

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2026 года

" ____ " _____ 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

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 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

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

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; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

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

Письмо Минстроя 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 г. № 1452

Приказ Министерства строительства Новосибирской области от 23.04.2025 № 54-НПА

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

54. Новосибирская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Новосибирская область (1 зона)

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23
(наименование стройки)

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

Объемно-планировочные и архитектурные решения
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание A/2022.78826/11-Ц-АР
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость	5 605,28 тыс.руб.
<i>в том числе:</i>	
строительных работ	5 605,28 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	1 181,87 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	21,46 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	2 465,42 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	45,40 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. Демонтаж											
1	ГЭСНр59-01-003-03	Разборка металлических пожарных лестниц	т	0,1184	1	0,1184					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,81152					831,18
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	15,3		1,81152			458,83		831,18
		2 ЭМ									3,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,002368					1,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,002368				733,62	1,74
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,002368				510,23	1,21
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,89		0,223776	4,35	1,35		5,87	1,31
		4 М									42,08
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический	м3	0,36		0,042624	340,41	1,98		674,01	28,73
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,66		0,196544				67,94	13,35
H	999-9900	Строительный мусор	т	1		0,1184					
		Итого прямые затраты									877,52
		ФОТ									832,39
	Пр/812-093.0-1	НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	89		89					740,83
	Пр/774-093.0	СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	45		45					374,58
		Всего по позиции							16 832,18		1 992,93
2	ГЭСНр53-01-001-01	Разборка обшивки: неоштукатуренных деревянных стен	100 м2	0,9603	1	0,9603					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,81169					4 740,39
		1-100-16 Средний разряд работы 1,6	чел.-ч	12,3		11,81169			401,33		4 740,39
		2 ЭМ									788,28
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,432135					296,18
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,45		0,432135			1 824,16		788,28
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,45		0,432135			685,39		296,18
H	999-9900	Строительный мусор	т	0,94		0,902682					
		Итого прямые затраты									5 824,85
		ФОТ									5 036,57
	Пр/812-087.0-1	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	92		92					4 633,64
	Пр/774-087.0	СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52					2 619,02
		Всего по позиции							13 618,15		13 077,51
		Итого по разделу 1 Демонтаж :									
		Всего прямые затраты (справочно)									5 824,85
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									4 740,39
		Эксплуатация машин									788,28
		Оплата труда машинистов (Отм)									296,18
		Строительные работы									13 077,51
		в том числе:									
		оплата труда									4 740,39
		эксплуатация машин и механизмов									788,28
		оплата труда машинистов (Отм)									296,18
		накладные расходы									4 633,64
		сметная прибыль									2 619,02
		Всего ФОТ (справочно)									5 036,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего накладные расходы (справочно)									4 633,64
		Всего сметная прибыль (справочно)									2 619,02
		Всего по разделу 1 Демонтаж									13 077,51
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				11,81169					
		Затраты труда машинистов				0,432135					
Раздел 2. СМР											
Чердак											
3	ГЭСН26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	1,9128	1	1,9128					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			26,702688					11 692,84
		1-100-26 Средний разряд работы 2,6	чел.-ч	13,96		26,702688			437,89		11 692,84
		2 ЭМ									92,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,153024					88,13
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03		0,057384	251,77	1,58	397,80		22,83
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,057384			685,39		39,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,09564			733,62		70,16
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,09564			510,23		48,80
		4 М									22 613,82
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,12		0,229536	35,71	0,66	23,57		5,41
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,52		1,0558656			6,39		6,75
		14.1.06.04-0001 Клей для приклеивания минеральной ваты	кг	409		782,3352			28,89		22 601,66
П,Н	01.7.15.07-0132	Дюбель-гвозди пластиковые распорные с металлическим стержнем для теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 150 мм	10 шт	0		0					
П,Н	12.2.05.08	Изделия теплоизоляционные	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									34 487,78
		ФОТ									11 780,97
		Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	97					11 427,54
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	55					6 479,53
		Всего по позиции							27 391,70		52 394,85
4	ФСБЦ-12.2.05.03-0001	Плиты из минеральной ваты двухслойные, толщина 60-200 мм	м3	28,053	1	28,053	2 993,93	1,28	3 832,23		107 505,55
		Всего по позиции									107 505,55
5	ГЭСН10-05-008-04	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля гипсокартонными листами: двумя слоями с дверным проемом	100 м2	0,9603	1	0,9603					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			95,0697					45 792,22
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	99		95,0697			481,67		45 792,22
		2 ЭМ									982,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,653004					413,92
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,48		0,460944			1 824,16		840,84
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,48		0,460944			685,39		315,93
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,19206			733,62		140,90
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,19206			510,23		97,99
		91.21.12-004 Ножницы электрические	маш.-ч	0,17		0,163251	2,36	1,37	3,23		0,53
		4 М									31 091,48
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,06		0,057618	35,71	0,66	23,57		1,36
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,6708		2,5647692			6,39		16,39
		01.7.06.01-0041 Ленты эластичные самоклеящиеся для профилей направляющих 30x30000 мм	м	84		80,6652	3,62	1,76	6,37		513,84
		01.7.06.04-0002 Ленты бумажные перфорированные армирующие для повышения трещиностойкости стыков, ширина 52 мм	м	115		110,4345	2,60	1	2,60		287,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.06.04-0007	Ленты бумажные для создания искусственных трещин между каркасными конструкциями и примыкающими поверхностями, с липким слоем с одной стороны и антиадгезионным покрытием с другой, цвет белый, ширина 65 мм	100 м	0,43		0,412929	1 955,23	1,76	3 441,20		1 420,97
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,77		1,699731	52,34	1,6	83,74		142,34
	01.7.15.14-0042	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 9,5 мм	100 шт	1,7		1,63251	22,93	1,31	30,04		49,04
	01.7.15.14-0044	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 25 мм	100 шт	7,9		7,58637	22,84	1,31	29,92		226,98
	01.7.15.14-0045	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	18,44		17,707932	29,64	1,31	38,83		687,60
	07.2.06.03-0119	Профиль направляющий из оцинкованной стали, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, размеры 28x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	79		75,8637	44,16	1	44,16		3 350,14
	07.2.06.03-0155	Профиль направляющий из оцинкованной стали, размеры 60x27 мм, толщина стали 0,6 мм	м	241		231,4323	64,44	1	64,44		14 913,50
	07.2.06.04-0093	Подвесы стальные оцинкованные прямые для крепления подвесного потолка к профилю, размеры профиля 60x27 мм, длина подвеса 300 мм, толщина 0,7 мм	100 шт	0,85		0,816255	864,86	1,62	1 401,07		1 143,63
	11.1.03.01-0002	Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), сухие, размеры 60x30, 75x50 мм, сорт АВ	м3	0,0666		0,063956	39 263,81	1,12	43 975,47		2 812,50
	14.1.06.01-0001	Смеси сухие для наружных работ мелкозернистые, гипсовые, клеевые, для приклеивания ГКЛ и минераловатных плит, ручного нанесения, прочность на сжатие 2,0 МПа, прочность сцепления с основанием 0,3 МПа, прочность на изгиб 1,0 МПа	кг	153		146,9259	10,29	1,31	13,48		1 980,56
	14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10		9,603	68,29	1,83	124,97		1 200,09
	14.5.11.03-0001	Смеси сухие шпатлевочные на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	10		9,603	66,77	1,31	87,47		839,97
	14.5.11.03-0004	Смеси сухие шпатлевочные универсальные на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	69		66,2607	17,34	1,31	22,72		1 505,44
<i>H</i>	01.6.01.02	<i>Листы гипсокартонные</i>	<i>м2</i>	<i>225</i>		<i>216,0675</i>					
		Итого прямые затраты									78 279,89
		ФОТ									46 206,14
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108		108					49 902,63
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55		55					25 413,38
		Всего по позиции							159 945,75		153 595,90
6	ФСБЦ-01.6.01.02-0009	Листы гипсокартонные огнестойкие ГКЛО, толщина 12,5 мм	м2	216,0675	1	216,0675	125,68	1,72	216,17		46 707,31
		Всего по позиции									46 707,31
Фальцевая кровля											
7	ГЭСНр58-01-014-02	Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали: без настенных желобов и свесов	100 м2	16,12985	1	16,12985					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2241,403956					1 079 617,04
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	138,96		2241,403956			481,67		1 079 617,04
	2 ЭМ										8 818,16
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			42,260207					19 674,01
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,05		33,0661925	37,32	1,68	62,70		2 073,25
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	2,05		33,0661925			453,12		14 982,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57		9,1940145			733,62		6 744,91
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,57		9,1940145			510,23		4 691,06
	4 М										71 688,72
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0012		0,0193558	70 296,20	1,31	92 088,02		1 782,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,052		0,8387522	55 898,18	1,46	81 611,34		68 451,69
	14.5.02.02-0101	Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная	кг	0,9		14,516865			100,20		1 454,59
<i>П,Н</i>	08.3.05.05	<i>Сталь листовая оцинкованная</i>	<i>т</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		Итого прямые затраты									1 179 797,93
		ФОТ									1 099 291,05
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					989 361,95
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					505 673,88
		Всего по позиции							165 831,29		2 674 833,76
8	ФСБЦ-08.3.05.05-1514	Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,80 мм, ширина 1250 мм	м2	2790,46405	1	2790,46405	818,10	1,01	826,28		2 305 704,64
