

ПРОЕКТ СМЕТЫ № 7-13787/575/19

на Ремонт помещений МЗ и ДЗ КуАЭС (ТЦ-1.2)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ №359-01/19
Сметная стоимость работ 920 973,60 руб.
Средства на оплату труда 12752 руб.
Сметная трудоемкость 1453,56 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. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		Осн.З/п	Эк.Маш						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Ремонт помещения машинного зала 2 очереди ТЦ-1,2 инв.№10030056/1100000000085.																
Отм. +5,8 до +12,00 помещение Г217/1, ряд А5-Б ось 3-4 до 8 (91)																
Стены																
1	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	2,04 204/100	812,07	506,53	11,83	2,09	1657	1237	24	4	70,2	143,21	0,18	0,37
2	ФССЦ-01.7.16.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0163	1100				18							
3	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	0,0592	6102				361							
4	ФЕР68-13-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укрытие полиэтиленовой пленкой пола, оборудования	100 м2	0,72 72/100	68,61	37,77	5,41	1,33	49	27	4	1	4,71	3,39	0,11	0,08
5	ФССЦ-01.7.07.12-0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,15 мм	м2	24	3,62				87							
6	ФЕР62-41-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка вручную поверхности стен от старой отслоившейся краски	100 м2	1,9 190/100	162,24	162,24			308	308			20,8	39,52		
7	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности стен	м2	630	0,85	0,85			536	536			0,1	63		
8	ФЕР15-04-006-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхности стен грунтовой смесью толщиной 2 мм	100 м2	1,9 190/100	64,16	63,01	0,97	0,26	122	120	2		6,55	12,45	0,02	0,04
9	ФССЦ-14.3.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка «Бетоконтакт», КНАУФ	кг	57 окруж(0,3*190;1)	15,09				860							
10	ФЕР15-04-027-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка поверхностей стен шпаклевочной смесью толщиной 2 мм	100 м2	1,9 190/100	434,78	114,02	2,28	0,49	826	217	4	1	11,99	22,78	0,04	0,08
11	ФССЦ-14.5.11.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка полимерная	кг	456 окруж(1,2*190*2;1)	7,31				3333							
12	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 A	100 м2	6,3 630/100	35,58	29,57	6,01	0,22	224	186	38	1	3,26	20,54	0,02	0,13
35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 672,00 - 0,0012 x 9 420,00																


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска ТЕКНОРОК AQUA V TIX A	кг	168,21 окруж(0,267*630,2)	134,9				22692							
14	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 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	6,3 630/100	35,58	29,57	6,01	0,22	224	186	38	1	3,26	20,54	0,02	0,13
15	ФССЦ-14.3.02.06-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска ТЕКНОРОК AQUA V A	т	0,1266 окруж(0,201*330/1000,4)	30379,15				3946							
16	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 A GLEAR COAT 74,23 = 835,63 - 0,032 x 22 600,00 - 0,005 x 7 640,00	100 м2	6,3 630/100	74,23	67,57	6,66	0,33	468	426	42	2	7,45	46,94	0,03	0,19
17	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лак ТЕКНОРОК AQUA V A GLEAR COAT	кг	73,71 окруж(0,117*630,2)	134,9				9943							
Межпанельные швы																
18	ФЕРp53-21-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ремонт и восстановление межпанельного шва шириной 40мм и глубиной 50мм 127,18 = 137,58 - 0,02 x 519,80	100 м	0,24 24/100	127,18	121,92	5,26	0,93	31	30	1		12,29	2,95	0,08	0,02
19	ФССЦ-01.7.06.04-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лента для заделки швов , серпянка, шириной 5см	100 м	0,24 24/100	19,1				5							
20	ФССЦ-14.5.01.10-0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пена монтажная: для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л	шт	1,6	59,19				95							
Строительный мусор																
21	ФЕРp69-15-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затаривание строительного мусора в мешки 7,41 = 23,81 - 0,2 x 82,00	т	0,095	7,41	7,41			1	1			1,03	0,1		
22	ФССЦ-01.7.02.09-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мешки бумажные марки НМ (непропитанные) открытые сшитые 3-слойные	1000 шт	0,01 (окруж(95/10,0))/1000	2240				22							
23	ФССЦпг-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	0,095	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=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-3, 7, 12-17, 22, 8-10)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-3, 7, 12-17, 22, 8-10)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 4-6, 11, 19, 18, 20)																
Прил.2, Табл.3, п.4.2 ОЗП=1,3; ЭМ=1,3; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3 (Поз. 1-6, 11, 19, 7, 12-17, 22, 8-10, 18, 20, 23)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
78% ФОТ (от 1) (Поз. 21)																
80% ФОТ (от 460) (Поз. 6, 11, 19)																
83% ФОТ (от 41) (Поз. 4-5)																
86% ФОТ (от 46) (Поз. 18, 20)																


