

Заказчик: МАДОУ «Детский сад № 377» г.о. Самара

Подрядчик:

Заведующий: Карева О.А.

- Изменение программного продукта
- Изменение редакции сметных нормативов

Estimate 2.0

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр

Реквизиты приказов об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 18.03.2022 № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26.08.2022 № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26.10.2022 № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27.12.2022 № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10.02.2023 № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр, Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр, Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр, Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр, Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр, Приказ Минстроя России от 19.05.2025 № 299/пр, Приказ Минстроя России от 14.08.2025 № 490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 № 696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 № 91/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр, Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 № 30/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2026 № 42/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр, Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 N 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Постановление Правительства Самарской области от 09.04.2025 № 190

Сплит-форма аналитики индексов и сметных цен для ценовой зоны Самарская область II кв. 2026 г.

Самарская область

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

МАДОУ «Детский сад № 377» г. о. Самара, 443082, г. Самара, ул. Пензенская, 69А.
(наименование стройки)

МАДОУ «Детский сад № 377» г. о. Самара, 443082, г. Самара, ул. Пензенская, 69А.
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-45

Текущий ремонт кровли

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Составлен проектной и (или) иной технической документацией

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен II кв. 2026 г.

Сметная стоимость	2320,15 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	418,04 тыс.руб.
в том числе:		Средства на оплату труда машинистов	9,26 тыс.руб.
работ	2320,15 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	1124,45521 чел.-ч
монтажных работ	0,00 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	19,88966 чел.-ч
оборудования	0,00 тыс. руб.		
прочих затрат	0,00 тыс. руб.		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Группа №6. Ремонт кровли и помещений (после протечки).											
1	ГЭСНр58-01-003-01	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. (с сохранением) ОТ (ЗТ)	100 м	0,13		0,13					
			чел.-ч			1,183					392,34

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-100-20	2	Средний разряд работы 2,0 ЭМ		9,1		1,183			331,65		392,34
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								0,16
91.06.03-060		Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,12		0,0156	6,62	1,57	10,39		0,16
4		М									0,00
999-9900		Строительный мусор	т	0,12		0,0156			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									392,50
		ФОТ									392,34
Пр/812-092.0		Крыши, кровли (092.0)	90		90						353,11
Пр/774-092.0		Крыши, кровли (092.0)	46		46						180,48
		Всего по позиции							7 123,77		926,09
2	ГЭСН46-04-008-01	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов (Кровля-110м2 + примыкания-26м2=136м2)	100 м2	1,36		1,36					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			19,5568					6 486,01
1-100-20		Средний разряд работы 2,0		14,38		19,5568			331,65		6 486,01
2		ЭМ									152,10
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
91.06.03-055		Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22		8,4592	11,45	1,57	17,98		152,10
4		М									
		Итого прямые затраты									6 638,11
		ФОТ									6 486,01
Пр/812-040.2		Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом (040.2)	91		91						5 902,27
Пр/774-040.2		Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом (040.2)	52		52						3 372,73
		Всего по позиции							11 700,82		15 913,11
3	ГЭСНр57-01-021-02	Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: цементных, бетонных с кирпичным щебнем (толщиной 40мм)	100 м2	1,1		1,1					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			15,653					5 286,64
1-100-22		Средний разряд работы 2,2		14,23		15,653			337,74		5 286,64
2		ЭМ									1 682,82
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
91.18.01-508		Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	8		8,8	115,43	1,63	188,15		1 655,72
91.21.10-002		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	8		8,8	2,11	1,46	3,08		27,10
4		М									0,00
999-9900		Строительный мусор	т	3,2		3,52			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									6 969,46
		ФОТ									5 286,64
Пр/812-091.0		Полы (091.0)	89		89						4 705,11
Пр/774-091.0		Полы (091.0)	49		49						2 590,45
		Всего по позиции							12 968,20		14 265,02
4	ГЭСНр57-01-021-05	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-02	100 м2	1,1		1,1					
K=4		K=4 ЭМ 4 М 4 ОТ 4 ОТм 4									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,916					5 290,36
1-100-22		Средний разряд работы 2,2		3,56		3,916			337,74	4	5 290,36
2		ЭМ									1 682,82
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
91.18.01-508		Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2	4	8,8	115,43	1,63	188,15		1 655,72
91.21.10-002		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2	4	8,8	2,11	1,46	3,08		27,10
4		М									0,00
999-9900		Строительный мусор	т	0,8	4	3,52			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									6 973,18
		ФОТ									5 290,36
Пр/812-091.0		Полы (091.0)	89		89						4 708,42
Пр/774-091.0		Полы (091.0)	49		49						2 592,28

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									12 976,25		14 273,88
5	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	1,1		1,1					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			26,73					9 800,55
1-100-31		Средний разряд работы 3,1		24,3		26,73			366,65		9 800,55
2		ЭМ									3 215,63
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			2,134					1 059,12
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,68		0,748			1 098,05		821,34
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,68		0,748			547,69		409,67
91.06.05-011		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,26		1,386			1 687,68		2 339,12
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	1,26		1,386			468,58		649,45
91.07.07-011		Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29		2,519	13,69	1,6	21,90		55,17
4		М									469,91
01.7.03.01-0001		Вода	м3	3,85		4,235	35,71	1,19	42,49		179,95
12.1.02.06-0022		Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4		4,84	43,73	1,37	59,91		289,96
04.3.01.09		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	1,53		1,683					
Итого прямые затраты											14 545,21
5.1	04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	1,53		1,683	3 948,62	1,06	4 185,54		7 044,26
		ФОТ									10 859,67
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						11 837,04
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						6 190,01
Всего по позиции									36 015,02		39 616,52
6	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01(до толщины 40мм)	100 м2	1,1		1,1					
K=25		K=25 ЭМ 25 М 25 ЗТ 25 ЗТМ 25									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			27,5					10 082,88
1-100-31		Средний разряд работы 3,1		1	25	27,5			366,65		10 082,88
2		ЭМ									1 230,18
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,825					408,33
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	25	0,275			1 098,05		301,96
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,01	25	0,275			547,69		150,61
91.06.05-011		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	25	0,55			1 687,68		928,22
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02	25	0,55			468,58		257,72
4		М									
04.3.01.09		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,102		2,805					
Итого прямые затраты											11 721,39
6.1	04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,102	25	2,805	3 948,62	1,06	4 185,54		11 740,44
		Добавлять до толщины 40 мм, K=(40-15)/1=25 K 25									
		ФОТ									10 491,21
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						11 435,42
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						5 979,99
Всего по позиции									37 161,13		40 877,24
7	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной (110+19,5)	100 м2	1,295		1,295					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,626					1 346,01
1-100-32		Средний разряд работы 3,2		2,8		3,626			371,21		1 346,01
2		ЭМ									35,23
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0518					21,12
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,0518			680,13		35,23
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,04		0,0518			407,72		21,12
4		М									
01.2.03.07		Эмульсия битумная	т	0,045		0,058275					
Итого прямые затраты											1 402,36

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.1	01.2.03.05-0026	Праймер битумный для подготовки поверхности из бетона, цемента и металла перед нанесением гидроизоляционных материалов, расход 0,20-0,28 кг/м2	кг	28		36,26	153,28	1,25	191,60		6 947,42
	Пр/812-012.0	ФОТ									1 367,13
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	109		109						1 490,17
		Кровли (012.0)	57		57						779,26
8	ГЭСН12-01-002-09	Всего по позиции							8 200,16		10 619,21
		Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	1,1		1,1					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			15,796					6 296,13
1-100-38		Средний разряд работы 3,6		14,36		15,796			398,59		6 296,13
2		ЭМ									343,07
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,319					160,85
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15		0,165			1 098,05		181,18
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,15		0,165			547,69		90,37
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05		0,055			1 719,28		94,56
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,05		0,055			547,69		30,12
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,099			680,13		67,33
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,09		0,099			407,72		40,36
4		М									1 689,84
01.3.02.09-0022		Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		32,934	41,38	1,24	51,31		1 689,84
12.1.02.15		Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	114		125,4					
12.1.02.15		Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		127,6					
		Итого прямые затраты									8 489,89
8.1	12.1.02.15-1006	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, основа полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -20°С, теплостойкость не менее 95°С, разрывная сила в п/п направлении 650/600Н, толщина 4мм, масса 1м2 до 4кг	м2	116		127,6	195,07	2,07	403,79		51 523,60
8.2	12.1.02.15-0121	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для верхнего слоя кровли, основа-стеклотканы/полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -25 °С, прочность 390-590 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	114		125,4	193,62	2,07	400,79		50 259,07
		ФОТ									6 456,98
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						7 038,11
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						3 680,48
		Всего по позиции							109 991,95		120 991,15
9	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,13		0,13					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			4,615					1 797,40
1-100-36		Средний разряд работы 3,6		35,5		4,615			389,47		1 797,40
2		ЭМ									122,69
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,1118					58,50
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,61		0,0793			1 098,05		87,08
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,61		0,0793			547,69		43,43
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1		0,013			1 719,28		22,35
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,1		0,013			547,69		7,12
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,0195			680,13		13,26
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,15		0,0195			407,72		7,95
4		М									482,27
01.3.02.09-0022		Пропан-бутан смесь техническая	кг	32,49		4,2237	41,38	1,24	51,31		216,72
04.3.01.09-0014		Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,0663	3 778,62	1,06	4 005,34		265,55
12.1.02.15		Материалы рулонные кровельные наплавляемые	м2	252		32,76					
		Итого прямые затраты									2 460,86