		Всего по позиции									2 305 704,64
9	ФСБЦ-12.1.03.02-1100	Планка примыкания из оцинкованной стали для устройства кровли, с полимерным покрытием, размеры 150x250 мм	м	8	1	8	641,03	1,18	756,42		6 051,36
		Всего по позиции									6 051,36
10	ГЭСНр58-01-013-01	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок	100 м2	14,5658	1	14,5658					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			68,604918					29 257,25
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	4,71		68,604918			426,46		29 257,25
		2 ЭМ									684,07
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,5585406					756,11
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,047		0,6845926	37,32	1,68	62,70		42,92
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,047		0,6845926			453,12		310,20
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,873948			733,62		641,15
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,873948			510,23		445,91
		4 М									4 177,03
	01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	3		43,6974	72,97	1,31	95,59		4 177,03
<i>Н</i>	12.1.02.10	<i>Материалы рулонные кровельные</i>	<i>м2</i>	<i>115</i>		<i>1675,067</i>					
		Итого прямые затраты									34 874,46
		ФОТ									30 013,36
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					27 012,02
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					13 806,15
		Всего по позиции							5 196,60		75 692,63
11	ФСБЦ-12.1.02.10-0097	Мембрана паропроницаемая ветро-влагозащитная двухслойная для вентилируемых фасадов и скатных крыш, Г2, паропроницаемость 953 г/м2*сут, прочность 150-163 Н, с УФ-защитой	м2	1675,067	1	1675,067	51,64	1,13	58,35		97 740,16
		Всего по позиции									97 740,16
12	ГЭСНр58-01-033-12	Устройство обделок крепления радио- и телеантенн из листовой стали	10 шт	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,352					1 065,74
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	5,88		2,352			453,12		1 065,74
		2 ЭМ									0,25
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,004					1,81
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		0,004	37,32	1,68	62,70		0,25
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01		0,004			453,12		1,81
		4 М									576,21
	07.2.07.04-0009	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345	т	0,002		0,0008	127 392,04	1,46	185 992,38		148,79
	08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	т	0,00623		0,002492			69 173,29		172,38
	14.5.01.11-0401	Герметик нетвердеющий из синтетических каучуков, наполнителей и пластификаторов для герметизации стыков наружных стен зданий и сооружений	т	0,006		0,0024	67 625,70	1,26	85 208,38		204,50
	01.7.19.06-0010	Прокладки уплотнительные ПРП-40	кг	0,354		0,1416	305,05	1,17	356,91		50,54
		Итого прямые затраты									1 644,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ФОТ									1 067,55	
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					960,80	
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					491,07	
		Всего по позиции							7 739,70		3 095,88	
13	ФСБЦ-01.7.19.13-0010	Уплотнитель стеновой, диаметр 200 мм	шт	4	1	4			1 011,75	1,45	1 467,04	5 868,16
		Всего по позиции									5 868,16	
14	ГЭСН09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,0592	1	0,0592						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,71088						853,40
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	28,9		1,71088			498,81			853,40
		2 ЭМ										908,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,345136						234,58
		91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	0,07		0,004144	1 803,79	1,48	2 669,61			11,06
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,07		0,004144			685,39			2,84
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		0,007104			1 824,16			12,96
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		0,007104			685,39			4,87
		91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	5,45		0,32264	1 703,30	1,53	2 606,05			840,82
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,45		0,32264			685,39			221,13
		91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,86		0,050912			2,83			0,14
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		0,011248			733,62			8,25
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,011248			510,23			5,74
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68		0,099456	4,35	1,35	5,87			0,58
		91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	8,59		0,508528			68,81			34,99
		4 М										80,97
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,081104			67,94			5,51
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,024272	41,38	2,05	84,83			2,06
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,654		0,2163168			6,39			1,38
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,2368	142,68	1,07	152,67			36,15
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000006	70 296,20	1,31	92 088,02			0,06
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000059	231 787,35	1,72	398 674,24			2,35
		07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием пнутых профилей и круглых труб	т	0,001		0,0000592			141 136,47			8,36
		08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,001107	307,84	1,07	329,39			0,36
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000018	60 258,20	1,19	71 707,26			0,13
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0001148	136 760,00	1	136 760,00			15,70
		11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,000061	16 496,03	1,12	18 475,55			1,13
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000184			106 846,67			1,97
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000355	98 526,45	1,66	163 553,91			5,81
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0						
Н	07.2.05.01	Лестницы маршевые металлические	т	1		0,0592						
		Итого прямые затраты										2 077,75
		ФОТ										1 087,98
		Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	93		93						1 011,82
		Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62		62						674,55
		Всего по позиции							63 583,11			3 764,12
15	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,0592	1	0,0592			180 312,77			10 674,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									10 674,52
16	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0251	1	0,0251					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,053463					25,75
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13		0,053463			481,67		25,75
		2 ЭМ									0,73
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000502					0,28
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01		0,000251	6,62	1,6		10,59	0,00
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01		0,000251			1 810,29		0,45
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01		0,000251				586,39	0,15
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,000251				733,62	0,18
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,000251				510,23	0,13
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65		0,016315	4,52	1,36		6,15	0,10
		4 М									25,13
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115	т	0,009		0,0002259	80 322,25	1,19		95 583,48	21,59
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	1,4		0,03514	60,60	1,66		100,60	3,54
		Итого прямые затраты									51,89
		ФОТ									26,03
		Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	94		94					24,47
		Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	51		51					13,28
		Всего по позиции							3 571,31		89,64
17	ГЭСНр58-01-039-01	Устройство на коньке кровли приспособления из оцинкованной стали для крепления страхового троса	100 м	0,34	1	0,34					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,06					9 891,59
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	59		20,06			493,10		9 891,59
		4 М									21 533,92
		01.7.15.03-0033 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М10, длина болта 16-160 мм	кг	2,4		0,816	151,93	1,03		156,49	127,70
		08.1.02.11-0021 Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса 1,8 кг	кг	280		95,2	94,04	1,46		137,30	13 070,96
		23.3.06.01-0003 Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	103		35,02	188,97	0,95		179,52	6 286,79
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	30		10,2	138,50	1,45		200,83	2 048,47
		Итого прямые затраты									31 425,51
		ФОТ									9 891,59
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					8 902,43
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					4 550,13
		Всего по позиции							131 994,32		44 878,07
18	ФСБЦ-23.3.06.01-0003	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	-35,02	1	-35,02	188,97	0,95	179,52		-6 286,79
		Всего по позиции									-6 286,79
19	ФСБЦ-23.3.06.03-0005	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, усиленные, номинальный диаметр 40 мм, толщина стенки 4 мм	м	35,02	1	35,02	381,80	0,95	362,71		12 702,10
		Всего по позиции									12 702,10
		Итого по разделу 2 СМР :									
		Всего прямые затраты (справочно)									3 947 662,22
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 177 130,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									11 487,02
		Оплата труда машинистов (Отм)									21 167,03
		Материалы									2 737 878,08
		Строительные работы									5 591 915,98
		в том числе:									
		оплата труда									1 177 130,09
		эксплуатация машин и механизмов									11 487,02
		оплата труда машинистов (Отм)									21 167,03
		материалы									2 737 878,08
		накладные расходы									1 087 642,86
		сметная прибыль									556 610,90
		Всего ФОТ (справочно)									1 198 297,12
		Всего накладные расходы (справочно)									1 087 642,86
		Всего сметная прибыль (справочно)									556 610,90
		Всего по разделу 2 СМР									5 591 915,98
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					2453,605605				
		Затраты труда машинистов					44,9704136				
Раздел 3. Мусор											
20	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	1т груза	0,06637	1	0,06637				1 177,15	78,13
		Всего по позиции									78,13
21	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1т груза	0,597333	1	0,597333				84,77	50,64
		Всего по позиции									50,64
22	02-15-1-01-0013	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 13 км	1т груза	0,663703	1	0,663703				238,31	158,17
		Всего по позиции									158,17
Итого по разделу 3 Мусор :											
		Всего прямые затраты (справочно)									286,94
		в том числе:									
		Перевозка									286,94
		Строительные работы									286,94
		Перевозка									286,94
		Всего по разделу 3 Мусор									286,94
Итого по смете:											
		Всего прямые затраты (справочно)									3 953 774,01
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 181 870,48
		Эксплуатация машин									12 275,30
		Оплата труда машинистов (Отм)									21 463,21
		Материалы									2 737 878,08
		Перевозка									286,94
		Строительные работы									5 605 280,43
		Строительные работы									5 604 993,49
		в том числе:									
		оплата труда									1 181 870,48
		эксплуатация машин и механизмов									12 275,30
		оплата труда машинистов (Отм)									21 463,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы									2 737 878,08
		накладные расходы									1 092 276,50
		сметная прибыль									559 229,92
		Перевозка									286,94
		Всего ФОТ (справочно)									1 203 333,69
		Всего накладные расходы (справочно)									1 092 276,50
		Всего сметная прибыль (справочно)									559 229,92
		ВСЕГО по смете									5 605 280,43
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				2465,417295					
		Затраты труда машинистов				45,4025486					

