

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО "Речники" Д.В. Нерин

Управление коммунального хозяйства

16.08.2024 года

Наименование программного обеспечения

Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

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 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/пр¹

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 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя МБУ "Гидроинформационно-сметное управление" муниципального района Республики Татарстан А.Б. Хуснутдинов

16.08.2024 года

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/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; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

Письмо Минстроя России от 23.11.2023 г. № 72412-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на IV квартал 2023 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом»

Постановление кабинет министров Республики Татарстан от 20.04.2023 г. №502 "О среднем месячном размере оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли Республики Татарстан за 2022 год"

16. Республика Татарстан

Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул.Л.Толстого д.41 г.Чистополье Республика Татарстан

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-05-01

капитальный ремонт подвального помещения

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание Проектная документация

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цв IV квартал 2023 года

Сметная стоимость	73,95 тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	61,63 тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	13,29 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	0,63 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	59,56 чел.-ч.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	2,46 чел.-ч.

№ 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
<b>Раздел 1. Подвальное помещение</b>											
<b>1</b>	<b>ГЭСНр56-01-009-04</b>	<b>Демонтаж дверных коробок: в деревянных стенах каркасных и в перегородках</b>	<b>100 шт</b>	<b>0,01</b>	<b>1</b>	<b>0,01</b>					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,674					138,41
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	67,4		0,674			205,36		138,41
<i>H</i>	999-9900	<i>Строительный мусор</i>	<i>т</i>	<i>1,34</i>		<i>0,0134</i>					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>138,41</b>
		ФОТ									138,41
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					124,57
	Пр/774-090.0	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					65,05
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32 803,00</b>		<b>328,03</b>
<b>2</b>	<b>ГЭСН46-04-006-03</b>	<b>Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,0044</b>	<b>1</b>	<b>0,0044</b>					
		Объем=0,44 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,12892					25,14
	1-100-16	Средний разряд работы 1,6	чел.-ч	29,3		0,12892			195,00		25,14
		2 ЭМ									1,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,030096					6,63
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	6,84		0,030096	37,32	1,4	52,25		1,57
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	6,84		0,030096			220,16		6,63
<i>H</i>	999-9900	<i>Строительный мусор</i>	<i>т</i>	<i>3,58</i>		<i>0,015752</i>					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>33,34</b>
		ФОТ									31,77
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					28,91
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					16,52
		<b>Всего по позиции</b>							<b>17 902,27</b>		<b>78,77</b>
<b>3</b>	<b>ГЭСН10-01-039-01</b>	<b>Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,0088</b>	<b>1</b>	<b>0,0088</b>					
		Объем=0,88 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,9060436					214,56
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	89,53	1,15	0,9060436			236,81		214,56
		2 ЭМ									121,56
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,14344					46,06
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	9,69	1,25	0,10659	622,62	1,3	809,41		86,28
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,69	1,25	0,10659			333,02		35,50
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,52	1,25	0,01672			1 439,61		24,07
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,52	1,25	0,01672			333,02		5,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,83	1,25	0,02013			556,79		11,21
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,83	1,25	0,02013			247,91		4,99
		4 М									84,49
	01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт	32,4		0,28512	241,35	1,07	258,24		73,63
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00413		0,0000363	70 296,20	1,14	80 137,67		2,91
	04.3.01.07-0027	Раствор штукатурный, известковый, М200	м3	0,105		0,000924	3 878,19	0,95	3 684,28		3,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III	м3	0,08		0,000704	5 764,42	1,12		6 456,15	4,55
П,Н	01.7.04.07	Скобяные изделия	компл	0		0					
П,Н	01.7.15.07	Дюбели пластмассовые с шурупом	кг	0		0					
Н	11.2.02.01	Блоки дверные	м2	100		0,88					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>466,67</b>
		ФОТ									260,62
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2					253,32
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75					121,84
		<b>Всего по позиции</b>							<b>95 662,50</b>		<b>841,83</b>
<b>4</b>	<b>ФСБЦ-07.1.01.03-0001</b>	<b>Блок дверной стальной внутренний однополюсный, с замком-защелкой, без доводчика, площадь 2,1 м2</b>	<b>м2</b>	<b>0,88</b>	<b>1</b>	<b>0,88</b>			<b>6 802,23</b>		<b>5 985,96</b>
		<b>Всего по позиции</b>									<b>5 985,96</b>
<b>5</b>	<b>ГЭСН13-03-002-04</b>	<b>Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,0176</b>	<b>1</b>	<b>0,0176</b>					
