

РНН

Наименование программного продукта

Система выпуска сметной документации А0 в. 3.7.5.3 Copyright InfoStroy Ltd.

Наименование редакции сметных нормативов

Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр
ФСНБ-2022. Приказ Министра России от 30.12.2021 №1046/пр
Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр
Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменении к сметным нормативам

Приказы Министра России: от 07.07.2022 № 557/пр; от 30.01.2024 № 55/пр; от 23.01.2025 №30/пр;
Приказы Министра России: от 18 мая 2022 г. № 378/пр; от 26.08.2022 г. № 703/пр; от 26.10.2022 г. № 905/пр; от 27.12.2022 г. № 1133/пр; от 10.02.2023 г. № 84/пр; от 11.05.2023 №335/пр; от 02.08.2023 № 551/пр; от 14.11.2023 № 817/пр; от 16.02.2024 № 102/пр; от 13.05.2024 г. № 323/пр; от 09.08.2024 №524/пр; от 07.11.2024 №747/пр; от 07.02.2025 № 69/пр; от 19.05.2025 №299/пр; от 14.08.2025 №490/пр; от 12.11.2025 №696/пр
Приказы Министра России: от 02.09.2021 № 636/пр; от 26.07.2022 № 611/пр;
Приказы Министра России: от 11.12.2020 № 774/пр; от 22.04.2022 № 317/пр;

Реквизиты письма Министра 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 Министра России от 21.11.2025 № 71782-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 № 1452

Приказ Министерства Строительства Кировской области от 21.03.2025 № 23

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Кировская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

_____ 20__ г.

_____ 20__ г.

Работы по текущему ремонту пищеблока в МКДОУ №91 г.Кирова
(наименование стройки)

Работы по текущему ремонту пищеблока в МКДОУ №91 г.Кирова
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

Работы по текущему ремонту пищеблока в МКДОУ №91 г.Кирова
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) _____ Ресурсно-индексным _____ методом _____

Основание _____
ведомость объемов работ _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен _____ 4 кв. 2025

Сметная стоимость _____ 540371.38 руб.

в том числе:	Средства на оплату труда рабочих	89778.53 руб.
строительных работ	Средства на оплату труда машинистов	1327.33 руб.
монтажных работ	Нормативные затраты труда рабочих	237 чел. час.
оборудования	Нормативные затраты труда машинистов	4 чел. час.
прочих затрат		

№ п/п	Обоснование	3	4	5			6			7			8			9			10			11			12		
				Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу	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, руб.														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																