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1	12.1.02.15-1006	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, основа полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -20°С, теплостойкость не менее 95°С, разрывная сила в п/п направлении 650/600Н, толщина 4мм, масса 1м2 до 4кг	м2	20,3636364		22,4	195,07	2,07	403,79		9 044,90
9.2	12.1.02.15-0121	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для верхнего слоя кровли, основа-стеклоткань/полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -25 °С, прочность 390-590 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	20,3636364		22,4	193,62	2,07	400,79		8 977,70
	Пр/812-012.0	ФОТ									1 855,90
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	109		109						2 022,93
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						1 057,86
		Всего по позиции							181 263,46		23 564,25
10	ГЭСНр58-01-033-05	Устройство брандмауэров, парапетов из листовой стали (ранее сохранных)	100 м	0,13		0,13					
1	1-100-28	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,2608					2 228,84
2	2	Средний разряд работы 2,8 ЭМ		48,16		6,2608			356,00		2 228,84
	91.06.06-048	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,026					6,42
		Подъемники одномащевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,14		0,0182	37,32	1,63	60,83		9,77
	4-100-030	Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,14		0,0182			362,08		1,11
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,0078			680,13		6,59
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,06		0,0078			407,72		5,31
	4	М									3,18
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,004		0,00052	70 296,20	1,21	85 058,40		6 768,06
	07.2.07.04-0009	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345	т	0,078		0,01014	127 392,04	1,37	174 527,09		44,23
	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,544		0,07072			70 052,77		1 769,70
	08.3.03.05	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг	1		0,13					4 954,13
		Итого прямые затраты									9 013,09
10.1	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,544		-0,07072			70 052,77		-4 954,13
	Пр/812-092.0	ФОТ			90						2 238,61
	Пр/774-092.0	Крыши, кровли (092.0)	90		90						2 014,75
		Крыши, кровли (092.0)	46		46						1 029,76
		Всего по позиции							54 642,08		7 103,47
11	ГЭСНр63-02-001-01	Снятие обоев: простых и улучшенных (прим. - Снятие покрытия потолка из плиток пенополистирол. на клею)	100 м2	0,523		0,523					
1	1-100-20	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			5,4392					1 803,91
2	2	Средний разряд работы 2,0 ЭМ		10,4		5,4392			331,65		1 803,91
	4	ОТм (ЗТм)	чел.-ч								0,00
	4	М									0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	0,03		0,01569			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									1 803,91
	Пр/812-097.0	ФОТ			90						1 803,91
	Пр/774-097.0	Стеклоблочные, обойные и облицовочные работы (097.0)	90		90						1 623,52
	Пр/774-097.0	Стеклоблочные, обойные и облицовочные работы (097.0)	45		45						811,76
		Всего по позиции							8 105,53		4 239,19
12	ГЭСН10-01-093-01	Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей антисептиком (24,3+52,3=76,6м2)	100 м2	0,766		0,766					
1	1-100-28	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,87868					2 448,81
2	2	Средний разряд работы 2,8 ЭМ		8,98		6,87868			356,00		2 448,81
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,1532					112,01
											60,36

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.06.06-046		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,06		0,04596	30,61	1,63	49,89		2,29
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,06		0,04596			362,08		16,64
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14		0,10724			680,13		72,94
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,14		0,10724			407,72		43,72
91.21.01-012		Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	7,48		5,72968	4,52	1,42	6,42		36,78
4		М									68,66
01.7.03.01-0001		Вода	м3	0,01		0,00766	35,71	1,19	42,49		0,33
01.7.20.08-0051		Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		0,766	56,11	1,59	89,21		68,33
14.2.06.01		Антисептик	кг	13,8		10,5708					
		Итого прямые затраты									2 689,84
12.1	14.2.06.01-0105	Антисептик для древесины, бетона, камня, кирпича, для наружных и внутренних работ, плотность при 20 °С 0,95-1,05 г/см3, температура при обработке от 0 до +50 °С, температура при эксплуатации от -50 до +80 °С	кг	13,8		10,5708	128,77	1,93	248,53		2 627,16
Пр/812-010.0		ФОТ									2 509,17
Пр/774-010.0		Деревянные конструкции (010.0)	108		108						2 709,90
		Деревянные конструкции (010.0)	55		55						1 380,04
		Всего по позиции							12 280,60		9 406,94
13	ГЭСН15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	0,523		0,523					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			19,73802					7 146,74
1-100-30		Средний разряд работы 3,0		37,74		19,73802			362,08		7 146,74
2		ЭМ									26,25
91.06.05-011		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,51777					188,59
		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,01046			1 687,68		17,65
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02		0,01046			468,58		4,90
91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,22		0,11506	37,32	1,63	60,83		7,00
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,22		0,11506			362,08		41,66
91.07.08-024		Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,75		0,39225	2,31	1,76	4,07		1,60
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,75		0,39225			362,08		142,03
4		М									12,00
01.7.03.01-0001		Вода	м3	0,54		0,28242	35,71	1,19	42,49		12,00
04.3.02.09		Смеси на цементной основе	т			0					
14.4.01.21		Грунтовка	т	0		0					
		Итого прямые затраты									7 373,58
13.1	04.3.02.05-1005	Смеси сухие гипсовые шпательные на основе полимерного вяжущего с наполнителем из мраморной муки для внутренних работ, толщина наносимого слоя 0,1-3 мм - толщ. 2мм - 52,3м2*2,4кг/м2 = 125,52кг	кг	125,52		125,52	19,05	1,36	25,91		3 252,22
13.2	14.3.01.03-0001	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	30		15,69	65,84	1,37	90,20		1 415,24
		ФОТ									7 335,33
Пр/812-015.0		Отделочные работы (015.0)	100		100						7 335,33
Пр/774-015.0		Отделочные работы (015.0)	49		49						3 594,31
		Всего по позиции							43 920,99		22 970,68
14	ГЭСН15-04-007-04	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	100 м2	0,523		0,523					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			20,90954					7 857,18
1-100-33		Средний разряд работы 3,3		39,98		20,90954			375,77		7 857,18
2		ЭМ									35,83
91.06.06-046		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,05753					23,21
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01		0,00523	30,61	1,63	49,89		0,26
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,01		0,00523			362,08		1,89

