ОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО «РСК»

_____ Д.Н. Варфоломеев

"_____" _____ 2019 г.

г.Каменск-Уральский
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6
(локальная смета)

на реконструкцию ТП-28 с заменой ТМ-630 кВа и установкой вводных выключателей 0,4 кВ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость
Сметная стоимость 873853 руб.
Средства на оплату труда 2007,74 руб.
Сметная трудоемкость 118,65 чел.час
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
					Всего	В том числе			Оборудование	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
Раздел 1. монтажные работы															
	ТССЦпг-01-01-01-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,1	28,89		28,89			60,67		60,67			
	ТССЦпг-03-01-01-020 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 20 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,1	17,89		17,89			37,57		37,57			

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТССЦпг-01-01-02-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,1	28,89		28,89			60,67		60,67			
ТЕРм08-01-001-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж трансформатора трехфазный: 35 кВ мощностью 630 кВ•А (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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (435,67 руб.): 95% от ФОТ СП (298,09 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	966,63	276,96	689,67	62,74		966,63	276,96	689,67	62,74	20,44	20,44
ТЕРм08-01-001-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трансформатор трехфазный: 35 кВ мощностью 630 кВ•А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (622,38 руб.): 95% от ФОТ СП (425,84 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	1423,59	395,66	985,24	89,63		1423,59	395,66	985,24	89,63	29,2	29,2
ТССЦпг-01-01-01-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,1	28,89		28,89			60,67		60,67			
ТССЦпг-03-01-01-020 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 20 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,1	17,89		17,89			37,57		37,57			
ТССЦпг-01-01-02-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,1	28,89		28,89			60,67		60,67			

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	ТЕРм08-01-082-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Зажим контактный к ТМГ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (32,77 руб.): 95% от ФОТ СП (22,42 руб.): 65% от ФОТ	100 шт.	0,04 (4*1)/100	1183,26	636,85	32,72	2,09		47,33	25,47	1,31	0,08	47	1,88
)	ТССЦ-509-0032 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Зажимы контактный к ТМ (ТМГ) 630кВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	шт.	4	197,95					791,80					
	ТЕРм08-01-016-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Предохранитель напряжением 10 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (154,63 руб.): 95% от ФОТ СП (105,8 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	3	95,85	38,48	26,63	1,71		287,55	115,44	79,89	5,13	2,84	8,52
2	ТССЦ-509-2077 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Предохранители ПТ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	шт.	3	232,52					697,56					
3	ТЕРм08-03-526-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 1600 А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (177,09 руб.): 95% от ФОТ СП (121,17 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	2	183,7	68,85	5,06	0,19		367,40	137,70	10,12	0,38	4,59	9,18
4	ТССЦ-509-0388 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические ВА50-43-8Х0010-20 I-1600А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	шт.	2	14056,7					28113,40					
здел 2. испытание															
5	ТЕРп01-02-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (128,23 руб.): 65% от ФОТ СП (78,91 руб.): 40% от ФОТ	1 шт.	1	197,27	197,27				197,27	197,27			10,8	10,8
6	ТЕРп01-03-004-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатель автоматический напряжением свыше 1 кВ, номинальный ток: до 1600 А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (161,03 руб.): 65% от ФОТ СП (99,1 руб.): 40% от ФОТ	1 шт.	2	123,87	123,87				247,74	247,74			7,2	14,4

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТСЭМ-171301 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (644,94 руб.): 95% от ОЗП,ЭМ,МАТ СП (32,66 руб.): 50% от ФОТ	маш.-ч	4	169,72		169,72	16,33		678,88		678,88	65,32		
здел 3. материалы в текущих ценах														
счет от 26.02.2019г. № 25 ООО "ТК Энерго-Плюс"	Трансформатор силовой ТМГ630/6/0,4кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Материалы в текущих ценах	шт	1	293333,33					293333,33					
ого прямые затраты по смете в базисных ценах									327470,30	1396,24	2762,93	223,28		94,42
ого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (5.1 То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35;									328532,65	1729,17	3492,35	278,57		118,65
кладные расходы									2356,74					
етная прибыль									1183,98					
оги по смете:														
того Строительные работы									22359,88					
того Монтажные работы									563361,72					93,45
того Прочие затраты									12875,78					25,2
того									598597,38					118,65
Справочно, в базисных ценах:														
Материалы									323311,13					
Машины и механизмы									3492,35					
ФОТ									2007,74					
Накладные расходы									2356,74					
Сметная прибыль									1183,98					
епредвиденные затраты 3%									17957,92					
того с непредвиденными									616555,30					
оставка трансформатора									50000,00					
роектные работы									61655,53					
того с учетом доп. работ и затрат									728210,83					
ДС 20%									145642,17					
СЕГО по смете									873853,00					118,65

Составил: _____ Т.В. Суетина

Проверил: _____ Н.С. Давыдов