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
90% ФОТ (от 2701) (Поз. 7, 12-17, 22)									2 431							
105% ФОТ (от 682) (Поз. 8-10)									716							
122% ФОТ (от 2506) (Поз. 1-3)									3 057							
Сметная прибыль									3 936							
В том числе, справочно:																
50% ФОТ (от 461) (Поз. 6, 11, 19, 21)									231							
47% = 55%*0.85 ФОТ (от 682) (Поз. 8-10)									321							
65% ФОТ (от 41) (Поз. 4-5)									27							
70% ФОТ (от 46) (Поз. 18, 20)									32							
60% = 70%*0.85 ФОТ (от 2701) (Поз. 7, 12-17, 22)									1 621							
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 2506) (Поз. 1-3)									1 704							
Всего с учетом "индекса 2 квартала 2019г. в текущих ценах (Письмо Минстроя России №12661-ДВ/09 от 10.04.2019г.) СМР=6,48"									386 344					733,65		2,21
Итого по разделу 1 Ремонт помещения машинного зала 2 очереди ТЦ-1,2 инв.№10030056/110000000085.									386 344					733,65		2,21
Раздел 2. Ремонт помещения машинного зала 2 очереди ТЦ-1,2 инв.№10030056/110000000085.																
Отм. +5,8 до +12,00 помещение Г217/3, ряд А5-Б ось 35-36 до 40 (91)																
Стены																
24	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	2,04 204 / 100	812,07	606,53	11,83	2,09	1657	1237	24	4	70,2	143,21	0,18	0,37
25	ФССЦ-01.7.16.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0163	1100				18							
26	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	0,0592	6102				361							
27	ФЕР08-13-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укрытие полиэтиленовой пленкой пола, оборудования	100 м2	0,72 72 / 100	68,61	37,77	5,41	1,33	49	27	4	1	4,71	3,39	0,11	0,08
28	ФССЦ-01.7.07.12-0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,15 мм	м2	24	3,62				87							
29	ФЕР08-41-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка вручную поверхности стен от старой отслоившейся краски	100 м2	1,7 170 / 100	162,24	162,24			276				20,8	35,36		
30	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности стен	м2	630	0,85	0,85			536				0,1	63		
31	ФЕР15-04-006-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхности стен грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз	100 м2	1,7 170 / 100	64,16	63,01	0,97	0,26	109	107	2		6,55	11,14	0,02	0,03
32	ФССЦ-14.3.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка «Бетоноконтакт», КНАУф	кг	51 окраска(0,3*170-1)	15,09				770							
33	ФЕР15-04-027-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка поверхностей стен шпаклевочной смесью толщиной 2 мм	100 м2	1,7 170 / 100	434,78	114,02	2,28	0,49	739	194	4	1	11,99	20,38	0,04	0,07
34	ФССЦ-14.5.11.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпатлевка полимерная	кг	408 окраска(1,2*170-2,1)	7,31				2982							
35	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей стен эпоксидной краской: 1-й слой ТЕКНОРОКАQUA V TIX A	100 м2	6,3 630 / 100	35,58	29,57	6,01	0,22	224	186	38	1	3,26	20,54	0,02	0,13
		35,58 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0012 x 9 420,00														