Общестроительные работы

№ п/п	Обоснование	3	4	5			6			7			8			9			10			11			12			
				Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу	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, руб.															
1	ГЭСН-15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля	100 м2	0.345	1	0.345																						
	421/пр_2020_п.58_п.6	Козп=1.15; Кэм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве																										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч					40.651005																				14903.88
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	102.46	1.15	40.651005																						14903.88
		2ЭМ																										1353.57
		3 ОТм(ЗТм)	чел.-ч					2.302875																				849.89
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.76	1.25	0.32775	37.32																					19.57
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3,0	чел.-ч	0.76	1.25	0.32775																						109.16
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	4.58	1.25	1.975125																						1334
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	4.58	1.25	1.975125																						740.73
		4М																										7.42
	01.7.03.04-0001	Электротермия	кВт-ч	2.782	1	0.95979																						7.42
		Итого прямые затраты																										17114.76
1.1	01.6.04.02-001 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Панели потолочные декоративные из минерального волокна в комплекте с подвесной системой из оцинкованной стали, твердые, с прямой кромкой, класс пожарной опасности КМ1, класс звукопоглощения D-E, толщина 12 мм	м2	35.535	1	35.535	468.45																					19975.64
		ФОТ																										15753.77
	812/пр_2020_прил_т._п. 15_гр.3	НР (015 Отделочные работы)	%	100	0.9	90																						14178.39
	774/пр_2020_прил_т._п. 15_гр.3	СП (015 Отделочные работы)	%	49	0.85	41.65																						6561.45
		Всего по позиции																										57830.24
2	ГЭСНр-62-04-005-05	Очистка вручную поверхности фасадов простых от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	100 м2	0.2168	1	0.2168																						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч																									1699.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	25,7	1	5.57176			305.06	1	1699.72
	2ЭМ										0
	3ОТм(ЗТм)		чел.-ч								0
	4М										0
		Итого прямые затраты									1699.72
		ФОТ									1699.72
	812/пр_2020_прил._т._п._п._96_гр.3	НР (096 Малярные работы)	%	90	1	90					1529.75
	774/пр_2020_прил._т._п._п._96_гр.3	СП (096 Малярные работы)	%	46	1	46					781.87
		Всего по позиции							18 502.49		4011.34
3	ГЭСН-15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	0.2168	1	0.2168					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Колп=1.15; Кэм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8.100407					2697.84
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	32.49	1.15	8.100407			333.05	1	2697.84
	2ЭМ										13.02
	3ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0.25203					84.47
	91.06.05-011	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0.02	1.25	0.00542			1640.54		8.89
	4-100-050	Средний разряд машинистов 5,0	чел.-ч	0.02	1.25	0.00542			431	1	2.34
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.21	1.25	0.05691	37.32	1.6	59.71		3.4
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3,0	чел.-ч	0.21	1.25	0.05691			333.05	1	18.95
	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	0.7	1.25	0.1897	2.31	1.67	3.86		0.73
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3,0	чел.-ч	0.7	1.25	0.1897			333.05	1	63.18
	4М										3.88
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0.51	1	0.110568			35.05		3.88
		Итого прямые затраты									2799.21