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,0523			680,13		35,57
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,1		0,0523			407,72		21,32
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,43932	531,44	1,4	744,02		596,43
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,16213	56,11	1,59	89,21		14,46
	14.5.11.02-0101	Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,0055		0,0028765	52 790,33	1,68	88 687,75		255,11
	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,033		0,017259					
	14.4.01.02	Грунтовка	т	0,022		0,011506					
		Итого прямые затраты									8 512,65
14.1	14.3.02.01-0383	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,033		0,017259	60 322,26	1,87	112 802,63		1 946,86
14.2	14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	22		11,506	98,12	1,37	134,42		1 546,64
		ФОТ									7 880,39
	Пр/812-015.0	Отделочные работы (015.0)	100		100						7 880,39
	Пр/774-015.0	Отделочные работы (015.0)	49		49						3 861,39
		Всего по позиции							45 407,13		23 747,93
15	ГЭСНр62-04-011-01	Расчистка вручную поверхностей тяг от старых покрасок с лесов (стен)	м2	24,3		24,3					
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			14,094					4 519,95
	1-100-16	Средний разряд работы 1,6		0,58		14,094			320,70		4 519,95
	2	ЭМ									
	4	ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
		М									
		Итого прямые затраты									4 519,95
		ФОТ									4 519,95
	Пр/812-096.0	Малярные работы (096.0)	90		90						4 067,96
	Пр/774-096.0	Малярные работы (096.0)	46		46						2 079,18
		Всего по позиции							438,97		10 667,09
16	ГЭСНр61-01-001-09	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	0,243		0,243					
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			8,70669					3 126,05
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9		35,83		8,70669			359,04		3 126,05
	2	ЭМ									12,00
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,22842					83,23
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,00486			1 687,68		8,20
	4-100-050	Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02		0,00486			468,58		2,28
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21		0,05103	37,32	1,63	60,83		3,10
	4-100-030	Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,21		0,05103			362,08		18,48
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,71		0,17253	2,31	1,76	4,07		0,70
	4-100-030	Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,71		0,17253			362,08		62,47
	4	М									5,30
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,513		0,124659	35,71	1,19	42,49		5,30
	04.3.02.09	Смеси на цементной основе	т	0,855		0,207765					
	14.4.01.02	Грунтовка	т			0					
		Итого прямые затраты									3 226,58
16.1	04.3.02.05-1005	Смеси сухие гипсовые шпатлевочные на основе полимерного вяжущего с наполнителем из мраморной муки для внутренних работ, толщина наносимого слоя 0,1-3 мм - 3,6кг/м2	кг	87,48		87,48	19,05	1,36	25,91		2 266,61
16.2	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	30		7,29	68,29	1,84	125,65		915,99
		ФОТ									3 209,28
	Пр/812-095.0	Штукатурные работы (095.0)	89		89						2 856,26
	Пр/774-095.0	Штукатурные работы (095.0)	44		44						1 412,08
		Всего по позиции							43 940,41		10 677,52
17	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,243		0,243					
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			7,95339					2 988,65

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-100-33 2		Средний разряд работы 3,3 ЭМ		32,73		7,95339			375,77		2 988,65
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,02673					16,65
91.06.06-046		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01		0,00243	30,61	1,63	49,89		10,79
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,01		0,00243			362,08		0,88
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,0243			680,13		16,53
4-100-040 4		Трудозатраты машинистов разряд 4 М	чел.ч	0,1		0,0243			407,72		9,91
01.7.17.11-0011		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,20412	531,44	1,4	744,02		266,35
01.7.20.08-0051		Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,07533	56,11	1,59	89,21		151,87
14.5.11.02-0101		Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,001215	52 790,33	1,68	88 687,75		6,72
14.3.02.01		Краска акриловая	т	0,03		0,00729					107,76
14.4.01.02		Грунтовка	т	0,02		0,00486					
		Итого прямые затраты									3 282,44
17.1	14.3.02.01-0383	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,0139388		0,00729	60 322,26	1,87	112 802,63		822,33
17.2	14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	20		4,86	98,12	1,37	134,42		653,28
	Пр/812-015.0	Отделочные работы (015.0)	100		100						2 999,44
	Пр/774-015.0	Отделочные работы (015.0)	49		49						2 999,44
		Всего по позиции							37 972,10		9 227,22
		Итого прямые затраты по разделу 1. Группа №6. Ремонт кровли и помещений (после протечки).									256 044,59
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									78 898,45
		эксплуатация машин и механизмов									8 673,86
		оплата труда машинистов (ОТм)									2 083,87
		материальные ресурсы									166 388,41
		перевозка									
		Итого ФОТ									80 982,32
		Итого накладные расходы									80 980,13
		Итого сметная прибыль									42 061,79
		Итого оборудование									
		Итого прочие затраты									0,00
		Итого по разделу 1. Группа №6. Ремонт кровли и помещений (после протечки).									379 086,51
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									
		затраты труда рабочих				208,55612					
		затраты труда машинистов				4,45125					
18	ГЭСН16-07-002-01	Раздел 2. Группа №7. Ремонт кровли и помещений (после протечки)									
		Установка воронок водосточных (применительно - Демонтаж)	шт	1		1					
	571/пр_2022_п.83_м_2_стр.3_стб.3	Разборка и (или) демонтаж строительных конструкций, систем и сетей инженерно-технического обеспечения, в том числе их элементов: систем инженерно-технического обеспечения ЭМ 0,4 М 0 ЗТ 0,4 ЗТМ 0,4									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,032					427,05
1-100-41		Средний разряд работы 4,1		2,58	0,4	1,032			413,81		427,05
2		ЭМ									28,46
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,008					3,82
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	0,4	0,004			1 098,05		4,39
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,01	0,4	0,004			547,69		2,19
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,4	0,004			680,13		2,72
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,01	0,4	0,004			407,72		1,63
91.17.04-233		Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,38	0,4	0,552			38,68		21,35
4		М									0,00
01.7.07.29-0031		Каболка	т	0,00006	0	0	160 056,60	1,4	224 079,24		0,00
01.7.11.07-0227		Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,19	0	0	155,63	0,92	143,18		0,00
03.2.02.08-0001		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,00016	0	0	30 350,05	1,4	42 490,07		0,00
08.1.02.01		Воронки	шт	1		0					
		Итого прямые затраты									459,33
		ФОТ									430,87

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						521,35
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						310,23
Всего по позиции										1 290,91	1 290,91
19	ГЭСН16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	1		1					
1	1-100-41	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			2,58					1 067,63
2	ЭМ	Средний разряд работы 4,1		2,58		2,58			413,81		1 067,63
	91.05.01-017	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,02					71,16
	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01		0,01				1 098,05		9,56
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,01		0,01			547,69		10,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			680,13		5,48
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,01		0,01			407,72		6,80
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,38		1,38			38,68		4,08
	4	М									53,38
	01.7.07.29-0031	Каболка	т	0,00006		0,00006	160 056,60	1,4	224 079,24		47,44
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,19		0,19	155,63	0,92	143,18		13,44
	03.2.02.08-0001	Цемент гипсолитоцементный расширяющийся	т	0,00016		0,00016	30 350,05	1,4	42 490,07		27,20
	08.1.02.01	Воронки	шт	1		1					6,80
Итого прямые затраты											1 195,79
19.1	08.1.02.01-0004	Воронка кровельная чугунная, диаметр 100 мм	шт	1		1	2 421,00	1,06	2 566,26		2 566,26
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						1 077,19
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						1 303,40
Всего по позиции										5 841,03	5 841,03
20	ГЭСНр58-01-003-01	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. (с сохранением)	100 м	0,37		0,37					
1	1-100-20	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,367					1 116,67
2	ЭМ	Средний разряд работы 2,0		9,1		3,367			331,65		1 116,67
	91.06.03-060	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0444	6,62	1,57	10,39		0,46
	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,12		0,0444						0,46
4	М										0,00
999-9900	Строительный мусор	т	0,12		0,0444				0,00		0,00
Итого прямые затраты											1 117,13
	Пр/812-092.0	ФОТ									1 116,67
	Пр/774-092.0	Крыши, кровли (092.0)	90		90						1 005,00
	Крыши, кровли (092.0)		46		46						513,67
Всего по позиции										7 123,78	2 635,80
21	ГЭСН46-04-008-01	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов (Кровля-164м2 + примыкания-74м2=238м2)	100 м2	2,38		2,38					
1	1-100-20	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			34,2244					11 350,52
2	ЭМ	Средний разряд работы 2,0		14,38		34,2244			331,65		11 350,52
	ОТм (ЗТм)		чел.-ч								266,17