Составил: гл. инженер

(В.А. Зыбин)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: директор

(А.В. Рубшев)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2026 года

" ____ " _____ 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

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 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

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

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; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

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

Письмо Минстроя 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 г. № 1452

Приказ Министерства строительства Новосибирской области от 23.04.2025 № 54-НПА

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

54. Новосибирская область

Наименование субъекта Российской Федерации

Новосибирская область (1 зона)

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23.
(наименование стройки)

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23.
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-02

Конструктивные решения
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание A/2022.78826/11-Ц-АР
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 3 108,02 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 3 108,02 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 878,04 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 5,68 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 1 830,24 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 9,60 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. Демонтаж											
1	ГЭСНр58-01-001-01	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2	4,483	1	4,483					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			67,96228					28 724,26
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	15,16		67,96228			422,65		28 724,26
		2 ЭМ									2 222,72
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,06218					1 413,40
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,46		2,06218			1 077,85		2 222,72
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,46		2,06218			685,39		1 413,40
H	999-9900	Строительный мусор	т	1,4		6,2762					
		Итого прямые затраты									32 360,38
		ФОТ									30 137,66
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					27 123,89
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					13 863,32
		Всего по позиции							16 361,27		73 347,59
2	ГЭСН13-06-004-01	Обеспыливание поверхности	м2	3600	1	3600					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			360					163 123,20
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,1		360			453,12		163 123,20
		2 ЭМ									3 625,20
	91.21.22-638	Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.-ч	0,1		360			10,07		3 625,20
		Итого прямые затраты									166 748,40
		ФОТ									163 123,20
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					153 335,81
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					83 192,83
		Всего по позиции							112,02		403 277,04
3	ГЭСН13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	м2	3,6	1	3,6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,24					1 468,11
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,9		3,24			453,12		1 468,11
		Итого прямые затраты									1 468,11
		ФОТ									1 468,11
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					1 380,02
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					748,74
		Всего по позиции							999,13		3 596,87
		Итого по разделу 1 Демонтаж :									
		Всего прямые затраты (справочно)									200 576,89
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									193 315,57
		Эксплуатация машин									5 847,92
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 413,40
		Строительные работы									480 221,50
		в том числе:									
		оплата труда									193 315,57
		эксплуатация машин и механизмов									5 847,92
		оплата труда машинистов (Отм)									1 413,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									181 839,72
		сметная прибыль									97 804,89
		Всего ФОТ (справочно)									194 728,97
		Всего накладные расходы (справочно)									181 839,72
		Всего сметная прибыль (справочно)									97 804,89
		Всего по разделу 1 Демонтаж									480 221,50
		справочно:									
		Затраты труда рабочих				431,20228					
		Затраты труда машинистов				2,06218					
Раздел 2. СМР											
Дополнительные стропила											
4	ГЭСН10-01-002-01	Установка стропил	м3	5,909	1	5,909					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			140,6342					62 116,72
		1-100-27 Средний разряд работы 2,7	чел.-ч	23,8		140,6342			441,69		62 116,72
		2 ЭМ									2 570,53
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,18633					1 270,79
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15		0,88635			1 824,16		1 616,84
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15		0,88635			685,39		607,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22		1,29998			733,62		953,69
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22		1,29998			510,23		663,29
		4 М									186 827,59
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,0002		0,0011818				67 559,73	79,84
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0072		0,0425448	70 296,20	1,31		92 088,02	3 917,87
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,038		0,224542	55 898,18	1,46		81 611,34	18 325,17
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00438		0,0258814	60 258,20	1,19		71 707,26	1 855,88
		11.1.03.01-0066 Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II	м3	0,06		0,35454	16 655,00	1,12		18 653,60	6 613,45
		11.1.03.06-0123 Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I	м3	0,83		4,90447				31 129,13	152 671,88
		12.1.02.06-0012 Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,38		19,97242				75,74	1 512,71
		14.5.06.03-0002 Паста антисептическая	т	0,00196		0,0115816	98 039,57	1,63		159 804,50	1 850,79
<i>H</i>		<i>11.1.03.01 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм</i>	<i>м3</i>	<i>0,16</i>		<i>0,94544</i>					
		Итого прямые затраты									252 785,63
		ФОТ									63 387,51
		Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	108		108					68 458,51
		Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55		55					34 863,13
		Всего по позиции							60 265,23		356 107,27
5	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,94544	1	0,94544	16 496,03	1,12		18 475,55	17 467,52
		Всего по позиции									17 467,52
6	ГЭСН12-01-034-01	Устройство обрешетки: сплошной из досок	100 м2	4,483	1	4,483					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			85,80462					37 246,07
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	19,14		85,80462			434,08		37 246,07
		2 ЭМ									1 726,68
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,61388					1 082,58
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,32		1,43456			1 077,85		1 546,24
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32		1,43456			685,39		983,23
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,04483			1 824,16		81,78
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,04483			685,39		30,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,13449			733,62		98,66
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,13449			510,23		68,62
		4 М									3 756,76
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0091		0,0407953	70 296,20	1,31	92 088,02		3 756,76
<i>H</i>	11.1.03.06	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм	м3	2,57		11,52131					
		Итого прямые затраты									43 812,09
		ФОТ									38 328,65
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109		109					41 778,23
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57		57					21 847,33
		Всего по позиции							23 965,57		107 437,65
7	ФСБЦ-11.1.03.06-0071	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	11,52131	1	11,52131			13 704,11		157 889,30
		Всего по позиции									157 889,30
Усиление конструкций деревянной кровли											
8	ГЭСНр58-01-005-01	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон	100 м	1,95	1	1,95					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			77,7465					35 228,49
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	39,87		77,7465			453,12		35 228,49
	2	ЭМ									513,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6825					348,23
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,64		1,248	6,62	1,6	10,59		13,22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35		0,6825			733,62		500,70
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,35		0,6825			510,23		348,23
		4 М									3 950,58
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,022		0,0429	70 296,20	1,31	92 088,02		3 950,58
<i>П,Н</i>	11.1.03.06	Доски обрезные	м3	0		0					
		Итого прямые затраты									40 041,22
		ФОТ									35 576,72
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					32 019,05
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					16 365,29
		Всего по позиции							45 346,44		88 425,56
9	ФСБЦ-11.1.03.06-0074	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт II	м3	1,95	1	1,95			16 133,44		31 460,21
		Всего по позиции									31 460,21
10	ГЭСНр58-01-005-08	Постановка креплений стропил: болтами	100 шт	35,9	1	35,9					
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			912,937					465 807,85
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	25,43		912,937			510,23		465 807,85
	2	ЭМ									1 580,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,154					1 099,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		2,154			733,62		1 580,22
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		2,154			510,23		1 099,04
		4 М									596,44
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,6		93,34			6,39		596,44
<i>H</i>	01.7.15.03	Болты с гайками и шайбами	т	0,064		2,2976					
		Итого прямые затраты									469 083,55
		ФОТ									466 906,89
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					420 216,20
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					214 777,17
		Всего по позиции							30 754,23		1 104 076,92
11	ФСБЦ-01.7.15.12-1014	Шпильки резьбовые оцинкованные, диаметр 8-16 мм	кг	1146,119	1	1146,119	120,23	1,17	140,67		161 224,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									161 224,56
12	ФСБЦ-08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	575,055	1	575,055		122,66	1,46	179,08	102 980,85
		Всего по позиции									102 980,85
13	ФСБЦ-01.7.15.01-0001	Анкер-шпилька стальная фрикционная расклинивающаяся, с наружной резьбой М12, длина 115 мм	шт	66	1	66		272,05	1,6	435,28	28 728,48
		Всего по позиции									28 728,48
14	ФСБЦ-01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	55,162547	1	55,162547		174,49	1,31	228,58	12 609,05
		Всего по позиции									12 609,05
15	ФСБЦ-01.7.15.05-0024	Гайки стальные оцинкованные шестигранные, диаметр резьбы М12 (М14)	т	0,12863	1	0,12863		118 695,20	1,31	155 490,71	20 000,77
		Всего по позиции									20 000,77
16	ФСБЦ-12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	4	1	4				75,74	302,96
		Всего по позиции									302,96
17	ГЭСН15-07-018-01	Герметизация швов герметиком силиконовым	100 м	4,9205	1	4,9205					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			53,33822					24 164,86
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02		0,09841				415,04	40,84
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,82		53,23981				453,12	24 124,02
		2 ЭМ									36,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,049205					25,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,049205				733,62	36,10
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,049205				510,23	25,11
		4 М									3 712,53
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,75		3,690375		60,60	1,66	100,60	371,25
		01.7.06.06-0005 Ленты клеевые на бумажной основе, ширина 50 мм	м	203		998,8615		3,25	1	3,25	3 246,30
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,2		0,9841		56,11	1,72	96,51	94,98
П,Н	14.5.01.07	Герметик силиконовый	л	0		0					
		Итого прямые затраты									27 938,60
		ФОТ									24 189,97
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	100					24 189,97
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	49					11 853,09
		Всего по позиции								13 003,08	63 981,66
18	ФСБЦ-14.5.01.06-0014	Герметик однокомпонентный полиуретановый конструкционный, водостойкий, устойчивый к УФ-излучению и агрессивным средам, для устройства межпанельных, межблочных швов, узлов соединений сборных конструкций, кровельных стыков, стыков строительных конструкций	кг	67,925	1	67,925		536,09	1,26	675,47	45 881,30
		Всего по позиции									45 881,30
Дополнительные подкосы и элементы усиления											
19	ГЭСН10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев	м3	2,1	1	2,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,25					21 049,88
		1-100-28 Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	22,5		47,25				445,50	21 049,88
		2 ЭМ									554,62
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,756					385,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,36		0,756				733,62	554,62
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,36		0,756				510,23	385,73
		4 М									9 161,14
		01.3.01.01-0002 Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,00015		0,000315				67 559,73	21,28
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1196		0,25116				6,39	1,60
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	7,5		15,75		174,93	1,03	180,18	2 837,84
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,003		0,0063		70 296,20	1,31	92 088,02	580,15
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,0031		0,00651		55 898,18	1,46	81 611,34	531,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11.1.03.05-0065	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III	м3	0,01		0,021	7 555,00	2,53	19 114,15		401,40
	11.1.03.06-0078	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II	м3	0,12		0,252	10 082,68	1,38	13 914,10		3 506,35
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	1,45		3,045			75,74		230,63
	14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00258		0,005418	10 826,90	0,69	7 470,56		40,48
	14.5.06.03-0002	Паста антисептическая	т	0,00301		0,006321	98 039,57	1,63	159 804,50		1 010,12
H	11.1.03.01	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм	м3	0,93		1,953					
		Итого прямые затраты									31 151,37
		ФОТ									21 435,61
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108		108					23 150,46
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55		55					11 789,59
		Всего по позиции							31 472,10		66 091,42
20	ФСБЦ-11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	1,953	1	1,953	16 496,03	1,12	18 475,55		36 082,75
		Всего по позиции									36 082,75
21	ГЭСНР58-01-005-08	Постановка креплений стропил: болтами	100 шт	1,56	1	1,56					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			39,6708					20 241,23
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	25,43		39,6708			510,23		20 241,23
	2 ЭМ										68,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0936					47,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,0936			733,62		68,67
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,0936			510,23		47,76
	4 М										25,92
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,6		4,056			6,39		25,92
H	01.7.15.03	Болты с гайками и шайбами	т	0,064		0,09984					
		Итого прямые затраты									20 383,58
		ФОТ									20 288,99
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					18 260,09
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					9 332,94
		Всего по позиции							30 754,24		47 976,61
22	ФСБЦ-01.7.15.12-1014	Шпильки резьбовые оцинкованные, диаметр 8-16 мм	кг	85,203508	1	85,203508	120,23	1,17	140,67		11 985,58
		Всего по позиции									11 985,58
23	ФСБЦ-08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	481,65	1	481,65	122,66	1,46	179,08		86 253,88
		Всего по позиции									86 253,88
24	ФСБЦ-01.7.15.11-0046	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М12-14	кг	2,912	1	2,912	174,49	1,31	228,58		665,62
		Всего по позиции									665,62
25	ФСБЦ-01.7.15.05-0024	Гайки стальные оцинкованные шестигранные, диаметр резьбы М12 (М14)	т	7,5595	0,001	0,0075595	118 695,20	1,31	155 490,71		1 175,43
		Всего по позиции									1 175,43
Обработка огнебиозащитой											
26	ГЭСН26-02-018-02	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: второй группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	23,4	1	23,4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,652					18 873,35
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,78		41,652			453,12		18 873,35
	2 ЭМ										124,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00702					3,31
	91.06.05-012	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	0,0001		0,00234			420,74		0,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,0001		0,00234			510,23		1,19
	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	0,0002		0,00468	27,25	1,68	45,78		0,21
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,0002		0,00468			453,12		2,12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,86		20,124	4,52	1,36	6,15		123,76
H	14.2.02.11	Составы огнезащитные	m	0,0185		0,4329					
		Итого прямые затраты									19 001,61
		ФОТ									18 876,66
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					18 310,36
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55					10 382,16
		Всего по позиции							2 038,21		47 694,13
27	ФСБЦ-14.2.02.11-0003	Состав огнебиозащитный пропиточный для древесины, на водной основе, плотность при +20 °С 1,115 г/см3, 2 группа огнезащитной эффективности, расход 300 г/м2	т	0,702	1	0,702	38 776,39	1,05	40 715,21		28 582,08
		Всего по позиции									28 582,08
		Итого по разделу 2 СМР :									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 647 487,99
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									684 728,45
		Эксплуатация машин									7 175,69
		Оплата труда машинистов (Отм)									4 262,55
		Материалы									951 321,30
		Строительные работы									2 625 081,56
		в том числе:									
		оплата труда									684 728,45
		эксплуатация машин и механизмов									7 175,69
		оплата труда машинистов (Отм)									4 262,55
		материалы									951 321,30
		накладные расходы									646 382,87
		сметная прибыль									331 210,70
		Всего ФОТ (справочно)									688 991,00
		Всего накладные расходы (справочно)									646 382,87
		Всего сметная прибыль (справочно)									331 210,70
		Всего по разделу 2 СМР									2 625 081,56
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					1399,03334				
		Затраты труда машинистов					7,542535				
Раздел 3. Мусор											
28	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	1т груза	0,62762	1	0,62762			1 177,15		738,80
		Всего по позиции									738,80
29	49-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1т груза	5,64858	1	5,64858			84,77		478,83
		Всего по позиции									478,83
30	02-15-1-01-0013	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 13 км	1т груза	6,2762	1	6,2762			238,31		1 495,68
		Всего по позиции									1 495,68
		Итого по разделу 3 Мусор :									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего прямые затраты (справочно)									2 713,31
		в том числе:									
		Перевозка									2 713,31
		Строительные работы									2 713,31
		Перевозка									2 713,31
		Всего по разделу 3 Мусор									2 713,31
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 850 778,19
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									878 044,02
		Эксплуатация машин									13 023,61
		Оплата труда машинистов (Отм)									5 675,95
		Материалы									951 321,30
		Перевозка									2 713,31
		Строительные работы									3 108 016,37
		Строительные работы									3 105 303,06
		в том числе:									
		оплата труда									878 044,02
		эксплуатация машин и механизмов									13 023,61
		оплата труда машинистов (Отм)									5 675,95
		материалы									951 321,30
		накладные расходы									828 222,59
		сметная прибыль									429 015,59
		Перевозка									2 713,31
		Всего ФОТ (справочно)									883 719,97
		Всего накладные расходы (справочно)									828 222,59
		Всего сметная прибыль (справочно)									429 015,59
		ВСЕГО по смете									3 108 016,37
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					1830,23562				
		Затраты труда машинистов					9,604715				