3.1	04.3.02.05-0004 4кв_2025_огИС_ЦС_КИ нанесение ров Объем: 21,68 * 8.5 : 1000	Смеси сухие гипсовые штукатурные быстротвердеющие, класс В3,5 (М50), ручное нанесение	т	0.18428	1	0.18428	12024.05	1.25	15030.06		2769.74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.2	14.4.01.02-0012 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая Объем: 21.68 * 0.2	кг	4.336	1	4.336	68.29	1.87	127.7		553.71
		ФОТ									2782.31
	812/пр_2020_прил_Т_п. 15_гр.3	НР (015 Отделочные работы)	%	100	0.9	90					2504.08
	774/пр_2020_прил_Т_п. 15_гр.3	СП (015 Отделочные работы)	%	49	0.85	41.65					1158.83
		Всего по позиции							45 136.39		9785.57
4	ГЭСН-15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	0.2168	1	0.2168					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Козл=1.15; Кзм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1.159338					434.79
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	4.65	1.15	1.159338			375.03	1	434.79
	2	ЭМ									1.99
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.00542					1.92
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.01	1.25	0.00271	37.32	1.6	59.71		0.16
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3,0	чел.-ч	0.01	1.25	0.00271			333.05	1	0.9
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01	1.25	0.00271			675.4		1.83
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.01	1.25	0.00271			375.03	1	1.02
		4М									1.89
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0.1	1	0.02168	56.11	1.55	86.97		1.89
		Итого прямые затраты									440.59
4.1	14.4.01.02-0012 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая Объем: 0.002233 * 1000	кг	2.233	1	2.233	68.29	1.87	127.7		285.15
		ФОТ									436.71
	812/пр_2020_прил_Т_п. 15_гр.3	НР (015 Отделочные работы)	%	100	0.9	90					393.04
	774/пр_2020_прил_Т_п. 15_гр.3	СП (015 Отделочные работы)	%	49	0.85	41.65					181.89
		Всего по позиции							5 999.40		1300.67
5	ГЭСН-15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, поястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	0.2168	1	0.2168					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_п.58_п.б	Коэф=1.15; Кзм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(3Т)	чел.-ч			28.736623					10294.32
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	115.26	1.15	28.736623			358.23	1	10294.32
	2	ЭМ									41.3
	3	ОТм(3Тм)	чел.-ч			0.44715					151.04
	91.06.05-011	Попручки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0.08	1.25	0.02168			1640.54		35.57
	4-100-050	Средний разряд машинистов 5,0	чел.-ч	0.08	1.25	0.02168			431	1	9.34
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.27	1.25	0.07317	37.32	1.6	59.71		4.37
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3,0	чел.-ч	0.27	1.25	0.07317			333.05	1	24.37
	91.07.08-024	Растворомесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	1.3	1.25	0.3523	2.31	1.67	3.86		1.36
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3,0	чел.-ч	1.3	1.25	0.3523			333.05	1	117.33
	4	М									10.08
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0.085	1	0.018428			35.05		0.65
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0.5	1	0.1084	56.11	1.55	86.97		9.43
		Итого прямые затраты									10496.74
5.1	14.1.06.02-0202 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Клей монтажный сухой для внутренних и наружных работ на основе цементного вяжущего, для тяжелой плитки, керамогранита, мозаики, камня	т	0.0813	1	0.0813	16069.49	1.54	24747.01		2011.93
5.2	06.2.05.03-0005 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Плитка керамогранитная, полированная, многоцветная, толщина 10 мм	м2	21.68	1	21.68	752.12	1.25	940.15		20362.45
5.3	04.3.02.09-0102 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0.01084	1	0.01084	37800.3	2.01	75978.6		823.61
		ФОТ									10445.36
	812/пр_2020_прил_Т_п_15_гр.3	НР (015 Отделочные работы)	%	100	0.9	90					9400.82
	774/пр_2020_прил_Т_п_15_гр.3	СП (015 Отделочные работы)	%	49	0.85	41.65					4350.49
		Всего по позиции							218 939.30		47466.04
6	ПРАЙС	Талрим для плитки	М	20	1	20			55	1	1100
		Всего по позиции							55.00		1100