		Объем=1,76 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1074744					29,43
	1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,15	0,1074744			273,81		29,43
	2 ЭМ										0,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00044					0,11
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,25	0,00022	6,62	1,29	8,54		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00022			1 540,02		0,34
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			284,92		0,06
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00022			556,79		0,12
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			247,91		0,05
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	1,25	0,02464	5,67	1,19	6,75		0,17
	4 М										15,09
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,0001584	51 280,15	1,58	81 022,64		12,83
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0000264	75 885,63	1,13	85 750,76		2,26
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>45,26</b>
		ФОТ									29,54
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					24,99
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					12,81
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4 719,32</b>		<b>83,06</b>
<b>6</b>	<b>ГЭСН13-03-004-26</b>	<b>Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,0176</b>	<b>1</b>	<b>0,0176</b>					
		Объем=1,76 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0431112					10,09
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	1,15	0,0431112			234,04		10,09
	2 ЭМ										0,56
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00044					0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,25	0,00022	6,62	1,29	8,54		0,00
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00022			1 540,02		0,34
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			284,92		0,06
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00022			556,79		0,12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00022			247,91		0,05
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	1,25	0,0143	5,67	1,19	6,75		0,10
	4 М										16,34
	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009		0,0001584	60 045,35	1,54	92 469,84		14,65
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4		0,02464	60,60	1,13	68,48		1,69
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>27,10</b>
		ФОТ									10,20
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					8,63
	п.25										
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					4,42
	п.16										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 281,25</b>		<b>40,15</b>
<b>7</b>	<b>ГЭСНр56-01-012-06</b>	<b>Смена дверных приборов: замки накладные</b>	<b>100 шт</b>	<b>0,01</b>	<b>1</b>	<b>0,01</b>					
		Объем=1 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,89					195,94
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	89		0,89			220,16		195,94
	4 М										10,48
	01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	8		0,08	114,90	1,14	130,99		10,48
<i>H</i>	<i>01.7.04.04</i>	<i>Приборы дверные</i>	<i>шт</i>	<i>100</i>		<i>1</i>					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>206,42</b>
	ФСБЦ-01.7.04.04-0030	Замок накладной цилиндрический механический, ригель прямоугольного сечения, механизм открывания изнутри ручкой, без защелки, с фиксатором, количество ригелей 1, размеры ригеля 8х35 мм, в комплекте с запорной планкой	компл	100		1	588,49	0,89	523,76		523,76
7.1											
		ФОТ									195,94
	Пр/812-090.0-1	НР Проемы (ремонтно-строительные)	%	90		90					176,35
	Пр/774-090.0	СП Проемы (ремонтно-строительные)	%	47		47					92,09
		<b>Всего по позиции</b>							<b>99 862,00</b>		<b>998,62</b>
<b>8</b>	<b>ГЭСН08-02-001-07</b>	<b>Кладка стен кирпичных внутренних: при высоте этажа до 4 м</b>	<b>м3</b>	<b>0,07</b>	<b>1</b>	<b>0,07</b>					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,35259					75,67
	1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	4,38	1,15	0,35259			214,61		75,67
	2 ЭМ										28,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,035					11,66
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,4	1,25	0,035	622,62	1,3	809,41		28,33
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4	1,25	0,035			333,02		11,66
	4 М										1,05
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,44		0,0308	35,71	0,64	22,85		0,70
	11.1.03.01-0064	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV	м3	0,0005		0,000035	11 821,04	0,85	10 047,88		0,35
<i>H</i>	<i>04.3.01.12</i>	<i>Растворы цементно-известковые</i>	<i>м3</i>	<i>0,234</i>		<i>0,01638</i>					
<i>H</i>	<i>06.1.01.05</i>	<i>Кирпич керамический или силикатный</i>	<i>1000 шт</i>	<i>0,38</i>		<i>0,0266</i>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>116,71</b>
8.1	ФСБЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	0,234		0,01638	3 925,97	0,95	3 729,67		61,09
8.2	ФСБЦ-06.1.01.05-0015	Кирпич керамический лицевой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	0,38		0,0266	16 723,22	0,84	14 047,50		373,66
		ФОТ									87,33
	Пр/812-008.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	0,9	99					86,46
	п.25										
	Пр/774-008.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					51,22
	п.16										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>9 844,86</b>		<b>689,14</b>
<b>9</b>	<b>ГЭСН15-02-036-01</b>	<b>Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,011</b>	<b>1</b>	<b>0,011</b>					
		Объем=1,1 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,45475					344,50
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115	1,15	1,45475			236,81		344,50
	2 ЭМ										3,89
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0198					4,49
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,14	1,25	0,001925			1 540,02		2,96