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.06.03-055		Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22		14,8036	11,45	1,57	17,98		266,17
4		М									
		Итого прямые затраты									11 616,69
Пр/812-040.2		ФОТ									11 350,52
		Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом (040.2)	91		91						10 328,97
Пр/774-040.2		Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом (040.2)	52		52						5 902,27
22	ГЭСНр57-01-021-02	Всего по позиции							11 700,81		27 847,93
		Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: цементных, бетонных с кирпичным щебнем (толщиной 40мм)	100 м2	1,64		1,64					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			23,3372					7 881,91
1-100-22		Средний разряд работы 2,2		14,23		23,3372			337,74		7 881,91
2		ЭМ									2 508,94
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
91.18.01-508		Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	8		13,12	115,43	1,63	188,15		2 468,53
91.21.10-002		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	8		13,12	2,11	1,46	3,08		40,41
4		М									0,00
999-9900		Строительный мусор	т	3,2		5,248			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									10 390,85
		ФОТ									7 881,91
Пр/812-091.0		Полы (091.0)	89		89						7 014,90
Пр/774-091.0		Полы (091.0)	49		49						3 862,14
23	ГЭСНр57-01-021-05	Всего по позиции							12 968,23		21 267,89
		Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-02	100 м2	1,64		1,64					
K=4		K=4 ЭМ 4 М 4 ОТ 4 ОТм 4									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			5,8384					7 887,44
1-100-22		Средний разряд работы 2,2		3,56		5,8384			337,74	4	7 887,44
2		ЭМ									2 508,94
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
91.18.01-508		Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2	4	13,12	115,43	1,63	188,15		2 468,53
91.21.10-002		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2	4	13,12	2,11	1,46	3,08		40,41
4		М									0,00
999-9900		Строительный мусор	т	0,8	4	5,248			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									10 396,38
		ФОТ									7 887,44
Пр/812-091.0		Полы (091.0)	89		89						7 019,82
Пр/774-091.0		Полы (091.0)	49		49						3 864,85
24	ГЭСН12-01-017-01	Всего по позиции							12 976,25		21 281,05
		Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	1,64		1,64					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			39,852					14 611,74
1-100-31		Средний разряд работы 3,1		24,3		39,852			366,65		14 611,74
2		ЭМ									4 794,22
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			3,1816					1 579,05
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,68		1,1152			1 098,05		1 224,55
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,68		1,1152			547,69		610,78
91.06.05-011		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,26		2,0664			1 687,68		3 487,42
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	1,26		2,0664			468,58		968,27
91.07.07-011		Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29		3,7556	13,69	1,6	21,90		82,25

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	01.7.03.01-0001	М Вода	м3	3,85		6,314	35,71	1,19	42,49		700,59
	12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4		7,216	43,73	1,37	59,91		268,28
	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	1,53		2,5092					432,31
24.1	04.3.01.09-0015	Итого прямые затраты Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	1,53		2,5092	3 948,62	1,06	4 185,54		21 685,60 10 502,36
	Пр/812-012.0	ФОТ	109		109						16 190,79
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						17 647,96
		Кровли (012.0)									9 228,75
25	ГЭСН12-01-017-02	Всего по позиции Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01(до толщины 40мм)	100 м2	1,64		1,64			36 015,04		59 064,67
	K=25	K=25 ЭМ 25 М 25 ЗТ 25 ЗТМ 25									
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			41					15 032,65
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1		1	25	41			366,65		15 032,65
	2	ЭМ									1 834,10
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			1,23					608,79
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	25	0,41			1 098,05		450,20
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,01	25	0,41			547,69		224,55
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	25	0,82			1 687,68		1 383,90
	4-100-050	Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02	25	0,82			468,58		384,24
	4	М									
	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,102		4,182					
25.1	04.3.01.09-0015	Итого прямые затраты Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,102	25	4,182	3 948,62	1,06	4 185,54		17 475,54 17 503,93
		Добавлять до толщины 40 мм, K=(40-15)/1=25 K 25									
		ФОТ									15 641,44
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						17 049,17
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						8 915,62
26	ГЭСН12-01-016-02	Всего по позиции Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной (164+62)	100 м2	2,26		2,26			37 161,13		60 944,26
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,328					2 349,02
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2		2,8		6,328			371,21		2 349,02
	2	ЭМ									61,48
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,0904					36,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,0904			680,13		61,48
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,04		0,0904			407,72		36,86
	4	М									
	01.2.03.07	Эмульсия битумная	т	0,045		0,1017					
26.1	01.2.03.05-0026	Итого прямые затраты Праймер битумный для подготовки поверхности из бетона, цемента и металла перед нанесением гидроизоляционных материалов, расход 0,20-0,28 кг/м2	кг	28		63,28	153,28	1,25	191,60		2 447,36 12 124,45
		ФОТ									2 385,88
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						2 600,61
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						1 359,95
27	ГЭСН12-01-002-09	Всего по позиции Устройство кровель плоских из наплавливаемых материалов: в два слоя	100 м2	1,64		1,64			8 200,16		18 532,37
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			23,5504					9 386,95
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		14,36		23,5504			398,59		9 386,95
	2	ЭМ									511,49
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,4756					239,82
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15		0,246			1 098,05		270,12
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,15		0,246			547,69		134,73

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	асого с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05		0,082			1 719,28		140,98
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,05		0,082			547,69		44,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1476			680,13		100,39
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,09		0,1476			407,72		60,18
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		49,1016	41,38	1,24	51,31		2 519,40
	12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	114		186,96					2 519,40
	12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		190,24					
27.1	12.1.02.15-1006	Итого прямые затраты Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, основа полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -20°С, теплостойкость не менее 95°С, разрывная сила в п/п направлении 650/600Н, толщина 4мм, масса 1м2 до 4кг	м2	116		190,24	195,07	2,07	403,79		12 657,66 76 817,01
27.2	12.1.02.15-0121	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для верхнего слоя кровли, основа-стеклоткань/полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -25 °С, прочность 390-590 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	114		186,96	193,62	2,07	400,79		74 931,70
	Пр/812-012.0	ФОТ Кровли (012.0)	109		109						9 626,77
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						10 493,18
											5 487,26
28	ГЭСН12-01-004-04	Всего по позиции Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,37		0,37			109 991,96		180 386,81
	421/пр_2020_п.58_п.б	При отсутствии необходимых сметных норм, включенных в сборники ГЭСНр, применять по сметным нормам, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве ЭМ 1,25 ЗТ 1,15 ЗТМ 1,25									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			15,10525					5 883,04
1-100-36		Средний разряд работы 3,6		35,5	1,15	15,10525			389,47		5 883,04
2		ЭМ									436,49
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,39775					208,14
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,61	1,25	0,282125			1 098,05		309,79
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,61	1,25	0,282125			547,69		154,52
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,04625			1 719,28		79,52
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,1	1,25	0,04625			547,69		25,33
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,069375			680,13		47,18
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,15	1,25	0,069375			407,72		28,29
01.3.02.09-0022		Пропан-бутан смесь техническая	кг	32,49		12,0213	41,38	1,24	51,31		1 372,62
04.3.01.09-0014		Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,1887	3 778,62	1,06	4 005,34		616,81
12.1.02.15		Материалы рулонные кровельные наплавляемые	м2	252		93,24					755,81
28.1	12.1.02.15-1006	Итого прямые затраты Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, основа полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -20°С, теплостойкость не менее 95°С, разрывная сила в п/п направлении 650/600Н, толщина 4мм, масса 1м2 до 4кг	м2	37,2256098		61,05	195,07	2,07	403,79		7 900,29 24 651,38

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.2	12.1.02.15-0121	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для верхнего слоя кровли, основа-стеклоткань/полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -25 °С, прочность 390-590 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	37,2256098		61,05	193,62	2,07	400,79		24 468,23
	Пр/812-012.0	ФОТ Кровли (012.0)	109		109						6 091,18
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						6 639,39
		Всего по позиции							181 435,84		67 131,26
29	ГЭСНр58-01-033-05	Устройство брандмауэров, парапетов из листовой стали (ранее сохранных)	100 м	0,37		0,37					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			17,8192					6 343,64
1-100-28		Средний разряд работы 2,8		48,16		17,8192			356,00		6 343,64
2		ЭМ									18,25
91.06.06-048		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,074					27,81
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,14		0,0518	37,32	1,63	60,83		3,15
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,14		0,0518			362,08		18,76
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,0222			680,13		15,10
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,06		0,0222			407,72		9,05
4		М									19 262,96
01.7.15.06-0111		Гвозди строительные	т	0,004		0,00148	70 296,20	1,21	85 058,40		125,89
07.2.07.04-0009		Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345	т	0,078		0,02886	127 392,04	1,37	174 527,09		5 036,85
08.3.05.05-0053		Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,544		0,20128			70 052,77		14 100,22
08.3.03.05		Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг	1		0,37					
29.1	08.3.05.05-0053	Итого прямые затраты									25 652,66
		Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,544		-0,20128			70 052,77		-14 100,22
		ФОТ									6 371,45
	Пр/812-092.0	Крыши, кровли (092.0)	90		90						5 734,31
	Пр/774-092.0	Крыши, кровли (092.0)	46		46						2 930,87
		Всего по позиции							54 642,22		20 217,62
30	ГЭСНр62-04-011-01	Расчистка вручную поверхностей тяг от старых покрасок с лесов (потолка от старой шпатлевки)	м2	142		142					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			82,36					26 412,85
1-100-16		Средний разряд работы 1,6		0,58		82,36			320,70		26 412,85
2		ЭМ									
4		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
		М									
		Итого прямые затраты									26 412,85
		ФОТ									26 412,85
	Пр/812-096.0	Малярные работы (096.0)	90		90						23 771,57
	Пр/774-096.0	Малярные работы (096.0)	46		46						12 149,91
		Всего по позиции							438,97		62 334,33
31	ГЭСН10-01-093-01	Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей антисептиком (142*20=162м2)	100 м2	1,62		1,62					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			14,5476					5 178,95
1-100-28		Средний разряд работы 2,8		8,98		14,5476			356,00		5 178,95
2		ЭМ									236,89
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,324					127,66
91.06.06-046		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,06		0,0972	30,61	1,63	49,89		4,85
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,06		0,0972			362,08		35,19
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14		0,2268			680,13		154,25
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,14		0,2268			407,72		92,47
91.21.01-012		Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	7,48		12,1176	4,52	1,42	6,42		77,79
4		М									145,21
01.7.03.01-0001		Вода	м3	0,01		0,0162	35,71	1,19	42,49		0,69
01.7.20.08-0051		Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		1,62	56,11	1,59	89,21		144,52

