

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер ОАО "СХК" А.С. Козырев

" _____ " _____ 2014 г.

" _____ " _____ 2014 г.

ТЭЦ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2015-18-ТЭЦ
(локальная смета)

на Капитальный ремонт турбины ст. № 11 (малярные работы) в 2015 г.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДВ № 2015-18-ТЦ

Сметная стоимость строительных работ _____ 419 576,14 руб. (355 573 + НДС 64 003,14)

Средства на оплату труда _____ 148 518 руб.

Сметная трудоемкость _____ 1155,7 чел.час

Составлен(а) в прогнозных ценах по состоянию на 2015 г.

Сметная стоимосьть в базисном уровне цен (на 01.01.2000 г.: 48 579,42 (41 169 + НДС 7 410,42)

№ пп	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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел 1. Капитальный ремонт турбины ст. № 11 (малярные работы) в 2015 г. инв. № 4079011910000																	
Вторая тарифная сетка																	
Работы выполняются в действующем цехе																	
Все материалы подрядчика																	
Турбины:																	
1	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр. 1 т. 1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87,38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашива емой поверхно сти	0,24 24 / 100	462,69	265,44	1,22		111	64				21,528	5,17		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	39 ✓	19.03				74								
3	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,62 ✓ 62 / 100	462.69	265.44	1.22		287	165	1		21.528	13.35			
4	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	10 ✓	19.03				190								
5	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,48 ✓ 48 / 100	462.69	265.44	1.22		222	127	1		21.528	10.33			
6	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	77 ✓	19.03				147								
Конденсатор:																	
7	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,28 ✓ 28 / 100	462.69	265.44	1.22		130	74				21.528	6.03		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
8	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	4.5 ✓	18.02				86								
Трубопроводы, арматура																	
9	ТЕРр62-32-1 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 1 раз 803,11 = 1 222,52 - 0,0155 x 27 058,57 (МДС35 пр.1 т.1 п.3 Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-32-1 87.41 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных и чугунных труб ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=1,74	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	1,6 ✓ 160 / 100	910.48	821.93	1.22		1457	1315	2		72.1625	115.46			
10	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	24.8 ✓	18.03				472								
11	ТЕРр62-32-1 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 1 раз 803,11 = 1 222,52 - 0,0155 x 27 058,57 (МДС35 пр.1 т.1 п.3 Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-32-1 87.41 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных и чугунных труб ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=1,74	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	5 ✓ 500 / 100	910.48	821.93	1.22		4552	4110	6		72.1625	360.81			
12	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	77.5 ✓	18.03				1475								

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
13	ТЕР13-03-003-21 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска оштукатуренных бетонных и 133 -за 2 раза 82,88 = 318,53 - 0,009 x 26 183,13 (Увеличение расценки на количество слоев ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2, ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-003-21 13.73 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133 ОЗП=10,77; ЭМ=7,33; ЗПМ=10,77; МАТ=3,43	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	1 100 / 100 ✓	253.55	213.66	28.86	0.54	254	214	29			16.7049	16.7	0.0338	0.03
14	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	18 ✓	19.03				343								
15	ТЕР13-03-003-21 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска оштукатуренных бетонных и 133 -за 2 раза 82,88 = 318,53 - 0,009 x 26 183,13 (Увеличение расценки на количество слоев ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-003-21 13.73 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133 ОЗП=10,77; ЭМ=7,33; ЗПМ=10,77; МАТ=3,43	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	1 100 / 100 ✓	253.55	213.66	28.86	0.54	254	214	29			16.7049	16.7	0.0338	0.03
16	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	18 ✓	19.03				343								
Щиты управления																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
17	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3 Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,86 86 / 100	482,88	265,44	1,22		398	228			21,528	18,51			
18	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	13,8	19,03				283								
Ограждения																	
19	ТЕРр62-31-4 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических покрытий отдельных карнизов, брандмауэрных стен, парапетов, зонтов, сандриков, подоконных отливов, металлических балок, прогонов и других мелких покрытий: за два раза с земли и лесов 467,47 = 747,88 - 0,0161 x 17 416,51 (МДС35 пр.1 т.1 п.3 Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-31-4 87.40 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических покрытий отдельных карнизов, брандмауэрных стен, парапетов, зонтов, сандриков, подоконных отливов, металлических балок, прогонов и других мелких покрытий ОЗП=10,77; ЭМ=7,46; ЗПМ=10,77; МАТ=2,95	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,88 88 / 100	505,58	290,65	1,51			445	256	1		23,8625	21		
20	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	14,2	19,03				270								
насосы																	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8, ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,46 ✓ 46 / 100	462.69	265.44	1.22		213	122	1		21.528	9.01		
22	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	7.4 ✓	19.03				141							
Маслонасосы																
23	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8, ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,14 ✓ 14 / 100	462.69	265.44	1.22		65	37			21.528	3.01		
24	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	2.3 ✓	19.03				44							
Возбудитель																
25	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8, ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,14 ✓ 14 / 100	462.69	265.44	1.22		65	37			21.528	3.01		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	2.3 ✓	19.03				44							
Генератор																
27	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8, ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	1,2 ✓ 120 / 100	462.69	265.44	1.22		555	319	1		21.528	25.83		
28	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	19.3 ✓	19.03				367							
Эжектор																
29	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,15 ✓ 15 / 100	462.69	265.44	1.22		69	40			21.528	3.23		
30	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	2.4 ✓	19.03				46							
Стопорный клапан																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
31	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 в7.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,04 ✓ 4 / 100	462,69	265,44	1,22			19	11			21 528	0,88			
32	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	0,6 ✓	19,03					11								
ПНД. ПВД																		
33	ТЕР13-03-003-21 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ- 133 -за 2 раза 82,88 = 318,53 - 0,009 x 26 183,13 (Увеличение расценки на количество слоев ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4 7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-003-21 13.73 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133 ОЗП=10,77; ЭМ=7,33; ЗПМ=10,77; МАТ=3,43	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,85 ✓ 85 / 100	253,55	213,66	28,88	0,54		216	182	25			16 7049	14,2	0,0338	0,03
34	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	15,3 ✓	19,03					291								