Система вытяжной и приточной вентиляции

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
7	ГЭСНр-65-03-003-02	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм Объем: 0.2 * 0.2 * 14	100 м2	0.0056	1	0.0056						
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0.1624					54.09	
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	29	1	0.1624			333.05	1	54.09	
	2 ЭМ										0.25	
	3 ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0.0042					1.4	
	91.06.06-048	Подъемники одномащтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.75	1	0.0042	37.32	1.6	59.71		0.25	
	4-100-030	Средний разряд машинистов 3,0	чел.-ч	0.75	1	0.0042			333.05	1	1.4	
	4 М										0	
		Итого прямые затраты									55.74	
		ФОТ									55.49	
	812/пр_2020_прил_Т_п_99_Т_гр.3	НР (099.1 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка)	%	87	1	87					48.28	
	774/пр_2020_прил_Т_п_99_Т_гр.3	СП (099.1 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка)	%	44	1	44					24.42	
		Всего по позиции							22 935.71		128.44	
8	ГЭСНр-69-01-001-05	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водопроводных труб вручную при толщине стен: в 2,5 кирпича (прим. для прокладки приточного воздуховода)	100 отверстий	0.01	1	0.01						
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1.8582					566.86	
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	185.82	1	1.8582			305.06	1	566.86	
	2 ЭМ										0	
	3 ОТМ(ЗТм)		чел.-ч								0	
	4 М										0	
		Итого прямые затраты									566.86	
8.1	ФСБЦ-999-9900	Строительный мусор	т	0.0025	1	0.0025						
		ФОТ									566.86	
	812/пр_2020_прил_Т_п_103_гр.3	НР (103 Прочие ремонтно-строительные работы)	%	92	1	92					521.51	
	774/пр_2020_прил_Т_п_103_гр.3	СП (103 Прочие ремонтно-строительные работы)	%	44	1	44					249.42	
		Всего по позиции							133 779.00		1337.79	
9	ГЭСН-20-02-011-01	Установка зонтов над оборудованием Объем: 1.6 * 1.2	м2	1.92	1	1.92						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Козп=1.15; Кэм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1.83264					671.9
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	0.83	1.15	1.83264			366.63	1	671.9
	2	ЭМ									66.67
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.096					36
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.21	1.25	0.504	2.36	1.54	3.63		1.83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.04	1.25	0.096			675.4		64.84
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.04	1.25	0.096			375.03	1	36
	4	М									4224.84
	19.2.02.04-0001	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2	1	1	1.92	1477.22	1.4	2088.11		3970.77
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.06	1	0.1152	174.93	1.12	195.92		22.57
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.551	1	1.05792	138.5	1.58	218.83		231.5
		Итого прямые затраты									4999.41
9.1	ПРАЙС	Остреной приточно-вытяжной зонт из пищевой нержавеющей стали, размером 1,6*1,2*(0,35-0,4) с жирулавливающим фильтром.	ШТ	1	1	1			38751.64		38751.64
		ФОТ									707.9
	812/пр_2020_прил_т.п.16_гр.3	НР (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	121	0.9	108.9					770.9
	774/пр_2020_прил_т.п.16_гр.3	СП (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	72	0.85	61.2					433.23
		Всего по позиции							23 414.16		44955.18
10	ГЭСН-20-02-004-01	Установка клапанов обратных: диаметр до 355 мм	шт	2	1	2					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Козп=1.15; Кэм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2.369					818.82
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1.03	1.15	2.369			345.64	1	818.82
	2	ЭМ									19.25
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.025					9.38
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.26	1.25	0.65	2.36	1.54	3.63		2.36
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01	1.25	0.025			675.4		16.89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.01	1.25	0.025			375.03	1	9.38
	4М										186.03
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.2	1	0.4	174.93	1.12	195.92		78.37
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.246	1	0.492	138.5	1.58	218.83		107.66
		Итого прямые затраты									1033.48
10.1	19.3.01.09-0048 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров диаметр 250 мм	Клапан обратный общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм	ШТ	1	1	1	3337.59	1.19	3971.73		3971.73
10.2	ПРАЙС	Клапан обратный общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения, диаметр 160 мм	ШТ	1	1	1			2926.23		2926.23
		ФОТ									828.2
	812/пр_2020_прил_Т.п. 16_гр.3	НР (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	121	0.9	108.9					901.91
	774/пр_2020_прил_Т.п. 16_гр.3	СП (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	72	0.85	61.2					506.86
		Всего по позиции							4 670.11		9340.21
11	ГЭСН-20-01-001-04	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (длина воздуховода 3,5 м, длина 250 мм) Объем: 3.14 * 0.25 * 3.5	100 м2	0.027475	1	0.027475					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Копл=1.15; Кзм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4.865823					1661.39
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	154	1.15	4.865823			341.44	1	1661.39
