,28	37,2	16,96	52,5	10,5	5,91	1,18
4	**Цена поставщика**	Ошиновка камер КСО на 10кВ 6250,0/7,492=834,22р *Электромонтажные работы на других объектах*	шт	4	834,22				3336,88							
5	**ТССЦ-101-2038**	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 10 мм *Электромонтажные работы на других объектах*	кг	4,21	24,25				102,09							
6	**ТССЦ-101-0089**	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 8 мм *Электромонтажные работы на других объектах*	т	0,00039	15443,57				6,02							
7	**ТССЦ-101-2042**	Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм *Электромонтажные работы на других объектах*	кг	0,18	21,24				3,82							
	того прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								48959,7	2681,13	1024,51	82,92		197,86		4,66
	того прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								50816,4	4162,46	1399,88	128,74		267,11		6,29
	акладные расходы								4076,64							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
метная прибыль									2789,28							
оги по разделу 2 Модернизация ТП в РУ-10кВ :																
лектромонтажные работы на других объектах									57682,32					267,11		6,29
того									57682,32					267,11		6,29
сего с учетом "Электромонтажные работы СМР=7,492"									432155,94					267,11		6,29
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									45254,06							
Машины и механизмы									1399,88							
ФОТ									4291,2							
Накладные расходы									4076,64							
Сметная прибыль									2789,28							
Итого по разделу 2 Модернизация ТП в РУ-10кВ									**432155,94**					**267,11**		**6,29**
		Раздел 3. Пусконаладочные работы в ТП														
8	**ТЕРп01-13-001-03**	Присоединение с количеством взаимосвязанных устройств: до 10 шт. *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	1 присоединение	4	1237,47	1237,47			4949,88	4949,88			59,94	239,76		
9	**ТЕРп01-11-024-02**	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	1 фазировка	4	29,22	29,22			116,88	116,88			1,62	6,48		
0	**ТЕРп01-11-002-01**	Определение активного сопротивления или рабочей электрической емкости жилы кабеля на напряжение: до 35 кВ *Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%*	1 измерение	4	29,22	29,22			116,88	116,88			1,62	6,48		
того прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									5183,64	5183,64				252,72		
того прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									8047,61	8047,61				341,17		
акладные расходы									5230,95							
метная прибыль									3219,04							
тоги по разделу 3 Пусконаладочные работы в ТП :																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									16497,6					341,17		
Итого									16497,6					341,17		
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114"									232847,13					341,17		
Справочно, в ценах 2001г.:																
ФОТ									8047,61							
Накладные расходы									5230,95							
Сметная прибыль									3219,04							
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы в ТП									**232847,13**					**341,17**		
									ИТОГИ ПО СМЕТЕ:							
того прямые затраты по смете в ценах 2001г.									54194,32	7864,77	1075,49	82,92		450,58		4,66
того прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									58932,83	12210,07	1468,7	128,74		608,28		6,29
акладные расходы									9307,59							

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
метная прибыль								6008,32							
оги по смете:															
Итого Строительные работы								515,6							
Итого Монтажные работы								432155,94					267,11		6,29
Итого Прочие затраты								232847,13					341,17		
Итого								665518,67					608,28		6,29
Справочно, в ценах 2001г.:															
Материалы								45254,06							
Машины и механизмы								1468,7							
ФОТ								12338,81							
Накладные расходы								9307,59							
Сметная прибыль								6008,32							
Непредвиденные затраты 3%								19965,56							
Итого с непредвиденными								**685484,23**							
Проектные работы								68548,42							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах								**754032,65**							
НДС 20%								150806,53							
ВСЕГО по смете								**904839,18**					**608,28**		**6,29**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ Н.С. Давыдов