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
35	ТЕР13-03-003-21 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ 133 -за 2 раза 82,88 = 318,53 - 0,009 x 26 183,13 (Увеличение расценки на количество слоев ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-003-21 13 73 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей. эмалью ПФ-133 ОЗП=10,77; ЭМ=7,33; ЗПМ=10,77; МАТ=3,43	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	1,2 120 / 100	253.55	213.65	28.85	0.54	304	255	35	1	16.7049	20.05	0.0336	0.04	
36	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	21.6	18.03				411								
Маслоохладители																	
37	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,4 40 / 100	462.69	265.44	1.22		185	106				21.528	8.61		
38	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	6.4	19.03				122								
ВПУ																	

I гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ТЕРр62-29-2 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска масляными составами ранее окрашенных большими металлическими поверхностей (кроме крыш): за два раза 427,91 = 703,87 - 0,0161 x 17 140,09 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-29-2 87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7	100 м2 окрашивае- мой поверх- ности	0,1 107 / 100	462,69	265,44	1,22		45	27			21,528	2,15		
40	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	1,6	18,03				30							
Фундамент																
41	ТЕРр62-7-6 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен: за два раза с расчисткой старой краски более 35% 1 404,14 = 1 815,78 - 0,0219 x 18 796,57 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-7-6 87.10 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен ОЗП=10,77; ЭМ=7,28; ЗПМ=10,77, МАТ=2,7	100 м2 окрашивае- мой поверх- ности	4 400 / 100	1543,96	1060,19	11,75	1,83	6176	4241	47	7	87,0435	348,17	0,115	0,46
42	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	87,6	19,03				1667							
43	ТЕР13-03-003-21 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ- 133 -за 2 раза 82,88 = 318,53 - 0,009 x 26 183,13 (Увеличение расценки на количество слоев ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-003-21 13.73 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133 ОЗП=10,77; ЭМ=7,33; ЗПМ=10,77; МАТ=3,43	100 м2 окрашивае- мой поверх- ности	1,5 150 / 100	253,55	213,66	28,86	0,54	380	320	43	1	16 7049	25,06	0,0338	0,05