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.2.06.01	Антисептик		кг	13,8		22,356					
31.1	14.2.06.01-0105	Итого прямые затраты Антисептик для древесины, бетона, камня, кирпича, для наружных и внутренних работ, плотность при 20 °С 0,95-1,05 г/см ³ , температура при обработке от 0 до +50 °С, температура при эксплуатации от -50 до +80 °С	кг	13,8		22,356	128,77	1,93	248,53		5 688,71 5 556,14
	Пр/812-010.0	ФОТ Деревянные конструкции (010.0)	108		108						5 306,61
	Пр/774-010.0	Деревянные конструкции (010.0)	55		55						5 731,14 2 918,64
32	ГЭСН15-02-019-04	Всего по позиции Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолок	100 м2	1,42		1,42			12 280,64		19 894,63
1	1-100-30	ОТ (ЗТ) Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	37,74		53,5908			362,08		19 404,16 19 404,16
2		ЭМ									71,26
91.06.05-011		ОТм (ЗТм) Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	чел.-ч маш.-ч	0,02		1,4058 0,0284			1 687,68		512,04 47,93
4-100-050	91.06.06-048	Трудозатраты машинистов разряд 5 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч маш.-ч	0,02 0,22		0,0284 0,3124	37,32	1,63	468,58 60,83		13,31 19,00
4-100-030	91.07.08-024	Трудозатраты машинистов разряд 3 Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	чел.-ч маш.-ч	0,22 0,75		0,3124 1,065	2,31	1,76	362,08 4,07		113,11 4,33
4-100-030	4	Трудозатраты машинистов разряд 3 М	чел.-ч	0,75		1,065			362,08		385,62 32,58
01.7.03.01-0001	04.3.02.09	Вода Смеси на цементной основе	м3 т	0,54		0,7668 0	35,71	1,19	42,49		32,58
14.4.01.21		Грунтовка	т	0		0					
32.1	04.3.02.05-1005	Итого прямые затраты Смеси сухие гипсовые шпатлевочные на основе полимерного вяжущего с наполнителем из мраморной муки для внутренних работ, толщина наносимого слоя 0,1-3 мм - толщ. 2мм - 142м ² *2,4кг/м ² = 340,8кг	кг	340,8		340,8	19,05	1,36	25,91		20 020,04 8 830,13
32.2	14.3.01.03-0001	Состав грунтовочный глубокого проникновения ФОТ	кг	30		42,6	65,84	1,37	90,20		3 842,52 19 916,20
	Пр/812-015.0	Отделочные работы (015.0)	100		100						19 916,20
	Пр/774-015.0	Отделочные работы (015.0)	49		49						9 758,94
33	ГЭСН15-04-007-04	Всего по позиции Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	100 м2	1,42		1,42			43 921,01		62 367,83
K=1,6		Окраска ребристых потолков K=1,6 ЭМ 1,6 М 1,6 ЗТ 1,6 ЗТМ 1,6									
1	1-100-33	ОТ (ЗТ) Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	39,98	1,6	90,83456			375,77		34 132,90 34 132,90
2		ЭМ									155,66
91.06.06-046		ОТм (ЗТм) Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	чел.-ч маш.-ч	0,01	1,6	0,24992 0,02272	30,61	1,63	49,89		100,86 1,13
4-100-030	91.14.02-001	Трудозатраты машинистов разряд 3 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч маш.-ч	0,01 0,1	1,6 1,6	0,02272 0,2272			362,08 680,13		8,23 154,53
4-100-040	4	Трудозатраты машинистов разряд 4 М	чел.-ч	0,1	1,6	0,2272			407,72		92,63 2 591,02
01.7.17.11-0011		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	1,6	1,90848	531,44	1,4	744,02		1 419,95
01.7.20.08-0051	14.5.11.02-0101	Ветошь хлопчатобумажная цветная Шпатлевка водно-дисперсионная	кг т	0,31 0,0055	1,6 1,6	0,70432 0,012496	56,11 52 790,33	1,59 1,68	89,21 88 687,75		62,83 1 108,24
14.3.02.01		Краска акриловая	т	0,033		0,074976					
14.4.01.02		Грунтовка	т	0,022		0,049984					
		Итого прямые затраты									36 980,44

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.1	14.3.02.01-0383	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,033		0,04686	60 322,26	1,87	112 802,63		5 285,93
33.2	14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 ФОТ	кг	22		31,24	98,12	1,37	134,42		4 199,28
	Пр/812-015.0	Отделочные работы (015.0)	100		100						34 233,76
	Пр/774-015.0	Отделочные работы (015.0)	49		49						34 233,76
		Всего по позиции							68 643,63		16 774,54
34	ГЭСНр62-04-011-01	Расчистка вручную поверхностей тяг от старых покрасок с лесов (стен)	м2	20		20					97 473,95
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			11,6					3 720,12
1-100-16		Средний разряд работы 1,6		0,58		11,6			320,70		3 720,12
2		ЭМ									
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
4		М									
		Итого прямые затраты									3 720,12
	Пр/812-096.0	ФОТ									3 720,12
	Пр/774-096.0	Малярные работы (096.0)	90		90						3 348,11
		Малярные работы (096.0)	46		46						1 711,26
		Всего по позиции							438,97		8 779,49
35	ГЭСНр61-01-001-09	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	0,2		0,2					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			7,166					2 572,88
1-100-29		Средний разряд работы 2,9		35,83		7,166			359,04		2 572,88
2		ЭМ									9,88
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,188					68,50
91.06.05-011		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,004			1 687,68		6,75
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02		0,004			468,58		1,87
91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21		0,042	37,32	1,63	60,83		2,55
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,21		0,042			362,08		15,21
91.07.08-024		Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,71		0,142	2,31	1,76	4,07		0,58
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,71		0,142			362,08		51,42
4		М									4,36
01.7.03.01-0001		Вода	м3	0,513		0,1026	35,71	1,19	42,49		4,36
04.3.02.09		Смеси на цементной основе	т	0,855		0,171					
14.4.01.02		Грунтовка	т			0					
		Итого прямые затраты									2 655,62
35.1	04.3.02.05-1005	Смеси сухие гипсовые шпатлевочные на основе полимерного вяжущего с наполнителем из мраморной муки для внутренних работ, толщина наносимого слоя 0,1-3 мм - 3,6кг/м2	кг	72		72	19,05	1,36	25,91		1 865,52
35.2	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	30		6	68,29	1,84	125,65		753,90
		ФОТ									2 641,38
	Пр/812-095.0	Штукатурные работы (095.0)	89		89						2 350,83
	Пр/774-095.0	Штукатурные работы (095.0)	44		44						1 162,21
		Всего по позиции							43 940,40		8 788,08
36	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,2		0,2					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			6,546					2 459,79
1-100-33		Средний разряд работы 3,3		32,73		6,546			375,77		2 459,79
2		ЭМ									13,70
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,022					8,87
91.06.06-046		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01		0,002	30,61	1,63	49,89		0,10
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,01		0,002			362,08		0,72
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,02			680,13		13,60
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,1		0,02			407,72		8,15
4		М									219,22