Составил: гл. инженер

(В.А. Зыбин)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: директор

(А.В. Рубшев)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2026 года

" ____ " _____ 2026 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

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 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

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

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; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр

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

Письмо Минстроя 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 г. № 1452

Приказ Министерства строительства Новосибирской области от 23.04.2025 № 54-НПА

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

54. Новосибирская область

Наименование субъекта Российской Федерации

Новосибирская область (1 зона)

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23.
(наименование стройки)

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23.
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-03

Системы вентиляции

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание А/2022.78826/11-Ц-ИОС4

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

Сметная стоимость 2 782,49 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 1 266,46 тыс.руб.

монтажных работ 17,77 тыс.руб.

оборудования 1 498,27 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 97,80 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов 2,51 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 209,83 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов 4,09 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. Приточная вентиляция											
Система вентиляции П1											
1	ГЭСН20-03-001-02	Установка вентиляторов радиальных массой: свыше 0,05 до 0,12 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,26					3 742,77
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,26		8,26			453,12		3 742,77
		2 ЭМ									99,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08					46,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03			1 824,16		54,72
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03			685,39		20,56
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,07		2,07	2,36	1,6		3,78	7,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,05				733,62	36,68
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,05				510,23	25,51
		4 М									128,81
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,0014		0,0014	89 330,06	1,03		92 009,96	128,81
		Итого прямые затраты									4 016,87
		ФОТ									3 788,84
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					4 584,50
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 727,96
		Всего по позиции									11 329,33
2	ТЦ_64.1.00.00_54_77286922	Установка VP 100-50 приточная	шт	1	1	1					407 162,01
О	22_12.01.2026_01_2.1										407 162,01
		Всего по позиции									407 162,01
3	ГЭСН20-02-006-09	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 4000 мм	шт	4	1	4					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,48					5 939,98
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	3,12		12,48			475,96		5 939,98
		2 ЭМ									245,75
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2					116,06
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,08			1 824,16		145,93
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,08			685,39		54,83
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,78		3,12	2,36	1,6		3,78	11,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,12				733,62	88,03
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,12				510,23	61,23
		4 М									1 741,84
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,6		2,4	174,93	1,03		180,18	432,43
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,63		6,52	138,50	1,45		200,83	1 309,41
		Н 19.3.01.02 Заслонки унифицированные или клапаны	шт	1		4					
		Итого прямые затраты									8 043,63
		ФОТ									6 056,04
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					7 327,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					4 360,35
		Всего по позиции							4 932,95		19 731,79
4	ТЦ_69.2.00.00_54_77286922	Заслонка регулирующая DPR 100-50	шт	4	1	4					27 324,00
О	22_12.01.2026_01_3.1										109 296,00
		Всего по позиции									109 296,00
5	ГЭСНм11-05-001-01	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,6					1 178,11
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,52		2,6			453,12		1 178,11
		2 ЭМ									2 473,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,1					736,41
		91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	0,2		1	1 472,34	1,63	2 399,91		2 399,91
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		1			685,39		685,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,1			733,62		73,36
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,1			510,23		51,02
		4 М									254,62
		01.7.15.03-0034 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-160 мм	кг	0,32		1,6	154,50	1,03	159,14		254,62
		Итого прямые затраты									4 642,41
5.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					23,56
		ФОТ									1 914,52
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					1 723,07
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					880,68
		Всего по позиции							1 453,94		7 269,72
6	ТЦ_69.2.00.00_54_77286922	Привод воздушной заслонки VR4RS230-D	шт	5	1	5					9 445,00
О	22_12.01.2026_01_4.1										47 225,00
		Всего по позиции									47 225,00
7	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 082,45
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		2,06			525,46		1 082,45
		4 М									7,21
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,03	180,18		7,21
		Итого прямые затраты									1 089,66
7.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,65
		ФОТ									1 082,45
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 049,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					552,05
		Всего по позиции							1 356,67		2 713,34
8	ТЦ_61.2.04.02_54_77286922	Датчик перепада давления 500 Pa DPD-5 с контактором	шт	1	1	1					4 048,00
О	22_12.01.2026_01_5.1										4 048,00
		Всего по позиции									4 048,00
9	ТЦ_77.4.05.00_54_77286922	Преобразователь частоты GS-51 (4 кВт, 9 А, 380В)	шт	1	1	1					30 191,00
О	22_12.01.2026_01_6.1										30 191,00
		Всего по позиции									30 191,00
10	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 082,45
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			525,46		1 082,45
		2 ЭМ									259,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,31					168,67
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,51	15,45		2,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 824,16		109,45
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			685,39		41,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06			733,62		44,02
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			510,23		30,61
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61			30,45		18,57
		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.-ч	0,19		0,19			447,36		85,00
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19			510,23		96,94
		4 М									37,23
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1,07	166,52		16,65
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,03	180,18		18,02
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,6	127,81		2,56
		Итого прямые затраты									1 548,33
10.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,65
		ФОТ									1 251,12
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 213,59
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					638,07
		Всего по позиции							3 421,64		3 421,64
11	ТЦ_62.1.02.14_54_77286922	Щит управления вентилятором UM-V5-ТК3 нестандартный	шт	1	1	1			71 178,01		71 178,01
О	22_12.01.2026_01_7.1										
		Всего по позиции									71 178,01
12	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадь в свету: до 0,5 м2	шт	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,21					1 527,83
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07		3,21			475,96		1 527,83
		2 ЭМ									31,15
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,03					15,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,03			733,62		22,01
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,03			510,23		15,31
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,1		0,3			30,45		9,14
		4 М									138,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		0,4212			6,39		2,69
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,33	155,63	1,07	166,52		54,95
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0009			6 255,41		5,63
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00129			58 230,95		75,12
Н	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1		3					
		Итого прямые затраты									1 712,68
		ФОТ									1 543,14
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					1 867,20
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 111,06
		Всего по позиции							1 563,65		4 690,94
13	ФСБЦ-19.2.03.01-0190	Решетка жалюзийная металлическая, площадь проема от 0,31 до 0,5 м2	шт	3	1	3	3 060,73	1,31	4 009,56		12 028,68
		Всего по позиции									12 028,68
14	ГЭСН20-01-002-19	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 1,0 мм, диаметром свыше 1000 до 1250 мм	100 м2	0,51	1	0,51					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			34,833					16 181,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	68,3		34,833			464,54		16 181,32
		2 ЭМ									422,19
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3264					189,76
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,1326			1 824,16		241,88
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,1326			685,39		90,88
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,05		5,1255	2,36	1,6			3,78
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,13		0,0663	11,45	1,6			18,32
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38		0,1938					733,62
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38		0,1938					510,23
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,13		0,5763					30,45
		4 М									7 020,94
		01.7.06.03-0023 Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	8,38		4,2738	675,01	1,76		1 188,02	5 077,36
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,33		0,1683	155,63	1,07		166,52	28,03
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	9,8		4,998	174,93	1,03		180,18	900,54
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,91		5,0541	138,50	1,45		200,83	1 015,01
П,Н		08.1.02.17 Сетки в рамках	м2	0		0					
Н		19.1.01.03 Воздуховоды металлические	м2	100		51					
П,Н		19.1.01.11 Заглушки питеметражных лючков	шт	0		0					
П,Н		19.1.01.11 Крепления	кг	0		0					
П,Н		19.3.01.01 Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									23 814,21
		ФОТ									16 371,08
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121				19 809,01
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72				11 787,18
		Всего по позиции							108 647,84		55 410,40
15	ТЦ_19.1.01.03_54_27000182_86_13.01.2026_01_1.2	Воздуховод прямоугольный 1000х500 мм. толщ.-1 мм. на шине из оцинкованной стали	м2	51	1	51			4 163,68		212 347,68
		Всего по позиции									212 347,68
16	ФСБЦ-19.1.01.11-0045	Крепления (хомуты) для воздуховодов STD 205	т	0,1	1	0,1	77 815,72	1,31	101 938,59		10 193,86
		Всего по позиции									10 193,86
Система вентиляции П2											
17	ГЭСН20-03-001-02	Установка вентиляторов радиальных массой: свыше 0,05 до 0,12 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,26					3 742,77
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,26		8,26			453,12		3 742,77
		2 ЭМ									99,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08					46,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03			1 824,16		54,72
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03			685,39		20,56
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,07		2,07	2,36	1,6			7,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,05					733,62
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,05					510,23
		4 М									128,81