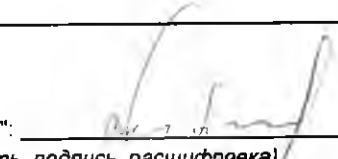
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	27 ✓	19.03				514							
45	ТЕРр62-8-6 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков: за два раза с расчисткой старой краски более 35% 1 594,80 = 2 222,56 - 0,0232 x 27 058,57 (МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ-1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр62-8-6 87.11 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков ОЗП=10,77; ЭМ=7,28; ЗПМ=10,77; МАТ=2,05	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	1 ✓ 100 / 100	1761.91	1269.45	11.75	1.83	1762	1269	12	2	104.2245	104.22	0.115	0.12
46	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	23.2 ✓	19.03				441							
47	ТЕР13-03-003-21 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ- 133 -за 2 раза 82,88 = 318,53 - 0,009 x 26 183,13 (Увеличение расценки на количество слоев ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 т.1 п.3.Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР13-03-003-21 13.73 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133 ОЗП=10,77; ЭМ=7,33; ЗПМ=10,77; МАТ=3,43	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,2 ✓ 20 / 100	253.55	213.66	28.86	0.54	51	43	6		16.7049	3.34	0.0338	0.01
48	ТССЦ-113-8029 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-п от 02.04.12	Эмаль ПФ-115 цветная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-113-8029 Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918	кг	3.6 ✓	19.03				69							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									26077	13777	240	13		1155.7	0.77	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах									175781	148378	1761	140		1155.7	0.77	
Накладные расходы									102121							
Сметная прибыль									60417							
Итого по разделу 1 Капитальный ремонт турбины ст. № 11 (малярные работы) в 2015 г. инв. № 4079011910000 :																
Малярные работы (ремонтно-строительные):																

Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 1, 3, 5, 7, 17, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 37, 39 "87.38 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7"									17362	14611	38			109,96		
Итого Поз. 9, 11 "87.41 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных и чугунных труб ОЗП=10,77; ЭМ=7,8; ЗПМ=10,77; МАТ=1,74"									59491	58427	62			476,27		
Итого Поз. 19 "87.40 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических покрытий отдельных карнизов, брандмауэрных стен, парапетов, зонтов, сандриков, подоконных отливов, металлических балок, прогонов и других мелких покрытий ОЗП=10,77; ЭМ=7,46; ЗПМ=10,77; МАТ=2,95"									3319	2757				21		
Итого Поз. 41 "87.10 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен ОЗП=10,77; ЭМ=7,28; ЗПМ=10,77; МАТ=2,7"									51118	45676	342	75		348,17		0,46
Итого Поз. 45 "87.11 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков ОЗП=10,77; ЭМ=7,28; ЗПМ=10,77; МАТ=2,05"									14740	13667	87	22		104,22		0,12
Итого									146028	135142	537	97		1059,65		0,58
Накладные расходы 80%*0,85 ФОТ (от 135 239)									91963							
Сметная прибыль 50%*0,8 ФОТ (от 135 239)									54096							
Итого с накладными и см. прибылью									292087					1059,65		0,58
Материалы:																
Итого Поз. 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48									7861							
Всего с учетом "Эмаль ПФ-115 цветная МАТ=1,918"									15077							
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:																
Итого Поз. 13, 15, 33, 35, 43, 47									1459	1229	167	4		96,05		0,19
Всего с учетом "13.73 Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-133 ОЗП=10,77; ЭМ=7,33; ЗПМ=10,77; МАТ=3,43"									14676	13236	1224	43		96,05		0,19
Накладные расходы 90%*0,85 ФОТ (от 13 279)									10158							
Сметная прибыль 70%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 13 279)									6321							
Итого с накладными и см. прибылью									31155					96,05		0,19
Итого									338319					1155,7		0,77
В том числе:																
Материалы									25642							
Машины и механизмы									1761							
ФОТ									148518							
Накладные расходы									102121							
Сметная прибыль									60417							
Итого по разделу 1 Капитальный ремонт турбины ст. № 11 (малярные работы) в 2015 г. инв. № 4079011910000									338319					1155,7		0,77
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г									26077	13777	240	13		1155,7		0,77
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									175781	148378	1761	140		1155,7		0,77
Накладные расходы									102121							
Сметная прибыль									60417							
Итого по смете:																
Малярные работы (ремонтно-строительные)									292087					1059,65		0,58
Материалы									15077							
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									31155					96,05		0,19

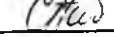
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Итого									338319					1155.7		0.77	
В том числе:																	
Материалы									25642								
Машины и механизмы									1761								
ФОТ									148518								
Накладные расходы									102121								
Сметная прибыль									60417								
1,051 - Индекс-дефлятор на 2015 г. 338 319 * 1,051									355573								
НДС 18%									64003.14								
ВСЕГО по смете									419576.14					1155.7		0.77	

Главный энергетик ОАО "СХК":  В.Н. Березин
(должность, подпись, расшифровка)

Ведущий специалист:  Е.В. Галецкая
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  М.Н. Воронина
(должность, подпись, расшифровка)

Составил:  С.Н. Надёхина
(должность, подпись, расшифровка)