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,14	1,25	0,001925			284,92		0,55
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,3	1,25	0,017875	37,32	1,4	52,25		0,93
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	1,3	1,25	0,017875			220,16		3,94
	4 М										618,60
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,01		0,00011	35,71	0,64	22,85		0,00
	01.7.07.29-0111	Пахла смоляная пропитанная	кг	12		0,132	92,95	1,13	105,03		13,86
	01.7.15.06-0121	Гвозди стальные строительные, диаметр 1,6 мм, длина 50 мм	т	0,0025		0,0000275	76 630,40	1,14	87 358,66		2,40
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,013		0,000143	4 800,85	1,37	6 577,16		0,94
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	3,1		0,0341	3 392,36	0,95	3 222,74		109,90
	08.1.02.17-0161	Сетка тканая из проволоки без покрытия, диаметр проволоки 0,25 мм, размер ячейки 0,5х0,5 мм	м2	108		1,188	353,61	1,17	413,72		491,50
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>971,48</b>
		ФОТ									348,99
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					314,09
	п.25										
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					145,35
	п.16										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>130 083,64</b>		<b>1 430,92</b>
<b>10</b>	<b>ГЭСНр61-01-002-03</b>	<b>Ремонт штукатурки внутренних стен по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 10 м2 толщиной слоя до 20 мм</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,159</b>	<b>1</b>	<b>0,159</b>					
		Объем=15,9 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			23,22513					5 306,71
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	146,07		23,22513			228,49		5 306,71
	2 ЭМ										116,88
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,26553					62,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 0,46 м3, грузоподъемность 1 т	маш.час	1		0,159			700,07		111,31
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1		0,159			247,91		39,42
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,67		0,10653	37,32	1,4	52,25		5,57
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,67		0,10653			220,16		23,45
	4 М										1 128,58
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,05565	35,71	0,64	22,85		1,27
	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	2,2		0,3498	3 392,36	0,95	3 222,74		1 127,31
H	999-9900	Строительный мусор	т	3,38		0,53742					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>6 615,04</b>
		ФОТ									5 369,58
	Пр/812-095.0-1	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	89		89					4 778,93
	Пр/774-095.0	СП Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	44		44					2 362,62
		<b>Всего по позиции</b>							<b>86 519,43</b>		<b>13 756,59</b>
11	ГЭСН15-04-007-01	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен Объем=2,2 / 100	100 м2	0,022	1	0,022					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,102068					248,75
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	43,56	1,15	1,102068			225,71		248,75
	2 ЭМ										2,32
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,004675					1,14
	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.час	0,02	1,25	0,00055	30,61	1,4	42,85		0,02
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,02	1,25	0,00055			220,16		0,12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,25	0,004125			556,79		2,30
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,004125			247,91		1,02
	4 М										100,08
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,01848	531,44	1,13	600,53		11,10
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,31		0,00682	56,11	1,9	106,61		0,73
	14.5.11.02-0101	Шпатлевка водно-дисперсионная	т	0,051		0,001122	52 790,33	1,49	78 657,59		88,25
H	14.3.02.01	Краска акриловая	т	0,03		0,00066					
H	14.4.01.02	Грунтовка	т	0,02		0,00044					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>352,29</b>
11.1	ФСБЦ-14.3.02.01-0111	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-101	т	0,03		0,00066	52 265,82	1,68	87 806,58		57,95
11.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	20		0,44	68,29	1,58	107,90		47,48
	ФОТ										249,89
	Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					224,90
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					104,08
		<b>Всего по позиции</b>							<b>35 759,09</b>		<b>786,70</b>
12	ГЭСНр62-01-001-04	Окраска известковыми составами: по штукатурке Объем=15,9 / 100	100 м2	0,159	1	0,159					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,2737					479,55
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	14,3		2,2737			210,91		479,55
	2 ЭМ										3,49
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,02067					4,68
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,1		0,0159	37,32	1,4	52,25		0,83
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,1		0,0159			220,16		3,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,00477			556,79		2,66
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,00477			247,91		1,18
	4 М										157,07
	01.3.05.19-0011	Купорос медный, марка А	т	0,0005		0,0000795	162 195,39	1,13	183 280,79		14,57
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,124		0,019716	35,71	0,64	22,85		0,45
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,03816	2 507,62	1,13	2 833,61		108,13
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,08		0,01272	531,44	1,13	600,53		7,64
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,01		0,00159	56,11	1,9	106,61		0,17
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,019		0,003021	5 275,05	1,18	6 224,56		18,80
	14.5.07.04-0301	Краска сухая для внутренних работ	т	0,0005		0,0000795	79 941,01	1,15	91 932,16		7,31
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>644,79</b>