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,0014		0,0014	89 330,06	1,03	92 009,96		128,81
		Итого прямые затраты									4 016,87
		ФОТ									3 788,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					4 584,50
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 727,96
		Всего по позиции							11 329,33		11 329,33
18	ТЦ_64.1.00.00_54_772869222	Установка ВР 100-50 приточная	шт	1	1	1			407 162,01		407 162,01
О	2_12.01.2026_01_2.1	Всего по позиции									407 162,01
19	ГЭСН20-02-006-09	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 4000 мм	шт	5	1	5					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,6					7 424,98
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	3,12		15,6			475,96		7 424,98
		2 ЭМ									307,20
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,25					145,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02		0,1			1 824,16		182,42
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02		0,1			685,39		68,54
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,78		3,9	2,36	1,6	3,78		14,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,15			733,62		110,04
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,15			510,23		76,53
		4 М									2 177,30
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,6		3	174,93	1,03	180,18		540,54
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,63		8,15	138,50	1,45	200,83		1 636,76
<i>H</i>		19.3.01.02 Заслонки унифицированные или клапаны	<i>шт</i>	1		5					
		Итого прямые затраты									10 054,55
		ФОТ									7 570,05
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					9 159,76
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					5 450,44
		Всего по позиции							4 932,95		24 664,75
20	ТЦ_69.2.00.00_54_772869222	Заслонка регулирующая DPR 100-50	шт	5	1	5			27 324,00		136 620,00
О	2_12.01.2026_01_3.1	Всего по позиции									136 620,00
21	ГЭСНм11-05-001-01	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,12					1 413,73
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,52		3,12			453,12		1 413,73
		2 ЭМ									2 967,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,32					883,70
		91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	0,2		1,2	1 472,34	1,63	2 399,91		2 879,89
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		1,2			685,39		822,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,12			733,62		88,03
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,12			510,23		61,23
		4 М									305,55
		01.7.15.03-0034 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-160 мм	кг	0,32		1,92	154,50	1,03	159,14		305,55
		Итого прямые затраты									5 570,90
21.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					28,27
		ФОТ									2 297,43
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					2 067,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 056,82
		Всего по позиции							1 453,95		8 723,68
22	ТЦ_69.2.00.00_54_772869222	Привод воздушной заслонки VR4RS230-D	шт	6	1	6					9 445,00
О	2_12.01.2026_01_4.1										56 670,00
		Всего по позиции									56 670,00
23	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 082,45
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		2,06			525,46		1 082,45
		4 М									7,21
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,03	180,18		7,21
		Итого прямые затраты									1 089,66
23.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,65
		ФОТ									1 082,45
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 049,98
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					552,05
		Всего по позиции							1 356,67		2 713,34
24	ТЦ_61.2.04.02_54_772869222	Датчик перепада давления 500 Pa DPD-5 с контактором	шт	1	1	1					4 048,00
О	2_12.01.2026_01_5.1										4 048,00
		Всего по позиции									4 048,00
25	ТЦ_77.4.05.00_54_772869222	Преобразователь частоты GS-51 (4 кВт, 9 А, 380В)	шт	1	1	1					30 191,00
О	2_12.01.2026_01_6.1										30 191,00
		Всего по позиции									30 191,00
26	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 082,45
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			525,46		1 082,45
		2 ЭМ									259,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,31					168,67
		91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,51	15,45		2,94
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 824,16		109,45
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			685,39		41,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06			733,62		44,02
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			510,23		30,61
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61			30,45		18,57
		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.-ч	0,19		0,19			447,36		85,00
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19			510,23		96,94
		4 М									37,23
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1,07	166,52		16,65
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,03	180,18		18,02
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,6	127,81		2,56
		Итого прямые затраты									1 548,33
26.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,65
		ФОТ									1 251,12
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 213,59
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					638,07
		Всего по позиции							3 421,64		3 421,64
27	ТЦ_62.1.02.14_54_772869222	Щит управления вентилятором UM-V5-ТК3 нестандартный	шт	1	1	1					71 178,01
О	2_12.01.2026_01_7.1										71 178,01
		Всего по позиции									71 178,01
28	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	3	1	3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,21					1 527,83
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07		3,21			475,96		1 527,83
		2 ЭМ									31,15
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03					15,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,03			733,62		22,01
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,03			510,23		15,31
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,1		0,3			30,45		9,14
		4 М									138,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		0,4212			6,39		2,69
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,33	155,63	1,07	166,52		54,95
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0009			6 255,41		5,63
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00129			58 230,95		75,12
<i>Н</i>	<i>19.2.03.09</i>	<i>Решетки жалюзийные</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		<i>3</i>					
		Итого прямые затраты									1 712,68
		ФОТ									1 543,14
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					1 867,20
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 111,06
		Всего по позиции							1 563,65		4 690,94
29	ФСБЦ-19.2.03.01-0190	Решетка жалюзийная металлическая, площадь проема от 0,31 до 0,5 м2	шт	3	1	3	3 060,73	1,31	4 009,56		12 028,68
		Всего по позиции									12 028,68
30	ГЭСН20-01-002-19	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 1,0 мм, диаметром свыше 1000 до 1250 мм	100 м2	0,51	1	0,51					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			34,833					16 181,32
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	68,3		34,833			464,54		16 181,32
		2 ЭМ									422,19
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3264					189,76
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,1326			1 824,16		241,88
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,1326			685,39		90,88
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,05		5,1255	2,36	1,6	3,78		19,37
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,13		0,0663	11,45	1,6	18,32		1,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38		0,1938			733,62		142,18
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38		0,1938			510,23		98,88
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,13		0,5763			30,45		17,55
		4 М									7 020,94
		01.7.06.03-0023 Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	8,38		4,2738	675,01	1,76	1 188,02		5 077,36
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,33		0,1683	155,63	1,07	166,52		28,03
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	9,8		4,998	174,93	1,03	180,18		900,54
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,91		5,0541	138,50	1,45	200,83		1 015,01
<i>П,Н</i>	<i>08.1.02.17</i>	<i>Сетки в рамках</i>	<i>м2</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>Н</i>	<i>19.1.01.03</i>	<i>Воздуховоды металлические</i>	<i>м2</i>	<i>100</i>		<i>51</i>					
<i>П,Н</i>	<i>19.1.01.11</i>	<i>Заглушки питомерных лючков</i>	<i>шт</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>19.1.01.11</i>	<i>Крепления</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>19.3.01.01</i>	<i>Дроссель-клапаны в патрубке</i>	<i>шт</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		Итого прямые затраты									23 814,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									16 371,08
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					19 809,01
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					11 787,18
		Всего по позиции							108 647,84		55 410,40
31	ТЦ_19.1.01.03_54_270001828 6_13.01.2026_01_1.2	Воздуховод прямоугольный 1000х500 мм. толщ.-1 мм. на шине из оцинкованной стали	м2	51	1	51			4 163,68		212 347,68
		Всего по позиции									212 347,68
32	ФСБЦ-19.1.01.11-0045	Крепления (хомуты) для воздуховодов СТД 205	т	0,1	1	0,1		77 815,72	1,31	101 938,59	10 193,86
		Всего по позиции									10 193,86
		Итого по разделу 1 Приточная вентиляция :									
		Всего прямые затраты (справочно)									282 448,99
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									32 455,53
		Эксплуатация машин									4 087,66
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 448,58
		Материалы									244 457,22
		Строительные работы									330 665,64
		в том числе:									
		оплата труда									28 876,90
		эксплуатация машин и механизмов									859,76
		оплата труда машинистов (Отм)									396,21
		материалы									244 035,66
		накладные расходы									35 420,47
		сметная прибыль									21 076,64
		Монтажные работы									14 858,66
		в том числе:									
		оплата труда									3 578,63
		эксплуатация машин и механизмов									3 227,90
		оплата труда машинистов (Отм)									1 052,37
		материалы									421,56
		накладные расходы									4 331,26
		сметная прибыль									2 246,94
		Оборудование									705 869,02
		Инженерное оборудование									705 869,02
		Всего ФОТ (справочно)									33 904,11
		Всего накладные расходы (справочно)									39 751,73
		Всего сметная прибыль (справочно)									23 323,58
		Всего по разделу 1 Приточная вентиляция									1 051 393,32
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									212 347,68
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									705 869,02
		Затраты труда рабочих					69,143				
		Затраты труда машинистов					2,3164				
Раздел 2. Вытяжная вентиляция											
Система вентиляции В1											
33	ГЭСН20-03-001-02	Установка вентиляторов радиальных массой: свыше 0,05 до 0,12 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				8,26				3 742,77
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,26			8,26		453,12		3 742,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									99,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08					46,07
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03			1 824,16		54,72
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03			685,39		20,56
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,07		2,07	2,36	1,6	3,78		7,82
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,05			733,62		36,68
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,05			510,23		25,51
		4 М									128,81
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,0014		0,0014	89 330,06	1,03	92 009,96		128,81
		Итого прямые затраты									4 016,87
		ФОТ									3 788,84
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					4 584,50
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 727,96
		Всего по позиции							11 329,33		11 329,33
34	ТЦ_64.1.00.00_54_772869222	Установка VP 100-50 вытяжная	шт	1	1	1			386 753,00		386 753,00
О	2_12.01.2026_01_8.1										386 753,00
		Всего по позиции									386 753,00
35	ГЭСНм11-05-001-01	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,52					235,62
