

ПРОЕКТ СМЕТЫ № 16-13787/575/19

на Ремонт помещений МЗ и ДЭ КуАЭС (ТЦ-1,2 для ЦТАИ)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ №368-01/19
Сметная стоимость работ 473 535,60 руб.
Средства на оплату труда 5689 руб.
Сметная трудоемкость 645,2 чел.час
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019года

№ 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/лМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/лМех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел 1. Ремонт помещений на объекте "Здание главного производственного корпуса 1, 2 очереди Курской АЭС" инв.№10030056/110000000085																	
МЗ 1 очереди 2 блок . Блок Г отп. -4,9 ось 40-41 пом.081/3 (№152)																	
Стены																	
1	ФЕР62-41-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка вручную поверхности стен от старой отслоившейся краски	100 м2	0,54 54 / 100	162,24	162,24				88	88		20,8	11,23			
2	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности стен	м2	54	0,85	0,85				46	46		0,1	5,4			
3	ФЕР15-04-006-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхности стен грунтовой глубокого проникновения: за 1 раз	100 м2	0,54 54 / 100	64,16	63,01	0,97	0,26		35	34	1	6,55	3,54	0,02	0,01	
4	ФССЦ-14.3.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка «Бетоконтакт», КНАУФ	кг	16,2 окруж(0,3*54*1)	15,09					244							
5	ФЕР15-04-027-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка поверхностей стен шпаклевочной смесью толщиной 3 мм 434,78 = 518,84 - 0,029 x 2 898,50	100 м2	0,54 54 / 100	434,78	114,02	2,28	0,49		235	62	1	11,99	6,47	0,04	0,02	
6	ФССЦ-14.5.11.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка полимерная	кг	194,4 окруж(1,2*54*3,1)	7,31					1421							
7	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей стен эпоксидной краской: 1-й слой ТЕКНОРОК АQUA V TIX А 35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0072 x 9 420,00	100 м2	0,54 54 / 100	35,58	29,57	6,01	0,22		19	16	3	3,26	1,76	0,02	0,01	
8	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска эпоксидная ТЕКНОРОК АQUA V TIX А	кг	14,42 окруж(0,267*54*2)	134,9					1945							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей стен эпоксидной краской: 2-й слой ТЕКНОРОК АQUA V A 35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0012 x 9 420,00	100 м2	0,54 54 / 100	35,58	29,57	6,01	0,22	19	16	3		3,26	1,76	0,02	0,01
10	ФССЦ-14.3.02.06-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска эпоксидная ТЕКНОРОК АQUA V A	т	0,0109 окруж(0,201*54/1000;4)	30379,15				331							
11	ФЕР13-03-003-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска окрашенных бетонных и оштукатуренных поверхностей стен: эпоксидным лаком ТЕКНОРОК АQUA V A GLEAR COAT 74,23 = 835,63 - 0,032 x 22 600,00 - 0,005 x 7 640,00	100 м2	0,54 54 / 100	74,23	67,57	6,66	0,33	40	36	4		7,45	4,02	0,03	0,02
12	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лак эпоксидный ТЕКНОРОК АQUA V A GLEAR COAT	кг	6,32 окруж(0,117*54,2)	134,9				853							
Потолок																
13	ФЕРр62-41-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности потолка от старой краски: вручную	100 м2	0,18 18 / 100	162,24	162,24			29	29			20,8	3,74		
14	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности потолка	м2	18	0,85	0,85			15	15			0,1	1,8		
15	ФЕР15-04-006-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 1 раз потолков	100 м2	0,18 18 / 100	79,07	77,92	0,97	0,26	14	14			8,1	1,46	0,02	
16	ФССЦ-14.3.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка «БетоCONTACT», КНАУФ	кг	6,3 0,35*18	15,09				95							
17	ФЕР15-04-027-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка поверхностей потолков сухими полимерными смесями толщиной до 3 мм 478,34 = 571,09 - 0,032 x 2 898,50	100 м2	0,18 18 / 100	478,34	156,92	2,94	0,6	86	28	1		16,5	2,97	0,05	0,01
18	ФССЦ-14.5.11.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка полимерная	кг	64,8 окруж(1,2*18*3;1)	7,31				474							
19	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей потолков эпоксидной краской: 1-й слой ТЕКНОРОК АQUA V TIX A 35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0012 x 9 420,00	100 м2	0,18 18 / 100	35,58	29,57	6,01	0,22	6	5	1		3,26	0,59	0,02	