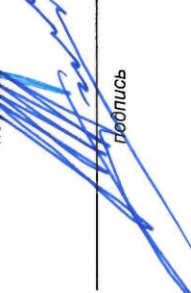
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска ТЕКНОРОК AQUA V TIX A	кг	168,21 окруж(0,287*6302)	134,9				22692							
37	ФЕР13-03-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей стен эпоксидной краской: 2-й слой ТЕКНОРОК AQUA V A 35,59 = 837,24 - 0,02 x 38 500,00 - 0,0003 x 67 872,00 - 0,0072 x 9 420,00	100 м2	6,3 630/100	35,58	29,57	6,01	0,22	224	186	38	1	3,26	20,54	0,02	0,13
38	ФССЦ-14.3.02.06-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска ТЕКНОРОК AQUA V A	т	0,1266 окруж(0,201*630/1000*4)	30379,15				3846							
39	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 A GLEAR COAT 74,23 = 835,63 - 0,032 x 22 600,00 - 0,005 x 7 640,00	100 м2	6,3 630/100	74,23	67,57	6,66	0,33	468	426	42	2	7,45	46,94	0,03	0,19
40	ФССЦ-14.3.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лак ТЕКНОРОК AQUA V A GLEAR COAT	кг	73,71 окруж(0,117*6302)	134,9				9943							
Межпанельные швы																
41	ФЕРр53-21-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ремонт и восстановление межпанельного шва шириной 40мм и глубиной 50мм 127,18 = 137,58 - 0,02 x 519,80	100 м	0,24 24/100	127,18	121,92	5,26	0,93	31	30	1		12,29	2,95	0,08	0,02
42	ФССЦ-01.7.06.04-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лента для заделки швов , серпянка, шириной 5см	100 м	0,24 24/100	19,1				5							
43	ФССЦ-14.5.01.10-0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пена монтажная: для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л	шт	1,6	59,19				95							
Строительный мусор																
44	ФЕРр69-15-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затаривание строительного мусора в мешки 7,41 = 23,81 - 0,2 x 82,00	т	0,085	7,41	7,41			1	1			1,03	0,09		
45	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	0,009 (окруж(65*10,0)/1000)	2240				20							
46	ФССЦпр-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,085	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=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 24-26, 30, 35-40, 45, 31-33)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 24-26, 30, 35-40, 45, 31-33)																
Прил.2, Табл.3, п.1.2 ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 27-29, 34, 42, 41, 43)																
Прил.2, Табл.3, п.4.2 ОЗП=1,3; ЭМ=1,3; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3 (Поз. 24-29, 34, 42, 30, 35-40, 45, 31-33, 41, 43, 46)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
78% ФОТ (от 1) (Поз. 44)																
80% ФОТ (от 412) (Поз. 29, 34, 42)																
83% ФОТ (от 41) (Поз. 27-28)																
86% ФОТ (от 46) (Поз. 41, 43)																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
90% ФОТ (от 2701) (Поз. 30, 35-40, 45)									2 431							
105% ФОТ (от 608) (Поз. 31-33)									638							
122% ФОТ (от 2506) (Поз. 24-26)									3 057							
Сметная прибыль									3 877							
В том числе, справочно:																
50% ФОТ (от 413) (Поз. 29, 34, 42, 44)									207							
47% = 55%*0.85 ФОТ (от 608) (Поз. 31-33)									286							
65% ФОТ (от 41) (Поз. 27-28)									27							
70% ФОТ (от 46) (Поз. 41, 43)									32							
60% = 70%*0.85 ФОТ (от 2701) (Поз. 30, 35-40, 45)									1 621							
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 2506) (Поз. 24-26)									1 704							
Всего с учетом "индекса 2 квартала 2019г. в текущих ценах (Письмо Минстроя России №12661-ДВ/09 от 10.04.2019г.) СМР=6,48"									381 134					719,91		2,18
Итого по разделу 2 Ремонт помещения машинного зала 2 очереди ТЦ-1,2 инв.№10030056/1100000000085.									381 134					719,91		2,18
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									90 849	6 480	314	20		742,96		2,06
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									97 447	12 712	680	40		1 453,56		4,39
Накладные расходы									13 178							
Сметная прибыль									7 813							
Итого									118 438							
Всего с учетом "индекса 2 квартала 2019г. в текущих ценах (Письмо Минстроя России №12661-ДВ/09 от 10.04.2019г.) СМР=6,48"									767 478					1 453,56		4,39
НДС 20%									153 495,60							
ВСЕГО по смете									920 973,60					1 453,56		4,39

Инженер по ПСР ОРЗ  Н.П. Астахова
подпись

№ Начальника ОРЗ  Мурзин ГА
Е.В. Тюрюшкин
подпись

Инженер ОРЗ  Д.С. Зинченко
подпись

Начальник ТЦ-1,2  В.М. Пицаев
подпись