	2	ЭМ									46.74
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.041556					17.7
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.48	1.25	0.016485			1680.01		27.69
	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	чел.-ч	0.48	1.25	0.016485			503.77	1	8.3
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.34	1.25	0.011677	11.45	1.54	17.63		0.21
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.73	1.25	0.025071			675.4		16.93
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.73	1.25	0.025071			375.03	1	9.4
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.54	1.25	0.052889			36.16		1.91
	4М										157.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	Т	0.0009	1	0.000025	453122.24	1.24	561871.58		14.05
	14.5.04.03-0002	Мастика герметизирующая нетвердеющая из синтетического каучука для заполнения и герметизации швов стеклянного ограждения теплиц	Т	0.005	1	0.000137	56057.93	1.73	96980.22		13.29
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0.45	1	0.012364	155.63	0.91	141.62		1.75
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	15	1	0.412125	174.93	1.12	195.92		80.74
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	8	1	0.2198	138.5	1.58	218.83		48.1
		Итого прямые затраты									1883.76
11.1	ПРАЙС	Воздуховоды из оцинкованной стали, жесткие, спирально-навивные, прямой участок, толщина 0.55 мм, диаметр 250 мм	м2	2.7475	1	2.7475			980		2692.55
11.2	19.1.01.11-0018 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Хомут для крепления воздуховодов, диаметр 250 мм	шт	4	1	4	141.91	1.06	150.42		601.68
11.3	ПРАЙС	Сетка алюминиевая регулируемая, сечением 150x150 мм (ЦЕНА: 830/1,22*1,02)	шт	4	1	4			693.93		2775.74
11.4	19.3.02.07-1033 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Шлибер прямоугольный стальной, толщина 0.5 мм, размеры 150x150x220 мм	шт	1	1	1	843.86	1.06	894.49		894.49
		ФОТ									1679.09
	812/пр_2020_прил_т_п_16_пр.3	НР (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	121	0.9	108.9					1828.53
	774/пр_2020_прил_т_п_16_пр.3	СП (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	72	0.85	61.2					1027.6
		Всего по позиции							426 000.00		11704.35
12	ГЭСН-20-06-015-01	Установка агрегатов вентиляторных производительностью: до 10 тыс.м3/час	шт	1	1	1					
	421/пр_2020_п.58_пп.6	Козл=1.15; Кзм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12.42					4657.87
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	10.8	1.15	12.42			375.03	1	4657.87
	2	ЭМ	чел.-ч								205.79
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.175					75.28
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.06	1.25	0.075			1660.01		126
	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	чел.-ч	0.06	1.25	0.075			503.77	1	37.78
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2.7	1.25	3.375	2.36	1.54	3.63		12.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.08	1.25	0.1			675.4		67.54
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.08	1.25	0.1			375.03	1	37.5
		4М									620.31
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	- т	0.0062	1	0.0062	89330.06	1.12	100049.67		620.31
		Итого прямые затраты									5559.25
12.1	ПРАЙС	Установка вентиляционная приточная поде4-160 25м /вес б190 ,е4,5 с пультом ts4 ЦЕНА: 129960/1,22*1,02	ШТ	1	1	1			108655.08		108655.08
		ФОТ									4733.15
	812/пр_2020_прил_т._п_16_гр.3	НР (016 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	121	0.9	108.9					5154.4
	774/пр_2020_прил_т._п_16_гр.3	СП (016 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	72	0.85	61.2					2896.69
		Всего по позиции							122 265.42		122265.42
13	ГЭСН-02-01-001-01	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2	система	1	1	1					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			13.4					7388.03
	3-100-01	Техник I категории	чел.-ч	0.67	1	0.67			397.42	1	266.27
	3-200-01	Инженер I категории	чел.-ч	2.68	1	2.68			601.72	1	1612.61
	3-200-02	Инженер II категории	чел.-ч	6.03	1	6.03			548.55	1	3307.76
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч	2.68	1	2.68			492.57	1	1320.09
	3-300-01	Ведущий инженер	чел.-ч	1.34	1	1.34			657.69	1	881.3
	2ЭМ										0
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч								0
	4М										0
		Итого прямые затраты									7388.03
		ФОТ									7388.03
	812/пр_2020_прил_т._п_83_гр.3	НР (083_2 Пусконаладочные работы. Автоматизированные системы управления)	%	74	1	74					5467.14
	774/пр_2020_прил_т._п_83_гр.3	СП (083_2 Пусконаладочные работы. Автоматизированные системы управления)	%	36	1	36					2659.69
		Всего по позиции							15 514.86		15514.86
14	ГЭСН-20-02-004-01	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм	шт	1	1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Козп=1.15; Кэм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1.1845					409.41
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	1.03	1.15	1.1845			345.64	1	409.41
	2	ЭМ									9.62
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.0125					4.69
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.26	1.25	0.325	2.36	1.54	3.63		1.18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.01	1.25	0.0125			675.4		8.44
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.01	1.25	0.0125			375.03	1	4.69