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,52		0,52			453,12		235,62
		2 ЭМ									494,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,22					147,28
	91.06.09-001	Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	0,2		0,2	1 472,34	1,63	2 399,91		479,98
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,2			685,39		137,08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,02			733,62		14,67
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,02			510,23		10,20
		4 М									50,92
	01.7.15.03-0034	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-160 мм	кг	0,32		0,32	154,50	1,03	159,14		50,92
		Итого прямые затраты									928,47
35.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,71
		ФОТ									382,90
	Пр/812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					344,61
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					176,13
		Всего по позиции							1 453,92		1 453,92
36	ТЦ_69.2.00.00_54_772869222	Привод воздушной заслонки VR4RS230-D	шт	1	1	1			9 445,00		9 445,00
О	2_12.01.2026_01_4.1										9 445,00
		Всего по позиции									9 445,00
37	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	6	1	6					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,42					3 055,66
	1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07		6,42			475,96		3 055,66
		2 ЭМ									62,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,06					30,61
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,06			733,62		44,02
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,06			510,23		30,61
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,1		0,6			30,45		18,27
		4 М									276,78
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		0,8424			6,39		5,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,66	155,63	1,07	166,52		109,90
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0018			6 255,41		11,26
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00258			58 230,95		150,24
<i>H</i>	19.2.03.09	<i>Решетки жалюзийные</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		<i>6</i>					
		Итого прямые затраты									3 425,34
		ФОТ									3 086,27
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					3 734,39
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 222,11
		Всего по позиции							1 563,64		9 381,84
38	ФСБЦ-19.2.03.01-0190	Решетка жалюзийная металлическая, площадь проема от 0,31 до 0,5 м2	шт	6	1	6	3 060,73	1,31	4 009,56		24 057,36
		Всего по позиции									24 057,36
39	ГЭСН20-01-002-19	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 1,0 мм, диаметром свыше 1000 до 1250 мм	100 м2	0,74	1	0,74					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			50,542					23 478,78
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	68,3		50,542			464,54		23 478,78
	2 ЭМ										612,59
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4736					275,35
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,1924			1 824,16		350,97
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,1924			685,39		131,87
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,05		7,437	2,36	1,6	3,78		28,11
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,13		0,0962	11,45	1,6	18,32		1,76
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38		0,2812			733,62		206,29
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38		0,2812			510,23		143,48
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,13		0,8362			30,45		25,46
	4 М										10 187,25
	01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	8,38		6,2012	675,01	1,76	1 188,02		7 367,15
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,33		0,2442	155,63	1,07	166,52		40,66
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	9,8		7,252	174,93	1,03	180,18		1 306,67
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,91		7,3334	138,50	1,45	200,83		1 472,77
<i>П,Н</i>	08.1.02.17	<i>Сетки в рамках</i>	<i>м2</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>H</i>	19.1.01.03	<i>Воздуховоды металлические</i>	<i>м2</i>	<i>100</i>		<i>74</i>					
<i>П,Н</i>	19.1.01.11	<i>Заглушки питометражных лючков</i>	<i>шт</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	19.1.01.11	<i>Крепления</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	19.3.01.01	<i>Дроссель-клапаны в патрубке</i>	<i>шт</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		Итого прямые затраты									34 553,97
		ФОТ									23 754,13
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					28 742,50
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					17 102,97
		Всего по позиции							108 647,89		80 399,44
40	ТЦ_19.1.01.03_54_270001828_6_13.01.2026_01_1.2	Воздуховод прямоугольный 1000x500 мм. толщ.-1 мм. на шине из оцинкованной стали	м2	74	1	74			4 163,68		308 112,32
		Всего по позиции									308 112,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ФСБЦ-19.1.01.11-0045	Крепления (хомуты) для воздухопроводов СТД 205	т	0,15	1	0,15	77 815,72	1,31	101 938,59		15 290,79
		Всего по позиции									15 290,79
42	ГЭСН20-02-010-08	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: 4000 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,04					1 429,56
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,04		3,04			470,25		1 429,56
		2 ЭМ									49,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04					22,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,01			1 824,16		18,24
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,01			685,39		6,85
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,76		0,76	2,36	1,6	3,78		2,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03			733,62		22,01
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			510,23		15,31
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2		0,2			30,45		6,09
		4 М									161,23
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2		0,2	155,63	1,07	166,52		33,30
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,71		0,71	174,93	1,03	180,18		127,93
П,Н		19.1.01.11 Крепления	кг	0		0					
Н		19.2.02.01 Зонты стальные вентиляционных систем	шт	1		1					
		Итого прямые затраты									1 662,16
		ФОТ									1 451,72
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					1 756,58
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 045,24
		Всего по позиции							4 463,98		4 463,98
43	ФСБЦ-19.2.02.01-0019	Зонт вентиляционных систем из листовой и сортовой стали, прямоугольный, периметр шахты 4000 мм	шт	1	1	1	3 132,43	1,26	3 946,86		3 946,86
		Всего по позиции									3 946,86
Система вентиляции В2											
44	ГЭСН20-03-001-02	Установка вентиляторов радиальных массой: свыше 0,05 до 0,12 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,26					3 742,77
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,26		8,26			453,12		3 742,77
		2 ЭМ									99,22
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,08					46,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,03			1 824,16		54,72
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,03			685,39		20,56
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,07		2,07	2,36	1,6	3,78		7,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05		0,05			733,62		36,68
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,05			510,23		25,51
		4 М									128,81
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,0014		0,0014	89 330,06	1,03	92 009,96		128,81
		Итого прямые затраты									4 016,87
		ФОТ									3 788,84
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					4 584,50
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 727,96
		Всего по позиции							11 329,33		11 329,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	ТЦ_64.1.00.00_54_772869222	Установка VP 100-50 вытяжная	шт	1	1	1			386 753,00		386 753,00
О	2_12.01.2026_01_8.1										
		Всего по позиции									386 753,00
46	ГЭСНм11-05-001-01	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,52					235,62
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,52		0,52			453,12		235,62
		2 ЭМ									494,65
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,22					147,28
		91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	0,2		0,2	1 472,34	1,63	2 399,91		479,98
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,2			685,39		137,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,02			733,62		14,67
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,02			510,23		10,20
		4 М									50,92
		01.7.15.03-0034 Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-160 мм	кг	0,32		0,32	154,50	1,03	159,14		50,92
		Итого прямые затраты							1 453,92		928,47
46.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					4,71
		ФОТ									382,90
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					344,61
		Пр/774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					176,13
		Всего по позиции							1 453,92		1 453,92
47	ТЦ_69.2.00.00_54_772869222	Привод воздушной заслонки VR4RS230-D	шт	1	1	1			9 445,00		9 445,00
О	2_12.01.2026_01_4.1										
		Всего по позиции									9 445,00
48	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	7	1	7					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,49					3 564,94
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07		7,49			475,96		3 564,94
		2 ЭМ									72,67
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07					35,72
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,07			733,62		51,35
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,07			510,23		35,72
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,1		0,7			30,45		21,32
		4 М									322,92
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		0,9828			6,39		6,28
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,77	155,63	1,07	166,52		128,22
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0021			6 255,41		13,14
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00301			58 230,95		175,28
Н	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1		7					
		Итого прямые затраты							1 563,65		10 945,53
		ФОТ									3 600,66
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					4 356,80
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					2 592,48
		Всего по позиции							1 563,65		10 945,53
49	ФСБЦ-19.2.03.01-0190	Решетка жалюзийная металлическая, площадь проема от 0,31 до 0,5 м2	шт	7	1	7	3 060,73	1,31	4 009,56		28 066,92
		Всего по позиции									28 066,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	ГЭСН20-01-002-19	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 1,0 мм, диаметром свыше 1000 до 1250 мм	100 м2	0,77	1	0,77					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			52,591					24 430,62
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	68,3		52,591			464,54		24 430,62
		2 ЭМ									637,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4928					286,51
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,2002			1 824,16		365,20
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,2002			685,39		137,22
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,05		7,7385	2,36	1,6			29,25
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,13		0,1001	11,45	1,6			1,83
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,38		0,2926			733,62		214,66
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,38		0,2926			510,23		149,29
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,13		0,8701			30,45		26,49
		4 М									10 600,24
		01.7.06.03-0023 Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	8,38		6,4526	675,01	1,76	1 188,02		7 665,82
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,33		0,2541	155,63	1,07	166,52		42,31
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	9,8		7,546	174,93	1,03	180,18		1 359,64
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,91		7,6307	138,50	1,45	200,83		1 532,47
П,Н	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
Н	19.1.01.03	Воздуховоды металлические	м2	100		77					
П,Н	19.1.01.11	Заглушки питомертразных лючков	шт	0		0					
П,Н	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
П,Н	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
		Итого прямые затраты							108 647,87		83 658,86
		ФОТ									24 717,13
		Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121				29 907,73