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
01.7.17.11-0011		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,168	531,44	1,4	744,02		125,00
01.7.20.08-0051		Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,062	56,11	1,59	89,21		5,53
14.5.11.02-0101		Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,005		0,001	52 790,33	1,68	88 687,75		88,69
14.3.02.01		Краска акриловая	т	0,03		0,006					
14.4.01.02		Грунтовка	т	0,02		0,004					
		Итого прямые затраты									
36.1	14.3.02.01-0363	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,0042254		0,006	60 322,26	1,87	112 802,63		2 701,58
36.2	14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02 ФОТ	кг	20		4	98,12	1,37	134,42		676,82
Пр/812-015.0		Отделочные работы (015.0)	100		100						2 468,66
Пр/774-015.0		Отделочные работы (015.0)	49		49						2 468,66
		Всего по позиции							37 971,90		1 209,64
		Итого прямые затраты по разделу 2. Группа №7. Ремонт кровли и помещений (после протечки)									7 594,38
		<i>в том числе</i>									482 187,66
		оплата труда (ОТ)									177 219,91
		эксплуатация машин и механизмов									13 527,55
		оплата труда машинистов (ОТм)									3 531,78
		материальные ресурсы									287 908,42
		перевозка									
		Итого ФОТ									180 751,69
		Итого накладные расходы									179 178,33
		Итого сметная прибыль									92 308,30
		Итого оборудование									
		Итого прочие затраты									0,00
		Итого по разделу 2. Группа №7. Ремонт кровли и помещений (после протечки)									753 674,29
		<i>Справочно</i>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									
		затраты труда рабочих				480,67881					
		затраты труда машинистов				7,66707					
		Раздел 3. Группа №10. Ремонт кровли и помещений (после протечки)									
37	ГЭСН16-07-002-01	Установка воронок водосточных (применительно - Демонтаж)	шт	1		1					
	571/пр_2022_п.83_п.2_стр.3_стб.3	Разборка и (или) демонтаж строительных конструкций, систем и сетей инженерно-технического обеспечения, в том числе их элементов: систем инженерно-технического обеспечения ЭМ 0,4 М 0 ЗТ 0,4 ЗТМ 0,4									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			1,032					427,05
1-100-41		Средний разряд работы 4,1		2,58	0,4	1,032			413,81		427,05
2		ЭМ									28,46
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,008					3,82
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	0,4	0,004			1 098,05		4,39
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,01	0,4	0,004			547,69		2,19
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,4	0,004			680,13		2,72
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,01	0,4	0,004			407,72		1,63
91.17.04-233		Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,38	0,4	0,552			38,68		21,35
4		М									0,00
01.7.07.29-0031		Каболка	т	0,00006	0	0	160 056,60	1,4	224 079,24		0,00
01.7.11.07-0227		Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,19	0	0	155,63	0,92	143,18		0,00
03.2.02.08-0001		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,00016	0	0	30 350,05	1,4	42 490,07		0,00
08.1.02.01		Воронки	шт	1		0					
		Итого прямые затраты									459,33
		ФОТ									430,87
Пр/812-016.0		Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						521,35
Пр/774-016.0		Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						310,23

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	ГЭСН16-07-002-01	Всего по позиции							1 290,91		1 290,91
	1	Установка воронок водосточных	шт	1		1					
	1-100-41	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			2,58					1 067,63
	2	Средний разряд работы 4,1			2,58						1 067,63
		ЭМ							413,81		71,16
	91.05.01-017	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,02					9,56
		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01		0,01			1 098,05		10,98
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,01		0,01					5,48
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			547,69		6,80
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,01		0,01			680,13		4,08
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,38		1,38			407,72		53,38
									38,68		
	4	М									
	01.7.07.29-0031	Каболка	т	0,00006		0,00006	160 056,60	1,4	224 079,24		47,44
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,19		0,19	155,63	0,92	143,18		13,44
											27,20
	03.2.02.08-0001	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	0,00016		0,00016	30 350,05	1,4	42 490,07		6,80
	08.1.02.01	Воронки	шт	1		1					
38.1	08.1.02.01-0004	Итого прямые затраты									1 195,79
		Воронка кровельная чугунная, диаметр 100 мм	шт	1		1	2 421,00	1,06	2 566,26		2 566,26
	Пр/812-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	121		121						1 077,19
											1 303,40
	Пр/774-016.0	Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха) (016.0)	72		72						775,58
39	ГЭСНр58-01-003-01	Всего по позиции							5 841,03		5 841,03
		Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. (с сохранением)	100 м	0,38		0,38					
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			3,458					1 146,85
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0		9,1		3,458					1 146,85
	2	ЭМ							331,65		0,47
	91.06.03-060	ОТм (ЗТм)	чел.-ч								0,47
		Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,12		0,0456	6,62	1,57	10,39		0,47
	4	М									0,00
	999-9900	Строительный мусор	т	0,12		0,0456			0,00		0,00
		Итого прямые затраты									1 147,32
		ФОТ									1 146,85
	Пр/812-092.0	Крыши, кровли (092.0)	90		90						1 032,17
	Пр/774-092.0	Крыши, кровли (092.0)	46		46						527,55
40	ГЭСН46-04-008-01	Всего по позиции							7 123,79		2 707,04
		Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов (Кровля-183м2 + примыкания-60м2=243м2)	100 м2	2,43		2,43					
	1	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			34,9434					11 588,98
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0		14,38		34,9434			331,65		11 588,98
	2	ЭМ									271,76
	91.06.03-055	ОТм (ЗТм)	чел.-ч								271,76
		Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22		15,1146	11,45	1,57	17,98		271,76
	4	М									
		Итого прямые затраты									11 860,74
		ФОТ									11 588,98
	Пр/812-040.2	Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом (040.2)	91		91						10 545,97

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-040.2	Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом (040.2)	52			52					6 026,27
41	ГЭСНр57-01-021-02	Всего по позиции Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: цементных, бетонных с кирпичным щебнем (толщиной 40мм)	100 м2	1,83		1,83			11 700,81		28 432,98
1	1-100-22	ОТ (ЗТ) Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	14,23		26,0409			337,74		8 795,05
2		ЭМ ОТм (ЗТм)	чел.-ч			26,0409					2 799,61
91.18.01-508		Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	8		14,64	115,43	1,63	188,15		2 754,52
91.21.10-002		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	8		14,64	2,11	1,46	3,08		45,09
4	999-9900	М Строительный мусор	т	3,2		5,856			0,00		0,00
		Итого прямые затраты ФОТ									11 594,66
Пр/812-091.0		Полы (091.0)	89		89						8 795,05
Пр/774-091.0		Полы (091.0)	49		49						7 827,59
		Всего по позиции							12 968,21		23 731,82
42	ГЭСНр57-01-021-05	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-02 K=4 ЭМ 4 М 4 ОТ 4 ОТм 4	100 м2	1,83		1,83					
1	1-100-22	ОТ (ЗТ) Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	3,56		6,5148			337,74	4	8 801,23
2		ЭМ ОТм (ЗТм)	чел.-ч			6,5148					2 799,61
91.18.01-508		Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	2	4	14,64	115,43	1,63	188,15		2 754,52
91.21.10-002		Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2	4	14,64	2,11	1,46	3,08		45,09
4	999-9900	М Строительный мусор	т	0,8	4	5,856			0,00		0,00
		Итого прямые затраты ФОТ									11 600,84
Пр/812-091.0		Полы (091.0)	89		89						8 801,23
Пр/774-091.0		Полы (091.0)	49		49						7 833,09
		Всего по позиции							12 976,25		23 746,53
43	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	1,83		1,83					
1	1-100-31	ОТ (ЗТ) Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	24,3		44,469			366,65		16 304,56
2		ЭМ ОТм (ЗТм)	чел.-ч			44,469					5 349,64
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,68		3,5502			1 098,05		1 762,00
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,68		1,2444			547,69		1 366,41
91.06.05-011		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,26		2,3058			1 687,68		681,55
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	1,26		2,3058			468,58		3 891,45
91.07.07-011		Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29		4,1907	13,69	1,6	21,90		1 080,45
4		М									91,78
01.7.03.01-0001		Вода	м3	3,85		7,0455	35,71	1,19	42,49		781,76
12.1.02.06-0022		Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4		8,052	43,73	1,37	59,91		299,36
04.3.01.09		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	1,53		2,7999					482,40
		Итого прямые затраты									24 197,96
43.1	04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	1,53		2,7999	3 948,62	1,06	4 185,54		11 719,09
		ФОТ									18 066,56
Пр/812-012.0		Кровли (012.0)	109		109						19 692,55