	4	М									93.01
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.2	1	0.2	174.93	1.12	195.92		39.18
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.246	1	0.246	138.5	1.58	218.83		53.83
		Итого прямые затраты									516.73
14.1	ПРАЙС	Клапан обратный для вентканала, диаметр 160 мм	шт	1	1	1			591.71		591.71
		ФОТ									414.1
	812/пр_2020_прил.т_п.16_гр.3	НР (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	121	0.9	108.9					450.95
	774/пр_2020_прил.т_п.16_гр.3	СП (016 Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	72	0.85	61.2					253.43
		Всего по позиции							1 812.82		1812.82
15	ГЭСН-20-01-001-04	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (прим сталь 0,55 мм, длина 8 м, diam 160 мм) Объем: 3.14 * 0.16 * 8	100 м2	0.040192	1	0.040192					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Козп=1.15; Кэм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7.118003					2430.37
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	154	1.15	7.118003			341.44	1	2430.37
	2	ЭМ									66.38
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.06079					25.9
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.48	1.25	0.024115			1680.01		40.51
	4-100-060	Средний разряд машинистов 6,0	чел.-ч	0.48	1.25	0.024115			503.77	1	12.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговим усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.34	1.25	0.017082	11.45	1.54	17.63		0.3
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.73	1.25	0.036675			675.4		24.77
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.73	1.25	0.036675			375.03	1	13.75
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1.54	1.25	0.07737			36.16		2.8
	4М										230.76
	01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	0.0009	1	0.000036	453122.24	1.24	561871.58		20.23
	14.5.04.03-0002	Мастика герметизирующая нетвердеющая из синтетического каучука для заполнения и герметизации швов стеклянного ограждения теплиц	т	0.005	1	0.000201	56057.93	1.73	96980.22		19.49
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0.45	1	0.018086	155.63	0.91	141.62		2.56
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	15	1	0.60288	174.93	1.12	195.92		118.12
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8	1	0.321536	138.5	1.58	218.83		70.36
		Итого прямые затраты									2755.41
15.1	19.1.01.03-0011 4 кв. 2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Воздуховоды из оцинкованной стали, жесткие, спирально-навивные, прямой участок, толщина 0,55 мм, диаметр 160 мм	м2	4.0192	1	4.0192	664.11	1.06	703.96		2829.36
		ФОТ									2456.27
	812/пр_2020_прил_т_п_16_гр_3	НР (016 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	121	0.9	108.9					2674.88
	774/пр_2020_прил_т_п_16_гр_3	СП (016 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснаб)	%	72	0.85	61.2					1503.24
		Всего по позиции							242 906.30		9762.89
16	ГЭСН-26-01-054-01	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов	100 м2	0.02	1	0.02					
	421/пр_2020_п_58_пп.6	Козл=1.15; Кэм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0.69					232.7
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	30	1.15	0.69			337.24	1	232.7
		2 ЭМ									9.15
		3 ОТм(3Тм)	чел.-ч			0.01075					4.03
	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	0.23	1.25	0.00575	95.25	1.53	145.73		0.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001 5 Т	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 4,0	маш.-ч	0.43	1.25	0.01075			675.4		7.26
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.43	1.25	0.01075			375.03	1	4.03
	91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления Бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	1.26	1.25	0.0315	21.39	1.56	33.37		1.05
		4М									102.85
	01.2.01.02-0031	Битум нефтяной строительный изоляционный БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0.0126	1	0.000252	23335.8	1.17	27302.89		6.88
	01.2.03.03-0107	Мастика битумно-масляная МБ-50	Т	0.03	1	0.0006	30195.36	1.22	36838.34		22.1
	08.3.02.01-0041	Ленты стальные упаковочные, мягкие, нормальной точности по толщине и ширине 0,7х20-50 мм	Т	0.047	1	0.00094	89073.2	0.85	75712.22		71.17
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	Т	0.00126	1	0.000025	80020.98	1.35	108028.32		2.7
		Итого прямые затраты							52 147.50		1042.95
16.1	ПРАЙС	Фольгоизол 10мм	м2	2.3	1	2.3			155.62		348.73
16.2	01.7.06.04-0005 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Киров	Ленты стеклотканевые армирующие с липким слоем для стыков листовых материалов, ширина 50 мм	100 м	0.08	1	0.08	149.96	1.58	236.94		18.96
		ФОТ									236.73
	812/пр_2020_прил_т_п_2_гр.3	НР (020 Теплоизоляционные работы)	%	97	0.9	87.3					206.67
	774/пр_2020_прил_т_п_2_гр.3	СП (020 Теплоизоляционные работы)	%	55	0.85	46.75					110.67
		Всего по позиции							52 147.50		1042.95
17	ГЭСН-26-02-041-01	Заделка кабельных, грубных проходок и проходок воздуховодов противопожарной терморасширяющейся двухкомпонентной пеной, предел огнестойкости до 120 минут	м3	1	1	1					
	421/пр_2020_п.58_пп.б	Козал=1.15; Кзм=1.25 Применение сметных норм, включенных в сборники строительной группы, при определении сметных затрат на работы по капитальному ремонту и реконструкции объектов капитального строительства, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			72.9445					27356.38