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72				17 796,33
		Всего по позиции									83 658,86
51	ТЦ_19.1.01.03_54_270001828_6_13.01.2026_01_1.2	Воздуховод прямоугольный 1000x500 мм. толщ.-1 мм. на шине из оцинкованной стали	м2	77	1	77			4 163,68		320 603,36
		Всего по позиции									320 603,36
52	ФСБЦ-19.1.01.11-0045	Крепления (хомуты) для воздуховодов СТД 205	т	0,155	1	0,155	77 815,72	1,31	101 938,59		15 800,48
		Всего по позиции									15 800,48
53	ГЭСН20-02-010-08	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: 4000 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,04					1 429,56
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	3,04		3,04			470,25		1 429,56
		2 ЭМ									49,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,04					22,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,01			1 824,16		18,24
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,01			685,39		6,85
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,76		0,76	2,36	1,6			2,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,03			733,62		22,01
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			510,23		15,31
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,2		0,2			30,45		6,09
		4 М									161,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,2		0,2	155,63	1,07		166,52	33,30
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,71		0,71	174,93	1,03		180,18	127,93
П,Н	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
Н	19.2.02.01	Зонты стальные вентиляционных систем	шт	1		1					
		Итого прямые затраты									1 662,16
		ФОТ									1 451,72
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					1 756,58
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 045,24
		Всего по позиции							4 463,98		4 463,98
54	ФСБЦ-19.2.02.01-0019	Зонт вентиляционных систем из листовой и сортовой стали, прямоугольный, периметр шахты 4000 мм	шт	1	1	1	3 132,43	1,26		3 946,86	3 946,86
		Всего по позиции									3 946,86
Система вентиляции В3											
55	ГЭСН20-03-002-01	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,65					1 862,34
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	3,65		3,65			510,23		1 862,34
		2 ЭМ									51,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,05					27,26
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,01			1 824,16		18,24
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,01			685,39		6,85
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,91		0,91	2,36	1,6		3,78	3,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,04			733,62		29,34
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,04			510,23		20,41
		4 М									19,67
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	174,93	1,03		180,18	3,60
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08		0,08	138,50	1,45		200,83	16,07
		Итого прямые затраты									1 960,29
		ФОТ									1 889,60
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					2 286,42
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 360,51
		Всего по позиции							5 607,22		5 607,22
56	ТЦ_64.1.00.00_54_77286922	Установка ВР 60-30	шт	1	1	1				94 032,00	94 032,00
О	22_12.01.2026_01_9.1										
		Всего по позиции									94 032,00
57	ФСБЦ-19.1.01.11-0045	Крепления (хомуты) для воздухопроводов СТД 205	т	0,005	1	0,005	77 815,72	1,31		101 938,59	509,69
		Всего по позиции									509,69
58	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,03					541,22
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03		1,03			525,46		541,22
		4 М									3,60
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,02	174,93	1,03		180,18	3,60
		Итого прямые затраты									544,82
58.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					10,82
		ФОТ									541,22
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					524,98
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					276,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1 356,64		1 356,64
59	ТЦ_77.4.05.00_54_77286922	Преобразователь частоты GS-51 (1,5 кВт, 7 А, 220В)	шт	1	1	1			15 264,00		15 264,00
О	22_12.01.2026_01_10.1										
		Всего по позиции									15 264,00
60	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,06					1 082,45
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06		2,06			525,46		1 082,45
		2 ЭМ									259,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,31					168,67
		91.04.01-041 Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19		0,19	10,23	1,51	15,45		2,94
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06		0,06			1 824,16		109,45
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,06			685,39		41,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,06			733,62		44,02
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06		0,06			510,23		30,61
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		0,61			30,45		18,57
		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.-ч	0,19		0,19			447,36		85,00
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,19			510,23		96,94
		4 М									37,23
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	1,07	166,52		16,65
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,03	180,18		18,02
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,6	127,81		2,56
		Итого прямые затраты									1 548,33
60.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					21,65
		ФОТ									1 251,12
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 213,59
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					638,07
		Всего по позиции							3 421,64		3 421,64
61	ТЦ_62.1.02.14_54_77286922	Щит управления вентилятором UM-V-1R2,2	шт	1	1	1			32 384,00		32 384,00
О	22_12.01.2026_01_11.1										
		Всего по позиции									32 384,00
62	ГЭСН20-01-001-05	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром свыше 250 до 355 мм	100 м2	0,0286	1	0,0286					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,0326					1 873,30
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	141		4,0326			464,54		1 873,30
		2 ЭМ									33,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,027456					15,96
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,39		0,011154			1 824,16		20,35
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,39		0,011154			685,39		7,64
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,34		0,009724	11,45	1,6	18,32		0,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57		0,016302			733,62		11,96
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,57		0,016302			510,23		8,32
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,4		0,04004			30,45		1,22
		4 М									141,39
		01.1.01.09-0026 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	0,0009		0,0000257	453 122,24	1,44	652 496,03		16,77
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,41		0,011726	155,63	1,07	166,52		1,95
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	11		0,3146	174,93	1,03	180,18		56,68
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,2288	138,50	1,45	200,83		45,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.5.04.03-0002	Мастика герметизирующая нетвердеющая из синтетического каучука для заполнения и герметизации швов стеклянного ограждения теплиц	т	0,005		0,000143	56 057,93	2,5	140 144,83		20,04
П,Н	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
Н	19.1.01.02	Воздуховоды металлические	м2	100		2,86					
П,Н	19.1.01.11	Заглушки питомеражных лючков	шт	0		0					
П,Н	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
П,Н	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0		0					
П,Н	19.3.02.07	Шиберы	шт	0		0					
		Итого прямые затраты									2 064,36
		ФОТ									1 889,26
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					2 286,00
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					1 360,27
		Всего по позиции							199 672,38		5 710,63
63	ФСБЦ-19.1.01.03-0082	Воздуховоды из оцинкованной стали, прямой участок, толщина 1,0 мм, диаметр до 1000 мм	м2	2,86	1	2,86	1 145,39	1,31	1 500,46		4 291,32
		Всего по позиции									4 291,32
64	ГЭСН20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,07					509,28
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,07		1,07			475,96		509,28
		2 ЭМ									10,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01					5,10
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01			733,62		7,34
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,01			510,23		5,10
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,1		0,1			30,45		3,05
		4 М									46,14
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,1404		0,1404			6,39		0,90
		01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,11		0,11	155,63	1,07	166,52		18,32
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,0003		0,0003			6 255,41		1,88
		08.4.03.02-0002 Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,00043		0,00043			58 230,95		25,04
Н	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1		1					
		Итого прямые затраты									570,91
		ФОТ									514,38
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					622,40
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72					370,35
		Всего по позиции							1 563,66		1 563,66
65	ФСБЦ-19.2.03.08-0023	Решетка наружная круглая из оцинкованной стали в рамке для систем вентиляции, внутренний диаметр 355 мм	шт	1	1	1	760,02	1,31	995,63		995,63
		Всего по позиции									995,63
		Итого по разделу 2 Вытяжная вентиляция :									
		Всего прямые затраты (справочно)									810 979,73
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									65 345,90
		Эксплуатация машин									2 671,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									1 059,21
		Материалы									741 903,48
		Строительные работы									935 797,24
		в том числе:									
		оплата труда									64 874,66
		эксплуатация машин и механизмов									1 681,84
		оплата труда машинистов (Отм)									764,65
		материалы									741 792,22
		накладные расходы									79 423,58
		сметная прибыль									47 260,29
		Монтажные работы									2 907,84
		в том числе:									
		оплата труда									471,24
		эксплуатация машин и механизмов									989,30
		оплата труда машинистов (Отм)									294,56
		материалы									111,26
		накладные расходы									689,22
		сметная прибыль									352,26
		Оборудование									792 396,00
		Инженерное оборудование									792 396,00
		Всего ФОТ (справочно)									66 405,11
		Всего накладные расходы (справочно)									80 112,80
		Всего сметная прибыль (справочно)									47 612,55
		Всего по разделу 2 Вытяжная вентиляция									1 731 101,08
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									628 715,68
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									792 396,00
		Затраты труда рабочих					140,683				
		Затраты труда машинистов					1,7764				
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									1 093 428,72
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									97 801,43
		Эксплуатация машин									6 758,80
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 507,79
		Материалы									986 360,70
		Строительные работы									1 266 462,88
		в том числе:									
		оплата труда									93 751,56
		эксплуатация машин и механизмов									2 541,60
		оплата труда машинистов (Отм)									1 160,86
		материалы									985 827,88
		накладные расходы									114 844,05
		сметная прибыль									68 336,93
		Монтажные работы									17 766,50
		в том числе:									
		оплата труда									4 049,87
		эксплуатация машин и механизмов									4 217,20
		оплата труда машинистов (Отм)									1 346,93
		материалы									532,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									5 020,48
		сметная прибыль									2 599,20
		Оборудование									1 498 265,02
		Инженерное оборудование									1 498 265,02
		Всего ФОТ (справочно)									100 309,22
		Всего накладные расходы (справочно)									119 864,53
		Всего сметная прибыль (справочно)									70 936,13
		ВСЕГО по смете									2 782 494,40
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									841 063,36
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									1 498 265,02
		Затраты труда рабочих					209,826				
		Затраты труда машинистов					4,0928				