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57			57					10 297,94
		Всего по позиции							36 015,05		65 907,54
44	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01(до толщины 40мм)	100 м2	1,83		1,83					
	K=25	K=25 ЭМ 25 М 25 3Т 25 3ТМ 25									
	1	ОТ (3Т)	чел.-ч			45,75					16 774,24
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1		1	25	45,75			366,65		16 774,24
	2	ЭМ									2 046,59
		ОТм (3Тм)	чел.-ч			1,3725					679,32
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01	25	0,4575			1 098,05		502,36
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,01	25	0,4575			547,69		250,57
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	25	0,915			1 687,68		1 544,23
	4-100-050	Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02	25	0,915			468,58		428,75
	4	М									
	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,102		4,6665					
		Итого прямые затраты									19 500,15
44.1	04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,102	25	4,6665	3 948,62	1,06	4 185,54		19 531,82
		Добавлять до толщины 40 мм, K=(40-15)/1=25 K 25									
		ФОТ									17 453,56
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						19 024,38
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						9 948,53
		Всего по позиции							37 161,14		68 004,88
45	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной (183+60)	100 м2	2,43		2,43					
	1	ОТ (3Т)	чел.-ч			6,804					2 525,71
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2		2,8		6,804			371,21		2 525,71
	2	ЭМ									66,11
		ОТм (3Тм)	чел.-ч			0,0972					39,63
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,0972			680,13		66,11
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,04		0,0972			407,72		39,63
	4	М									
	01.2.03.07	Эмульсия битумная	т	0,045		0,10935					
		Итого прямые затраты									2 631,45
45.1	01.2.03.05-0026	Праймер битумный для подготовки поверхности из бетона, цемента и металла перед нанесением гидроизоляционных материалов, расход 0,20-0,28 кг/м2	кг	28		68,04	153,28	1,25	191,60		13 036,46
		ФОТ									2 565,34
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						2 796,22
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						1 462,24
		Всего по позиции							8 200,15		19 926,37
46	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавливаемых материалов: в два слоя	100 м2	1,83		1,83					
	1	ОТ (3Т)	чел.-ч			26,2788					10 474,47
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8		14,36		26,2788			398,59		10 474,47
	2	ЭМ									570,74
		ОТм (3Тм)	чел.-ч			0,5307					267,60
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15		0,2745			1 098,05		301,41
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,15		0,2745			547,69		150,34
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05		0,0915			1 719,28		157,31
	4-100-060	Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,05		0,0915			547,69		50,11
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1647			680,13		112,02
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,09		0,1647			407,72		67,15
	4	М									2 811,29
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		54,7902	41,38	1,24	51,31		2 811,29
	12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	114		208,62					

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		212,28					
		Итого прямые затраты									
46.1	12.1.02.15-1006	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, основа полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -20°С, теплостойкость не менее 95°С, разрывная сила в п/п направлении 650/600Н, толщина 4мм, масса 1м2 до 4кг	м2	116		212,28	195,07	2,07	403,79		14 124,10 85 716,54
46.2	12.1.02.15-0121	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для верхнего слоя кровли, основа-стеклоткань/полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -25 °С, прочность 390-590 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	114		208,62	193,62	2,07	400,79		83 612,81
	Пр/812-012.0	ФОТ									10 742,07
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	109		109						11 708,86
		Кровли (012.0)	57		57						6 122,98
		Всего по позиции							109 991,96		201 285,29
47	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,38		0,38					
	421/пр_2020_п.58_п.5	При отсутствии необходимых сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, применять по сметным нормам, аналогичным технологическим процессам в новом строительстве ЭМ 1,25 ЗТ 1,15 ЗТМ 1,25									
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			15,5135					6 042,04
1-100-36		Средний разряд работы 3,6		35,5	1,15	15,5135			389,47		6 042,04
2		ЭМ									448,29
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,4085					213,76
91.05.01-017		Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,61	1,25	0,28975			1 098,05		318,16
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,61	1,25	0,28975			547,69		158,69
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,0475			1 719,28		81,67
4-100-060		Трудозатраты машинистов разряд 6	чел.ч	0,1	1,25	0,0475			547,69		26,02
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,07125			680,13		48,46
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,15	1,25	0,07125			407,72		29,05
4		М									1 409,71
01.3.02.09-0022		Пропан-бутан смесь техническая	кг	32,49		12,3462	41,38	1,24	51,31		633,48
04.3.01.09-0014		Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,1938	3 778,62	1,06	4 005,34		776,23
12.1.02.15		Материалы рулонные кровельные наплавляемые	м2	252		95,76					
		Итого прямые затраты									8 113,80
47.1	12.1.02.15-1006	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, основа полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -20°С, теплостойкость не менее 95°С, разрывная сила в п/п направлении 650/600Н, толщина 4мм, масса 1м2 до 4кг	м2	37,1513661		67,987	195,07	2,07	403,79		27 452,47
47.2	12.1.02.15-0121	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для верхнего слоя кровли, основа-стеклоткань/полиэстер/стеклохолст, гибкость не выше -25 °С, прочность 390-590 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	37,1513661		67,987	193,62	2,07	400,79		27 248,51
		ФОТ									6 255,80
	Пр/812-012.0	Кровли (012.0)	109		109						6 818,82
	Пр/774-012.0	Кровли (012.0)	57		57						3 565,81
		Всего по позиции							192 630,03		73 199,41

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	ГЭСНр58-01-033-05	Устройство брандмауэров, парапетов из листовой стали (ранее сохранных)	100 м	0,38		0,38					
1	1-100-28	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			18,3008					6 515,08
2		Средний разряд работы 2,8 ЭМ		48,16		18,3008			356,00		6 515,08
	91.06.06-048	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,076					18,75
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,14		0,0532	37,32	1,63	60,83		28,56
	4-100-030	Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,14		0,0532					19,26
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,0228			362,08		15,51
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,06		0,0228			407,72		9,30
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,004		0,00152	70 296,20	1,21	85 058,40		129,29
	07.2.07.04-0009	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345	т	0,078		0,02964	127 392,04	1,37	174 527,09		5 172,98
	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,544		0,20672			70 052,77		14 481,31
	08.3.03.05	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг	1		0,38					
48.1	08.3.05.05-0053	Итого прямые затраты									26 345,97
		Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,544		-0,20672			70 052,77		-14 481,31
	Пр/812-092.0	ФОТ									6 543,64
	Пр/774-092.0	Крыши, кровли (092.0)	90		90						5 889,28
		Крыши, кровли (092.0)	46		46						3 010,07
49	ГЭСНр62-04-011-01	Всего по позиции							54 642,13		20 764,01
		Расценка вручную поверхностей тяг от старых покрасок с песов (потолка от старой шпатлевки)	м2	89		89					
1	1-100-16	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			51,62					16 554,53
2		Средний разряд работы 1,6 ЭМ		0,58		51,62			320,70		16 554,53
4		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
		М									
		Итого прямые затраты									16 554,53
	Пр/812-096.0	ФОТ									16 554,53
	Пр/774-096.0	Малярные работы (096.0)	90		90						14 899,08
		Малярные работы (096.0)	46		46						7 615,08
50	ГЭСН10-01-093-01	Всего по позиции							438,97		39 068,69
		Обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей антисептиком (89+39,4=128,4м2)	100 м2	1,284		1,284					
1	1-100-28	ОТ (ЗТ)	чел.-ч			11,53032					4 104,79
2		Средний разряд работы 2,8 ЭМ		8,98		11,53032			356,00		4 104,79
	91.06.06-046	ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,2568					187,76
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,06		0,07704	30,61	1,63	49,89		101,18
	4-100-030	Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,06		0,07704			362,08		27,89
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14		0,17976			680,13		122,26
	4-100-040	Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,14		0,17976			407,72		73,29
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	7,48		9,60432	4,52	1,42	6,42		61,66
4		М									
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,01284	35,71	1,19	42,49		115,10
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	1		1,284	56,11	1,59	89,21		0,55
	14.2.06.01	Антисептик	кг	13,8		17,7192					114,55
50.1	14.2.06.01-0105	Итого прямые затраты									4 508,83
		Антисептик для древесины, бетона, камня, кирпича, для наружных и внутренних работ, плотность при 20 °С 0,95-1,05 г/см3, температура при обработке от 0 до +50 °С, температура при эксплуатации от -50 до +80 °С	кг	13,8		17,7192	128,77	1,93	248,53		4 403,75
		ФОТ									4 205,97
	Пр/812-010.0	Деревянные конструкции (010.0)	108		108						4 542,45
	Пр/774-010.0	Деревянные конструкции (010.0)	55		55						2 313,28