20	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска эпоксидная ТЕКНОРОК АQUA V TIX A	кг	4,81 окруж(0,267*18,2)	134,9				649							
21	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей потолков эпоксидной краской: 2-й слой ТЕКНОРОК АQUA V A 35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0012 x 9 420,00	100 м2	0,18 18 / 100	35,58	29,57	6,01	0,22	6	5	1		3,26	0,59	0,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ФССЦ-14.3.02.06-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска эпоксидная ТЕКНОРОК AQUA V A	т	0,0036 окруж(0,201*19/1000;4)	30379,15				109							
23	ФЕР13-03-003-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска окрашенных бетонных и оштукатуренных поверхностей потолков: лаком эпоксидным ТЕКНОРОК AQUA V A GLEAR COAT 74,23 = 835,63 - 0,032 x 22 600,00 - 0,005 x 7 640,00	100 м2	0,18 18 / 100	74,23	67,57	6,66	0,33	13	12	1		7,45	1,34	0,03	0,01
24	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лак эпоксидный ТЕКНОРОК AQUA V A GLEAR COAT	кг	2,11 окруж(0,117*18;2)	134,9				285							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
п.8.7.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 2, 7-12, 14, 19-24, 3-5, 15-17)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 2, 7-12, 14, 19-24, 3-5, 15-17)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 6, 13, 18)																
Прил.2, Табл.3, п.3.2 ОЗП=1,3; ЭМ=1,3; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3 (Поз. 1, 6, 13, 18, 2, 7-12, 14, 19-24, 3-5, 15-17)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 176) (Поз. 1, 6, 13, 18)																
90% ФОТ (от 306) (Поз. 2, 7-12, 14, 19-24)																
105% ФОТ (от 280) (Поз. 3-5, 15-17)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
50% ФОТ (от 176) (Поз. 1, 6, 13, 18)																
47% = 55%*0,85 ФОТ (от 280) (Поз. 3-5, 15-17)																
60% = 70%*0,85 ФОТ (от 306) (Поз. 2, 7-12, 14, 19-24)																
Всего с учетом "индекса 2 квартала 2019г. в текущих ценах (Письмо Минстроя России №12661-ДВ/09 от 10.04.2019г.) СМР=6,48"																
Итого по разделу 1 Ремонт помещений на объекте "Здание главного производственного корпуса 1, 2 очереди Курской АЭС" инв.№10030056/110000000085																
Раздел 2. Ремонт помещений на объекте "Здание главного производственного корпуса 1, 2 очереди Курской АЭС"																
ДЭ 2 очереди 4 блок. Блок Г отм. +10,00 пом. Г-360 (№4)																
Стены																
25	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м	100 м2	0,96 96 / 100	812,07	606,53	11,83	2,09	780	582	11	2	70,2	67,39	0,18	0,17
26	ФССЦ-01.7.16.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0077	1100				8							
27	ФССЦ-01.7.16.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	0,0278	6102				170							
28	ФЕРр62-41-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка вручную поверхности стен от старой отслоившейся краски	100 м2	0,8 80 / 100	162,24	162,24			130	130			20,8	16,64		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
80% ФОТ (от 195) (Поз. 28, 33)									156							
90% ФОТ (от 881) (Поз. 29, 34-39)									793							
105% ФОТ (от 285) (Поз. 30-32)									299							
122% ФОТ (от 1179) (Поз. 25-27)									1 438							
Сметная прибыль									1 563							
В том числе, справочно:																
50% ФОТ (от 195) (Поз. 28, 33)									98							
47% = 55%*0.85 ФОТ (от 285) (Поз. 30-32)									134							
60% = 70%*0.85 ФОТ (от 881) (Поз. 29, 34-39)									529							
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 1179) (Поз. 25-27)									802							
Всего с учетом "индекса 2 квартала 2019г. в текущих ценах (Письмо Минстроя России №12661-ДВ/09 от 10.04.2019г.) СМР=6,48"									172 958					288,20		0,92
Итого по разделу 2 Ремонт помещений на объекте "Здание главного производственного корпуса 1, 2 очереди Курской АЭС" инв.№100300056/110000000085									172 958					288,20		0,92
Раздел 3. Ремонт помещений на объекте "Здание главного производственного корпуса 1, 2 очереди Курской АЭС" инв.№100300056/1100000000085																
Блок 3, блок Г, отм.+10,00, пом. Г-361 (№4)																
Стены																