		ФОТ									484,23
	Пр/812-096.0-1	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					435,81
	Пр/774-096.0	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					222,75
		<b>Всего по позиции</b>							<b>8 197,17</b>		<b>1 303,35</b>
<b>13</b>	<b>ГЭСНр62-01-001-05</b>	<b>Окраска известковыми составами: по кирпичу и бетону</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,788</b>	<b>1</b>	<b>0,788</b>					
		Объем=(44,6+34,2) / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,1952					1 728,45
	1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	10,4		8,1952			210,91		1 728,45
	2 ЭМ										17,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10244					23,21
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,1		0,0788	37,32	1,4	52,25		4,12
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,1		0,0788			220,16		17,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,02364			556,79		13,16
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,02364			247,91		5,86
	4 М										790,87
	01.3.05.19-0011	Купорос медный, марка А	т	0,0004		0,0003152	162 195,39	1,13	183 280,79		57,77
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,124		0,097712	35,71	0,64	22,85		2,23
	01.7.10.17-0141	Пемза	кг	0,24		0,18912	2 507,62	1,13	2 833,61		535,89
	01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,08		0,06304	531,44	1,13	600,53		37,86
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,01		0,00788	56,11	1,9	106,61		0,84
	03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,023		0,018124	5 275,05	1,18	6 224,56		112,81
	14.5.07.04-0301	Краска сухая для внутренних работ	т	0,0006		0,0004728	79 941,01	1,15	91 932,16		43,47
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 559,81</b>
		ФОТ									1 751,66
	Пр/812-096.0-1	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					1 576,49
	Пр/774-096.0	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46					805,76
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 271,65</b>		<b>4 942,06</b>
<b>14</b>	<b>ГЭСН11-01-002-01</b>	<b>Устройство подстилающих слоев: песчаных</b>	<b>м3</b>	<b>1,71</b>	<b>1</b>	<b>1,71</b>					
	Приказ от 14.07.2022 №	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
	571/пр п.676	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,879835					1 310,85
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	2,99	1,15	5,879835			222,94		1 310,85
	2 ЭМ										426,89
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,64125					165,30
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,08	1,25	0,171			1 540,02		263,34
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,08	1,25	0,171			284,92		48,72
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.час	0,44	1,25	0,9405	2,41	1,33	3,21		3,02
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час	0,22	1,25	0,47025			341,37		160,53
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22	1,25	0,47025			247,91		116,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М										5,86
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,2565	35,71	0,64	22,85		5,86
<i>H</i>	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	1,12		1,9152					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 908,90</b>
14.1	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	1,12		1,9152	565,20	1,37	774,32		1 482,98
		ФОТ									1 476,15
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					1 487,96
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					815,57
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 330,65</b>		<b>5 695,41</b>
<b>15</b>	<b>ГЭСН11-01-002-04</b>	<b>Устройство подстилающих слоев: щебеночных</b>	<b>м3</b>	<b>1,71</b>	<b>1</b>	<b>1,71</b>					
	Приказ от 14.07.2022 №	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
	571/пр п.676	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,37146					1 455,81
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,24	1,15	6,37146			228,49		1 455,81
	2 ЭМ										638,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,175625					298,57
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,09	1,25	0,192375			1 540,02		296,26
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,09	1,25	0,192375			284,92		54,81
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.час	0,93	1,25	1,987875	2,41	1,33	3,21		6,38
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.час	0,46	1,25	0,98325			341,37		335,65
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,46	1,25	0,98325			247,91		243,76
	4 М										5,86
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,2565	35,71	0,64	22,85		5,86
<i>H</i>	02.2.02.02	Каменная мелочь марки 300	м3	0,11		0,1881					
<i>H</i>	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	0,09		0,1539					
<i>H</i>	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	1		1,71					
<i>H</i>	02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	0,1		0,171					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 398,53</b>
15.1	ФСБЦ-02.2.02.02-0001	Каменная мелочь М 300	м3	0,11		0,1881	2 867,80	0,93	2 667,05		501,67
15.2	ФСБЦ-02.2.05.04-2008	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 600, фракция 5(3)-10 мм	м3	1,19		2,0349	1 839,35	0,81	1 489,87		3 031,74
		ФОТ									1 754,38
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					1 768,42
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					969,29
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 069,97</b>		<b>8 669,65</b>
<b>16</b>	<b>ГЭСН11-01-002-09</b>	<b>Устройство подстилающих слоев: бетонных</b>	<b>м3</b>	<b>1,76</b>	<b>1</b>	<b>1,76</b>					
	Приказ от 14.07.2022 №	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
	571/пр п.676	ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,40784					1 603,50