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
51	ГЭСН15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	0,89		0,89			12 280,62		15 768,31
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			33,5886					12 161,76
1-100-30		Средний разряд работы 3,0		37,74		33,5886			362,08		12 161,76
2		ЭМ									44,67
91.06.05-011		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,8811					320,93
		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,0178			1 687,68		30,04
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02		0,0178			468,58		8,34
91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,22		0,1958	37,32	1,63	60,83		11,91
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,22		0,1958			362,08		70,90
91.07.08-024		Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,75		0,6675	2,31	1,76	4,07		2,72
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,75		0,6675			362,08		241,69
4		М									20,42
01.7.03.01-0001		Вода	м3	0,54		0,4806	35,71	1,19	42,49		20,42
04.3.02.09		Смеси на цементной основе	т			0					
14.4.01.21		Грунтовка	т	0		0					
Итого прямые затраты											
51.1	04.3.02.05-1005	Смеси сухие гипсовые шпатлевочные на основе полимерного вяжущего с наполнителем из мраморной муки для внутренних работ, толщина наносимого слоя 0,1-3 мм - толщ. 2мм - 89м2*2,4кг/м2 = 213,6кг	кг	213,6		213,6	19,05	1,36	25,91		5 534,38
51.2	14.3.01.03-0001	Состав грунтовоочный глубокого проникновения	кг	30		42,6	65,84	1,37	90,20		3 842,52
		ФОТ									12 482,69
	Пр/812-015.0	Отделочные работы (015.0)	100		100						12 482,69
	Пр/774-015.0	Отделочные работы (015.0)	49		49						6 116,52
Всего по позиции											
52	ГЭСН15-04-007-04	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	100 м2	0,89		0,89			45 532,46		40 523,89
<i>K=1,6</i>											
<i>Окраска ребристых потолков K=1,6 ЭМ 1,6 М 1,6 ЗТ 1,6 ЗТМ 1,6</i>											
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			56,93152					21 393,16
1-100-33		Средний разряд работы 3,3		39,98	1,6	56,93152			375,77		21 393,16
2		ЭМ									97,56
91.06.06-046		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,15664					63,22
		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01	1,6	0,01424	30,61	1,63	49,89		0,71
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,01	1,6	0,01424			362,08		5,16
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,6	0,1424			680,13		96,85
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,1	1,6	0,1424			407,72		58,06
4		М									1 623,95
01.7.17.11-0011		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	1,6	1,19616	531,44	1,4	744,02		889,97
01.7.20.08-0051		Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31	1,6	0,44144	56,11	1,59	89,21		39,38
14.5.11.02-0101		Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,0055	1,6	0,007832	52 790,33	1,68	88 687,75		694,60
14.3.02.01		Краска акриловая	т	0,033		0,046992					
14.4.01.02		Грунтовка	т	0,022		0,031328					
Итого прямые затраты											
52.1	14.3.02.01-0383	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,033		0,02937	60 322,26	1,87	112 802,63		3 313,01
52.2	14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	22		19,58	98,12	1,37	134,42		2 631,94
		ФОТ									21 456,38
	Пр/812-015.0	Отделочные работы (015.0)	100		100						21 456,38
	Пр/774-015.0	Отделочные работы (015.0)	49		49						10 513,63
Всего по позиции											
53	ГЭСНр62-04-011-01	Расчистка вручную поверхностей тяг от старых покрасок с лесов (стен)	м2	39,4		39,4			68 643,65		61 092,85
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			22,852					7 328,64
1-100-16		Средний разряд работы 1,6		0,58		22,852			320,70		7 328,64

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2		ЭМ									
4		ОТм (ЗТм)	чел.-ч								
		М									
		Итого прямые затраты									7 328,64
	Пр/812-096.0	ФОТ									7 328,64
	Пр/774-096.0	Малярные работы (096.0)	90		90						6 595,78
		Малярные работы (096.0)	46		46						3 371,17
		Всего по позиции							438,97		17 295,59
54	ГЭСНр61-01-001-09	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	0,394		0,394					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			14,11702					5 068,57
1-100-29		Средний разряд работы 2,9		35,83		14,11702			359,04		5 068,57
2		ЭМ									19,47
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,37036					134,94
91.06.05-011		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		0,00788			1 687,68		13,30
4-100-050		Трудозатраты машинистов разряд 5	чел.ч	0,02		0,00788			468,58		3,69
91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21		0,08274	37,32	1,63	60,83		5,03
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,21		0,08274			362,08		29,96
91.07.08-024		Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0,71		0,27974	2,31	1,76	4,07		1,14
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,71		0,27974			362,08		101,29
4		М									8,59
01.7.03.01-0001		Вода	м3	0,513		0,202122	35,71	1,19	42,49		8,59
04.3.02.09		Смеси на цементной основе	т	0,855		0,33687					
14.4.01.02		Грунтовка	т			0					
		Итого прямые затраты									5 231,57
54.1	04.3.02.05-1005	Смеси сухие гипсовые шпательные на основе полимерного вяжущего с наполнителем из мраморной муки для внутренних работ, толщина наносимого слоя 0,1-3 мм - 3,6кг/м2	кг	141,84		141,84	19,05	1,36	25,91		3 675,07
54.2	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	30		11,82	68,29	1,84	125,65		1 485,18
		ФОТ									5 203,51
	Пр/812-095.0	Штукатурные работы (095.0)	89		89						4 631,12
	Пр/774-095.0	Штукатурные работы (095.0)	44		44						2 289,54
		Всего по позиции							43 940,30		17 312,48
55	ГЭСН15-04-007-03	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,394		0,394					
1		ОТ (ЗТ)	чел.-ч			12,89562					4 845,79
1-100-33		Средний разряд работы 3,3		32,73		12,89562			375,77		4 845,79
2		ЭМ									27,00
		ОТм (ЗТм)	чел.-ч			0,04334					17,49
91.06.06-046		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,01		0,00394	30,61	1,63	49,89		0,20
4-100-030		Трудозатраты машинистов разряд 3	чел.ч	0,01		0,00394			362,08		1,43
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1		0,0394			680,13		26,80
4-100-040		Трудозатраты машинистов разряд 4	чел.ч	0,1		0,0394			407,72		16,06
4		М									431,85
01.7.17.11-0011		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,33096	531,44	1,4	744,02		246,24
01.7.20.08-0051		Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,12214	56,11	1,59	89,21		10,90
14.5.11.02-0101		Шпателька водно-дисперсионная	т	0,005		0,00197	52 790,33	1,68	88 687,75		174,71
14.3.02.01		Краска акриловая	т	0,03		0,01182					
14.4.01.02		Грунтовка	т	0,02		0,00788					
		Итого прямые затраты									5 322,13
55.1	14.3.02.01-0383	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224	т	0,0132809		0,01182	60 322,26	1,87	112 802,63		1 333,33
55.2	14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая ВД-АК-02	кг	20,2284264		7,97	98,12	1,37	134,42		1 071,33
		ФОТ									4 863,28
	Пр/812-015.0	Отделочные работы (015.0)	100		100						4 863,28

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (ОТм)									9 257,66
		материальные ресурсы									767 114,77
		перевозка									26 040,87
		Всего ФОТ									427 296,15
		Всего накладные расходы									424 622,92
		Всего сметная прибыль									219 641,69
		Всего оборудование									
		Всего прочие затраты									

Справочно

материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

оборудование, отсутствующие в ФРСН

затраты труда рабочих

1124,45521

затраты труда машинистов

19,88966

Налоги

НДС 22%

Итого

418 388,40

Итого по смете

2 320 153,86

2 320 153,86

Составил

Уколова С.А.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

Соловьева О.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

