

Наименование программного продукта
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/пр

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

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 № 835/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 25.08.2023 г. № 51967АД/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 Правительства Самарской области № 209 от 20.03.2023 года "Об установлении среднемесячного размера оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли, за 2022 год для целей определения сметной стоимости строительства в Самарской области".

63. Самарская область

ЦЭК (инв.№7349)	
(наименование стройки)	
Капитальный ремонт участка ГБК, территория Самарской ТЭЦ по ул Карла Маркса,495	
(наименование объекта капитального строительства)	

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № СКС-2023-С-3-311

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание ДВ № СКС-2024-С-3-311

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость	3 616,30 тыс.руб.		
в том числе:			
строительных работ	5 650,56 тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	252,47 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	133,77 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	996,12 чел.-ч.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	329,47 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
Раздел 1. Капитальный ремонт											
Земляные работы											
1	ГЭСН01-01-022-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,27	1	0,27					
	2 ЭМ										10 348,09
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			6,885					2 816,03
	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,65 м3	маш.час	25,5		6,885			1 502,99		10 348,09
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	25,5		6,885			409,01		2 816,03
	Итого прямые затраты										13 164,12
	ФОТ										2 816,03
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					2 590,75
	Пр/774-001.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					1 295,37
	Всего по позиции										63 149,04
											17 050,24
2	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с опосками, группа грунтов: 2	100 м3	0,04	1	0,04					
	Прил. 1.12 п.3.187	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выноской грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2									
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			7,392					1 797,51
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,2	7,392			243,17		1 797,51
	Итого прямые затраты										1 797,51
	ФОТ										1 797,51
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					1 599,78
	Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					719,00
	Всего по позиции										102 907,25
											4 116,29
3	ГЭСН01-01-012-31	Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы, вместимость ковша 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 1 (погрузка от ручной разработки)	1000 м3	0,004	1	0,004					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,03388					8,39
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	8,47		0,03388			247,68		8,39
	2 ЭМ										130,67
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,10872					44,47
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	5,97		0,02388			1 090,55		26,04
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,97		0,02388			409,01		9,77
	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 0,5 м3	маш.час	21,21		0,08484			1 054,03	1,17	1 233,22
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	21,21		0,08484			409,01		34,70
	4 М										1,30
	02.2.05.04-2090	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 800, фракции 20-40 мм	м3	0,1		0,0004			2 184,44	1,49	3 254,82
	Итого прямые затраты										184,83
	ФОТ										52,86
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					48,63
	Пр/774-001.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					24,32
	Всего по позиции										64 445,00
											257,78
4	02-15-1-01-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т	479,5	1	479,5			46,90		22 488,55
	Всего по позиции										22 488,55
5	ГЭСН01-01-022-01	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 1 для обратной засыпки	1000 м3	14,31	1	14,31					
	2 ЭМ										366 752,71
	ОТм(3Тм)		чел.-ч			228,96					93 646,93
	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 1,0 м3	маш.час	16		228,96			1 601,82		366 752,71
	4-100-060	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	16		228,96			409,01		93 646,93
	Итого прямые затраты										460 399,64
	ФОТ										93 646,93
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					86 155,18
	Пр/774-001.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 n.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					43 077,59
	Всего по позиции										41 204,22
											589 632,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
6	02-15-1-01-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 1 км Всего по позиции	т	25042,5	1	25042,5			46,90		1 174 493,25	
