

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "Трансэнергосеть"

_____ М.С. Павлова
" ____ " _____ 2017 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Капитальный ремонт трансформатора ТП-Т127

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 328,839 тыс. руб.
 строительных работ _____ 102,357 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 67,829 тыс. руб.
 прочих _____ 108,491 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 40,397 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 274,95 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 года

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Монтаж, демонтаж, перевозка												
1	ТЕРм08-01-062-02	Демонтаж Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т	1 шт.	2	826,39	139,42	686,97	36,16	1653	279	1374	72
2	ТЕРм08-01-062-02	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т	1 шт.	2	2247,77	232,37	1144,95	60,26	4496	465	2290	121
3	ТССЦпг01-01-01-017	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой от 3 до 6 т	1 т груза	12	54,8				658			
4	ТССЦпг03-01-04-160	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 160 км IV класс груза	1 т груза	12	127,4		127,4		1529		1529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ТССЦпг01-01-02-017	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой от 3 до 6 т	1 т груза	12	54,8				658			
Итого по разделу 1 Монтаж, демонтаж, перевозка									82279			
Раздел 2. Рем работы												
6	ВУЕР_ТР-3-1-1-3	Капитальный ремонт силового масляного трансформатора 6-10 кВ со сменой обмоток, переключаемого без возбуждения, 400 кВ·А	1 трансформатор	1	2189,92	1149,98	1039,94		2190	1150	1040	
7	ВУЕР_ТР-4-1-3	Расшиновка масляного трансформатора 6-10 кВ 400 кВ·А	1 трансформатор	1	31,38	31,38			31	31		
8	ВУЕР_ТР-4-1-12	Ошиновка масляного трансформатора 6-10 кВ 400 кВ·А	1 трансформатор	1	35,67	35,67			36	36		
9	ВУЕР_ТР-5-1-3	Подсушка трансформатора 6-10 кВ 400 кВ·А	1 трансформатор	1	227,52	227,52			228	228		
10	ВУЕР_ТР-17-4	Сушка и очистка трансформаторного масла перед заливкой в бак	1 т	0,49	454,28	67,58			223	33		
11	ВУЕР_ИО-070102	Испытание трансформаторного масла межремонтное	1 проба	1	13,87	13,87			14	14		
12	ВУЕР_ИО-021802к	Испытания 10 изоляторов напряжением до 10 кВ включительно при капитальном ремонте	10 изоляторов	0,7	126,97	28,07	98,9		89	20	69	
13	ВУЕР_ИО-010101к	Испытания силовых трехфазных двухобмоточных трансформаторов напряжением 3-20 кВ при капитальном ремонте	1 трансформатор	1	1819,09	422,77	1396,32		1819	423	1396	
Итого по разделу 2 Рем работы									108491			
Раздел 4. Материалы												
14	прайс лист	Уплотнитель под изолятор 0,4 кВ	шт	4	499,86				1999			
15	прайс лист	Уплотнитель под изолятор 10 кВ	шт	3	617,23				1852			
16	прайс лист	Масло трансформаторное	л	200	199,62				39924			
17	прайс лист	Обмотка одной фазы с магнитопроводом в комплекте для трансформатора 400 кВА	шт.	1	44132				44132			
Итого по разделу 4 Материалы									87907			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									101531	2679	7698	193
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									203642	37728	66828	2669
Накладные расходы									54288			
Сметная прибыль									20747			
Итого по смете:												
Итого Строительные работы									102357			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого Монтажные работы									67829			
Итого Прочие затраты									108491			
Итого									278677			
В том числе:												
Материалы									97770			
Машины и механизмы									66828			
ФОТ									40397			
Накладные расходы									54288			
Сметная прибыль									20747			
НДС 18%									50162			
ВСЕГО по смете									328839			

Составил:

А.А. Скрыпников