

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Ремонт рабочей системы возбуждения ТГ ст. №3
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:


Сметная стоимость прочих 1667,648 тыс. руб.
Средства на оплату труда 0,000 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 4302,8 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на


№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса обору- до- вания
					Всего	В том числе			Обору- дование	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	14	15	16	17	
Раздел 1. Система возбуждения СТС-2П-270-3200-2,5 УХЛ4 турбогенератора ТГ-3 типа ТЗФП-220-2УЗ																	
1	БЦ8-040101-3303	Ремонт защиты обмотки возбуждения генератора от перенапряжения на разрядниках тиристорных многократного действия, тип РТ-1,РТ-2: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	14793					14793				97,1			
2	БЦ8-040102-5103	Ремонт регулятора возбуждения автоматического сильного действия полупроводникового, тип АРВ,СДП-1: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	2	151594					303188				866,7	1733,4		
3	БЦ8-040103-0103	Ремонт блока начального возбуждения, тип БНВ,УНВ: 3 группа сложности ремонта. НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	8735					8735				49,9	49,9		
4	БЦ8-040103-1103	Ремонт блока ввода-вывода: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	2	35271					70542				201,7	403,4		
5	БЦ8-040103-1703	Ремонт блока питания: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	2	14587					29174				83,4	166,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	БЦ8-040103-0603	Ремонт системы сигнализации неисправностей тиристорного преобразователя, тип БЗС.БС: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	13310					13310				76,1	76,1	17
7	БЦ8-040103-0803	Ремонт системы управления тиристорами, тип СУТ,СУ,ФИУ: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	65681					65681				375,5	375,5	
8	БЦ8-040104-0103	Ремонт системы внешних цепей тока и напряжения автоматического регулятора возбуждения, всех типов: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	3626					3626				20,7	20,7	
9	БЦ8-040103-1503	Ремонт блока датчика тока, блока трансформаторов: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	8695					8695				49,7	49,7	
10	БЦ8-040103-0303	Ремонт блока устройства выходного согласующего тиристора, тип УС,БУВ: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	766					766				4,4	4,4	
11	БЦ8-021801-0203 Доп.5	Схемы регистрации параметров для проведения технических и динамических испытаний объектов, систем контроля, авторегулирования и защиты, кол-во измеряемых параметров в схеме свыше 3 до 5: 3 группа сложности ремонтно-наладочных работ НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	схема	3	30327					90981				158	474	
12	БЦ8-040101-2503	Ремонт защиты ротора от замыканий на землю в двух точках для тиристорной системы возбуждения, тип ВУ-2,КЗР-2: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	9560					9560				54,7	54,7	
13	БЦ8-040102-7403	Ремонт устройства управляющего, тип АР-40-85: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	2	29008					58016				165,9	331,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	БЦБ-040103-1003	Ремонт шкафа тиристорных преобразователей тиристорного преобразовательного устройства, тип СУТ,СУ,ФИУ: 3 группа сложности ремонта НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	81380					81380				465,3	465,3	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Итого по разделу 1 Система возбуждения СТС-2П-270-3200-2,5 УХЛ4 турбогенератора ТГ-3 типа ТЗФП-220-2УЗ :																
Итого Поз. 1-14																
Всего с учетом "РК ПЗ=1,2"																
Всего с учетом "ТЦ ПЗ=1,38"																
В том числе:																
Итого по разделу 1 Система возбуждения СТС-2П-270-3200-2,5 УХЛ4 турбогенератора ТГ-3 типа ТЗФП-220-2УЗ																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Итого по смете:																
Итого Поз. 1-14																
Всего с учетом "РК ПЗ=1,2"																
Всего с учетом "ТЦ ПЗ=1,38"																
В том числе:																
Командировочные расходы (сут.500 руб.*23*6+прож 700руб.*6*21+проезд254460)																
ВСЕГО по смете																

Начальник ОРТПИР
Ведущий инженер сметчик


Кудряшов С.А.


Полова Ю.В.