7	ГЭСН01-01-033-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом Пр/774-001.1, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	1000 м3	14,31	1	14,31					59 301,93 22 241,15 59 301,93 22 241,15 81 543,08 22 241,15 20 461,86 10 230,93 112 235,87	
8	ГЭСН47-01-001-01	Планировка участка: механизированным способом 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.) 4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-041.0-1 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения Пр/774-041.0, Приказ № СП Озеленение. Защитные лесонасаждения 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м2	13	1	13				7 843,18	3 795,06 1 137,27 3 795,06 1 137,27 4 932,33 1 137,27 1 171,39 818,83 6 922,55	
Очистка каналов												
9	ГЭСНр66-01-011-02	Очистка проходных и полупроходных каналов: от сухого ила и грязи, расстояние до 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 3 м 1 ОТ(ЗТ) 1-100-19 Средний разряд работы 1,9 Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-100.1-1 НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные) Пр/774-100.1 СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные) Всего по позиции	м3	121,8	1	121,8						175 064,80 175 064,80 175 064,80 155 807,67 77 028,51 3 348,94 407 900,98
10	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Всего по позиции	т	146,16	1	146,16			58,85		8 601,52	
11	02-15-1-01-0018	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 18 км Всего по позиции	т	146,16	1	146,16			187,58		27 416,69	
Демонтаж												
12	ГЭСНр69-01-019-15	Разборка горизонтальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 91.18.01-012 Компрессоры поршневые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин 91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров 4 М 01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический 01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-103.0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы Всего по позиции	м3	5	1	5						16 345,68 16 345,68 2 793,21 67,73 2 614,49 110,99 1 711,85 601,85 1 110,00 20 850,74 16 345,68 15 038,03 7 192,10 8 616,17 43 080,87
13	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Всего по позиции	т	12,5	1	12,5			58,85		735,63	
14	02-15-1-01-0018	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 18 км Всего по позиции	т	12,5	1	12,5			187,58		2 344,75	
Укладка трубы												
15	ГЭСН23-01-032-06	Укладка витых с полой стенкой труб канализации из полиэтилена низкого давления (ПНД) диаметром: 1200 мм 1 ОТ(ЗТ) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.03.01-0001 Вода 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная Н 24.3.03.09 Труба спиральношовная со структурированной стенкой полиэтиленовая для систем водоотведения Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Пр/774-018.0, Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	км	0,099	1	0,099						26 236,25 26 236,25 22 621,19 6 429,11 22 620,09 6 428,51 1,10 0,60 3 963,71 3 836,26 127,45 59 250,26 32 665,36 38 218,47 24 172,37 1 228 697,98 121 641,10
16	ТЦ 24.3.03.09_34_644903922 0_18.12.2023_01	Труба ЛИМКОР DN 1200/1350*7.5 SN16 HB L=4,5м (материал заказчика) Всего по позиции	м	108,25	1	108,25			25 957,41		2 809 889,63	
Итого по разделу 1 Капитальный ремонт											5 348 808,11	
Справочно											2 809 889,63	
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
затраты труда рабочих											881,94259	
затраты труда машинистов											309,30094	
Раздел 2. КК-2000мм-1шт												
17	ГЭСН08-01-002-01	Исключить устройство песчаной подготовки из устройства КК Устройство основания под фундамента: песчаное 1 ОТ(ЗТ) 1-100-22 Средний разряд работы 2,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т 4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5 91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора 4 М 01.7.03.01-0001 Вода Н 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	-1,75692	1	-1,75692					-345,66 -345,66 -162,44 -43,04 -154,16 -43,04 -8,28 -9,03 -9,03 -1,932612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									-560,17
		ФОТ									-388,70
		Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					-427,57
		Пр/774-008.0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					-268,20
		774/пр от 11.12.2020 n.16									
		Всего по позиции							714,85		-1 255,94
18	ГЭСН07-02-002-02	Исключить установку ж/б плиты днища из устройства КК. Установка опор из плит и колец диаметром: более 1000 мм	100 м3	-0,0059	1	-0,0059					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			-1,76882					-508,45
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	299,8		-1,76882			287,45		-508,45
		2 ЭМ									-925,21
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			-0,645873					-240,21
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	13,5		-0,07965			1 439,19		-114,63
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	13,5		-0,07965			409,01		-32,58
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	57,12		-0,337008	1 703,30	1,19	2 026,93		-683,09