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	3,66	1,15	7,40784			216,46		1 603,50
	2	ЭМ									8,84
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	0,48	1,25	1,056	8,54	0,98	8,37		8,84
	4	М									731,07
	01.2.03.03-0044	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,002		0,00352	173 444,52	1,15	199 461,20		702,10
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,616	35,71	0,64	22,85		14,08
	11.1.03.05-0066	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт IV	м3	0,001		0,00176	7 555,00	1,12	8 461,60		14,89
<i>H</i>	04.1.02.05	<i>Смеси бетонные тяжелого бетона</i>	<i>м3</i>	<i>1,02</i>		<i>1,7952</i>					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>2 343,41</b>
16.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	1,02		1,7952	4 742,74	0,94	4 458,18		8 003,32
		ФОТ									1 603,50
	Пр/812-011.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	112	0,9	100,8					1 616,33
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25					885,93
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 300,56</b>		<b>12 848,99</b>
17	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,041382	1	0,041382					
		Объем=1,71*24,2/1000									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,5520359					126,13
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,15	0,5520359			228,49		126,13
	2	ЭМ									16,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0181046					5,14
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,15	1,25	0,0077591			1 439,61		11,17
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,0077591			333,02		2,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,25	0,0103455			556,79		5,76
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25	0,0103455			247,91		2,56
	4	М									123,45
<i>H</i>	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028		0,0011587	88 783,86	1,2	106 540,63		123,45
	08.4.03.03	<i>Арматура</i>	<i>т</i>	<i>1</i>		<i>0,041382</i>					
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>271,65</b>
		ФОТ									131,27
	Пр/812-006.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0,9	91,8					120,51
	Пр/774-006.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3					64,72
		<b>Всего по позиции</b>							<b>11 040,55</b>		<b>456,88</b>
18	ФСБЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,041382	1	0,041382	63 745,00	1,02	65 019,90		2 690,65
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 690,65</b>
		<b>Итого по смете:</b>									
		Всего прямые затраты (справочно)									41 860,07
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									13 293,49
		Эксплуатация машин									1 387,46
		Оплата труда машинистов (Отм)									629,97
		Материалы									26 549,15
		Строительные работы									61 626,76
		в том числе:									
		оплата труда									13 293,49
		эксплуатация машин и механизмов									1 387,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда машинистов (Отм)									629,97
		материалы									26 549,15
		накладные расходы									13 026,67
		сметная прибыль									6 740,02
		Всего ФОТ (справочно)									13 923,46
		Всего накладные расходы (справочно)									13 026,67
		Всего сметная прибыль (справочно)									6 740,02
		НДС 20%									12 325,35
		<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>73 952,11</b>
		<b>Справочно</b>									
		затраты труда рабочих				59,5641581					
		затраты труда машинистов				2,4575106					



Составил

Л.Ф.Тимергалиев