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	63.43	1.15	72.9445			375.03	1	27356.38
	2ЭМ										118.2
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0.175					65.63
	91.14.02-001 5 Т	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 4,0	маш.-ч	0.14	1.25	0.175			675.4		118.2
	4-100-040	Средний разряд машинистов 4,0	чел.-ч	0.14	1.25	0.175			375.03	1	65.63
		4М									0
		Итого прямые затраты									27540.21
17.1	14.5.01.10-РП01	Пены полуретановые двухкомпонентные терморасширяющиеся противопожарные	шт	1	1	1			813.5		813.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	812/пр_2020_прил_т_п_2_гр.3	НР (020 Теплоизоляционные работы)	%	97	0.9	87.3					27422.01
	774/пр_2020_прил_т_п_2_гр.3	СП (020 Теплоизоляционные работы)	%	55	0.85	46.75					23939.41
		Всего по позиции							65 112.91		12819.79
18	ГЭСНм-10-04-066-03	Щит распределительный К=2% от ОТ_Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы Кдопм=2	шт	1	1	1					65112.91
	421/пр_2020_п.75_пп.а	К=2% от ОТ_Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы									
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			33					13299.33
	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	33	1	33			403.01	1	13299.33
	2ЭМ										0
	3 ОТм(3Тм)		чел.-ч								0
	4М										467.99
	ФСБЦ-М-5	Масса	т	0.075	1	0.075					0
	25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0.4	1	0.4	235.73	0.95	223.94		89.58
	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0.19	1	0.19	899.56	1.61	1448.29		275.18
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1.1	1	1.1			7.73		8.5
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	23.16	1	23.16	2.27	1.58	3.59		83.14
	01.7.20.04-0003	Нить мешкошвейная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0.02	1	0.02	373.74	1.55	579.3		11.59
		Итого прямые затраты									13767.32
18.1	ФСБЦ-421_пр-2020-п.75_4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки_ров	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы 2% от ОТ	%	2	1	2					265.99
		ФОТ									13299.33
	812/пр_2020_прил_т_п_51.2_гр.3	НР (051.2 монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования)	%	95	1	95					12634.36
	774/пр_2020_прил_т_п_51.2_гр.3	СП (051.2 монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования)	%	53	1	53					7048.64
		Всего по позиции							33 716.31		33716.31
19	ПРАЙС	Щит ЩМП 00 IP31 (размер 290x220x155 мм)	шт	1	1	1			1312.62	1	1312.62
		Всего по позиции							1 312.62		1312.62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ГЭСНм-11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг К=2% от ОТ_Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы Кдопмм=2	шт	1	1	1	1				
	421/пр_2020_п.75_пп.а	К=2% от ОТ_Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0.52					200.83
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0.52	1	0.52			386.22	1	200.83
	2	ЭМ	чел.-ч								0
	3	ОТм(ЗТм)	чел.-ч								0
	4	М	чел.-ч								6.06
	01.7.15.03-0031	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы Болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм	кг	0.035	1	0.035	154.58	1.12	173.13		6.06
		Итого прямые затраты									206.89
20.1	ФСБЦ-421_пр-2020-п.75 а 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы 2% от ОТ	%	2	1	2					4.02
		ФОТ									200.83
	812/пр_2020_прил._т.п. 53_гр.3	НР (053 Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	90	1	90					180.75
	774/пр_2020_прил._т.п. 53_гр.3	СП (053 Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники)	%	46	1	46					92.38
		Всего по позиции							484.04		484.04
21	ПРАЙС	Эксплуативный бесступенчатый регулятор на 4 квт 380в для трехфазного вентиляторного мотора	ШТ	1	1	1			2939.6	1	2939.6
		Всего по позиции							2 939.60		2939.6

Погрузка и перевозка строительного мусора

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров 47-1	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительный с погрузкой вручную	т груза	0.0025	1	0.0025			924.43	1	2.31
		Всего по позиции							924.00		2.31
23	02-15-1-01-0039 4кв_2025_ФГИС_ЦС_Ки ров	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 39 км	1т груза	0.0025	1	0.0025			320.79	1	0.8
		Всего по позиции							320.00		0.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете									
		Всего прямые затраты									317481
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									89778,53
		эксплуатация машин и механизмов									1953,93
		оплата труда машинистов (ОТм)									1327,33
		материальные ресурсы									224418,10
		перевозка									3,11
		Всего ФОТ									91105,86
		Всего накладные расходы									82785,77
		Всего сметная прибыль									42660,59
		Итого СМР									442927,36
		Всего оборудование									0
		Сметная стоимость в текущих ценах									442927,36
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									0
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									0
		затраты труда рабочих									236,58
		затраты труда машинистов									3,62
		Итого без НДС									442927,36
		НДС								22 %	97444,02
		05.08.2000 №117-ФЗ									
		ИТОГО									540371,38

Составил: _____

Проверил: _____