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	57,12		-0,337008			409,01		-137,84
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	38,85		-0,229215			556,19		-127,49
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	38,85		-0,229215			304,49		-69,79
		4 М									-54,25
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,7		-0,01003			4 011,38		-40,23
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,05		-0,000295	55 898,18	0,85	47 513,45		-14,02
		05.1.08.14 Конструкции сборные железобетонные	м3	100		-0,59					
		Итого прямые затраты									-1 728,12
		ФОТ									-748,66
		Пр/812-007.0-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110					-823,53
		Пр/774-007.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73					-546,52
		774/пр от 11.12.2020 n.16									
		Всего по позиции							525 113,56		-3 098,17
19	ГЭСН23-03-001-07	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах	10 м3	1,323	1	1,323					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			106,66026					30 659,49
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	80,62		106,66026			287,45		30 659,49
		2 ЭМ									23 116,14
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			20,83725					7 704,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	9,77		12,92571			1 439,19		18 602,55
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,77		12,92571			409,01		5 286,74
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,14		0,18522			1 538,16		284,90
		4-100-050 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,14		0,18522			349,93		64,81
		91.08.09-025 Трамваи электрические	маш.час	0,2		0,2646			13,68		3,62
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	5,72		7,56756			556,19		4 209,00
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	5,72		7,56756			304,49		2 304,25
		91.16.01-002 Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.час	0,12		0,15876			101,21		16,07
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,15876			304,49		48,34
		4 М									43 994,26
		01.7.16.04-0013 Щит опалубки линейный крупнощитовой стальной, разборно-переставной, инвентарный, для опалубки стен	т	0,021		0,027783	109 483,34	1,18	129 190,34		3 589,30
		02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	1,32		1,74636	565,20	1,67	943,88		1 648,35
		03.2.01.01-0001 Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,006		0,007938	4 800,85	1,36	6 529,16		51,83
		04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,73		7,58079			4 628,23		35 085,64
		04.3.01.03-0001 Раствор хризотилцементный	м3	0,11		0,14553	2 750,65	1,01	2 778,16		404,31
		04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,69		0,91287	3 486,80	1,01	3 521,67		3 214,83
		05.1.01.09 Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 2000 мм	м	0		0					
		05.1.01.13 Плиты сборные железобетонные	шт	0		0					
		07.2.05.01-0036 Лестница-стремянки металлическая, марка НТС 62-91-111а, ширина 600 мм, шаг ступеней 300 мм, высота от 1 до 6 м	т	0		0					
		08.1.02.06 Ложи чуруные	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									106 474,03
		ФОТ									38 363,63
		Пр/812-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117					44 885,45
		Пр/774-018.0, Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74					28 389,09
		774/пр от 11.12.2020 n.16									
		Всего по позиции							135 108,52		178 748,57
20	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	-7,58079	1	-7,58079			4 628,23		-35 085,64
		Всего по позиции									-35 085,64
21	ФСБЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100), поток (на расход бетона=1,5% по ГЭСН06-13-004-01)	м3	8,12	1	8,12			4 375,12		35 525,97
		Всего по позиции									35 525,97
22	ФСБЦ-05.1.01.09-0052	Кольца стеновые смотровых колодцев железобетонные, объем до 0,9 м3, бетон В15, расход арматуры до 50 кг/м3	м3	4,72	1	4,72	10 696,82	1,25	13 371,03		63 111,26
		Всего по позиции									63 111,26
23	ТЦ_05.1.01.09_63_631925897 5.20.12.2023.02	Плита П1П20-1	шт	1	1	1			10 083,33	1,1104	11 196,53
		транспортные затраты код 01.01.14.02 ПЗ=11,04% (ОЗП=11,04%; ЭМ=11,04% к раск.; ЗПМ=11,04%; МАТ=11,04% к раск.; ТЗ=11,04%; ТЗМ=11,04%)									
		Всего по позиции									11 196,53
24	ФСБЦ-08.1.02.06-0011	Лук чугунный круглый легкий, номинальная нагрузка 15 кН, диаметр лаза 600 мм	шт	1	1	1	3 580,54	1,21	4 332,45		4 332,45
		Всего по позиции									4 332,45
25	ФСБЦ-07.2.05.01-0036	Лестница-стремянки металлическая, марка НТС 62-91-111а, ширина 600 мм, шаг ступеней 300 мм, высота от 1 до 6 м _С1-12 m=45,4кг-1шт.)	т	0,0454	1	0,0454	139 918,24	1,18	165 103,52		7 495,70
		Всего по позиции									7 495,70
26	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огражденных поверхностей: эмалью ПФ-115_за 2 раза К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=1,1	100 м2	0,0122	1	0,0122					
		ТЧ.л.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,0571692					16,43
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2,2	0,0571692			287,45		16,43
		2 ЭМ									0,62