40	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м	100 м2	0,96 86 / 100	812,07	606,53	11,83	2,09	780	582	11	2	70,2	67,39	0,18	0,17
41	ФССЦ-01.7.16.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0077	1100				8							
42	ФССЦ-01.7.16.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Детали стальных трубчатых лесов, укрепленные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	0,0278	6102				170							
43	ФЕР062-41-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Очистка вручную поверхности стен от старой отслоившейся краски	100 м2	0,6 60 / 100	162,24	162,24			97	97			20,8	12,48		
44	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Обезыливание поверхности стен	м2	60	0,85	0,85			51	51			0,1	6		
45	ФЕР15-04-006-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Покрытие поверхности стен грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз	100 м2	0,6 60 / 100	64,16	63,01	0,97	0,26	38	38			6,55	3,93	0,02	0,01
46	ФССЦ-14.3.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Грунтовка «Бетоконтакт», КНАУФ	кг	18 окруж(0,3*60,3;1)	15,09				272							
47	ФЕР15-04-027-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Шпательная поверхность стен шпательной смесью толщиной 3 мм 434,78 = 518,84 - 0,029 x 2 898,50	100 м2	0,6 60 / 100	434,78	114,02	2,28	0,49	261	68	1		11,99	7,19	0,04	0,02
48	ФССЦ-14.5.11.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Шпательная полимерная	кг	216 окруж(1,2*60,3;1)	7,31				1579							
49	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей стен эпоксидной краской: 1-й слой ТЕКНОРОК АQUA V TIX A 35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0012 x 9 420,00	100 м2	2,88 288 / 100	35,58	29,57	6,01	0,22	102	85	17	1	3,26	9,39	0,02	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска эпоксидная ТЕКНОРОК AQUA V TIX А	кг	76,9 округл(0,287*288,2)	134,9				10374							
51	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей стен эпоксидной краской: 2-й слой ТЕКНОРОК AQUA V А 35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0012 x 9 420,00	100 м2	2,88 288 / 100	35,58	29,57	6,01	0,22	102	85	17	1	3,26	9,39	0,02	0,06
52	ФССЦ-14.3.02.06-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска эпоксидная ТЕКНОРОК AQUA V А	т	0,0579 округл(0,201*288/1000,4)	30379,15				1759							
53	ФЕР13-03-003-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска окрашенных бетонных и оштукатуренных поверхностей стен: эпоксидным лаком ТЕКНОРОК AQUA V А GLEAR COAT 74,23 = 835,63 - 0,032 x 22 600,00 - 0,005 x 7 640,00	100 м2	2,88 288 / 100	74,23	67,57	6,66	0,33	214	195	19	1	7,45	21,46	0,03	0,09
54	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лак эпоксидный ТЕКНОРОК AQUA V А GLEAR COAT	кг	33,7 округл(0,117*288,2)	134,9				4546							
Строительный мусор																
55	ФЕР69-16-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затаривание строительного мусора в мешки 7,41 = 23,81 - 0,2 x 82,00	т	0,1	7,41	7,41			1	1			1,03	0,1		
56	ФССЦ-01.7.02.08-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мешки бумажные марки НМ (непропитанные) открытые сшитые 3- слойные	1000 шт	0,01 округл(100*10,20) / 1000	2240				22							
57	ФССЦпр-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,1	42,98	42,98			4		4					
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
п.8.7.1 ОЗП=1,15; ЭМ=1,26; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 40-42, 44, 49-54, 56, 45-47)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 40-42, 44, 49-54, 56, 45-47)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 43, 48)																
Прил.2, Табл.1, п.3.2 ОЗП=1,3; ЭМ=1,3; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3 (Поз. 40-43, 48, 44, 49-54, 56, 45-47, 57)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
78% ФОТ (от 1) (Поз. 55)																
80% ФОТ (от 146) (Поз. 43, 48)																
90% ФОТ (от 846) (Поз. 44, 49-54, 56)																
105% ФОТ (от 215) (Поз. 45-47)																
122% ФОТ (от 1179) (Поз. 40-42)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50% ФОТ (от 147) (Поз. 43, 48, 55)									74							
47% = 55%*0.85 ФОТ (от 215) (Поз. 45-47)									101							
60% = 70%*0.85 ФОТ (от 846) (Поз. 44, 49-54, 56)									508							
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 1179) (Поз. 40-42)									802							
Всего с учетом "индекса 2 квартала 2019г. в текущих ценах (Письмо Министра России №12661-ДВ/09 от 10.04.2019г.) СМР=6,48"									166 270					270,62		0,89
Итого по разделу 3 Ремонт помещений на объекте "Здание главного производственного корпуса 1, 2 очереди Курской АЭС" инв.№10030056/110000000085									166 270					270,62		0,89
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									48 556	2 894	152	10		331,10		0,93
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									51 506	5 665	331	24		645,20		2,00
Накладные расходы									5 939							
Сметная прибыль									3 452							
Итого									60 897							
Всего с учетом "индекса 2 квартала 2019г. в текущих ценах (Письмо Министра России №12661-ДВ/09 от 10.04.2019г.) СМР=6,48"									394 613					645,20		2,00
НДС 20%									78 922,60							
ВСЕГО по смете									473 535,60					645,20		2,00

Инженер по ПСР ОРЗ

Н.П. Астахова

подпись

Начальника ОРЗ

Мурзин ГА
Е.В. Тюрюшкин

подпись

Инженер ОРЗ

Д.С. Зинченко

подпись

Начальник ЦТАИ

А.В. Грищенко

подпись

Начальник ТЦ-1,2

В.М. Пицаев

подпись