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,000488					0,16
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	2	0,000244	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	2	0,000244			1 538,16		0,38
		4-100-050 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2	0,000244			349,93		0,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	2	0,000244			556,19		0,14
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2	0,000244			304,49		0,07
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	2	0,01586			6,31		0,10
		4 М									22,93
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009	2	0,0002196	60 045,35	1,56	93 670,75		20,57
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,03416	60,60	1,14	69,08		2,36
		Итого прямые затраты									40,14
		ФОТ									16,59
		Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					15,59
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					8,46
		774/пр от 11.12.2020 n.16									
		Всего по позиции							5 261,48		64,19
27	ГЭСН08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,5	1	0,5					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			10,6					3 191,45
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	21,2		10,6			301,08		3 191,45
		2 ЭМ									161,50
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,1					30,45
		91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.час	1,95		0,975	95,25	1,14	108,59		105,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,1			556,19		55,62
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,1			304,49		30,45
		4 М									759,09
		01.3.01.03-0002 Керосин для технических целей	т	0,024		0,012	62 186,75	1,01	62 808,62		753,70
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,1		0,05	56,11	1,92	107,73		5,39
		01.2.01.02 Битум	т	0,016		0,008					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	01.2.03.03	Мастика	т	0,24		0,12					
Итого прямые затраты											4 142,49
ФОТ											3 221,90
Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков											3 544,09
Пр/774-008.0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков											2 223,11
774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											19 819,38
28	ФСБЦ-01.2.03.05-0001	Праймер битумно-полимерный для подготовки (грунтования) изолируемой поверхности перед нанесением битумно-полимерных гидроизоляционных материалов	кг	8	1	8	31,51	1,77	55,77		446,16
Всего по позиции											446,16
29	ФСБЦ-01.2.03.03-0122	Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная, кровельная, для строительных конструкций и устройства (ремонта) кровли, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,9/0,6 МПа, расход для гидроизоляции устройства кровли 2,5-3,5/3,5-5,7 кг/м2 при толщине слоя покрытия 2 мм	кг	120	1	120	154,29	1,64	253,04		30 364,80
Всего по позиции											30 364,80
Смета на монолитную камеру учета ЛСР №21-2023-К-АС											
Итого по разделу 2 КК-2000мм-1шт											301 755,57
Справочно											
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											11 196,53
затраты труда рабочих											114,1782116
затраты труда машинистов											20,1688806
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											5 087 912,93
в том числе:											
Оплата труда рабочих											252 465,89
Эксплуатация машин											487 933,47
Оплата труда машинистов (Отм)											133 766,46
Материалы											2 977 666,72
Перевозка											1 236 080,39
Строительные работы											5 650 563,68
Строительные работы											4 414 483,29
в том числе:											
оплата труда											252 465,89
эксплуатация машин и механизмов											487 933,47
оплата труда машинистов (Отм)											133 766,46
материалы											2 977 666,72
накладные расходы											368 285,79
сметная прибыль											194 364,96
Перевозка											1 236 080,39
Всего ФОТ (справочно)											386 232,35
Всего накладные расходы (справочно)											368 285,79
Всего сметная прибыль (справочно)											194 364,96
Производство работ в зимнее время 3,06%											172 907,25
Всего											5 823 470,93
-МАТЗАК											-2 809 889,63
Всего с учетом доп. работ и затрат											3 013 581,30
НДС 20%											602 716,26
ВСЕГО по смете											3 616 297,56
Материалы заказчика											
Строительные работы											
ТЦ_24.3.03.09_34_644903922		Труба ЛИМКОР DN 1200/1350*7.5 SN16 HB L=4,5м (материал заказчика), "м" Кол-во: 108,25									2 809 889,63
0_18.12.2023_01											
Справочно											
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											2 821 086,16
затраты труда рабочих											996,1208016
затраты труда машинистов											329,4698206

Составил: _____ (подпись, подпись (инициалы, фамилия))
 Проверил: _____ (подпись, подпись (инициалы, фамилия))

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2021 г., регистрационный № 64577, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

* Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

* Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.