Составил: гл. инженер

(В.А. Зыбин)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: директор

(А.В. Рубшев)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23

(наименование стройки)

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-02-01

Основание 87-ПК-25

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость

11 495,8 тыс. руб.

Расчетный измеритель
объекта капитального строительства

(количество)

(измеритель)

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
объекта капитального строительства

Составлен в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	02-01-01	Объемно-планировочные и архитектурные решения	5 605,28				5 605,28
2	02-01-02	Конструктивные решения	3 108,02				3 108,02
3	02-01-03	Системы вентиляции	1 266,46	17,77	1 498,27		2 782,50
		Итого "Локальные сметы (расчеты)"	9 979,76	17,77	1 498,27		11 495,80

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2026.1

Наименование редакции сметных нормативов

Реставрационные нормы и правила ССН-84, Сборник сметных норм и единичных расценок на реставрационно-восстановительные работы по памятникам истории и культуры г.Москвы (ССН-84). Общая часть, разделы 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24

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

Реставрационные нормы и правила ССН-84

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

(54)-1, ФЕР, 4 кв 2025 (СМР), Письмо Минстроя России от 22.10.2025 года № 63331-ИФ/09, прил.1

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

Приказ Министерства строительства Новосибирской области от 23.04.2025 № 54-НПА

Наименование субъекта Российской Федерации

54. Новосибирская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

1

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23.

(наименование стройки)

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23.

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-02-01

Реставрационные работы

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание A/2022.78826/11-Ц-АР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

IV квартал 2025 года (01.01.1984)

Сметная стоимость	<u>1 335,49</u>	<u>(1,64)</u> тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	<u>827,92</u>	<u>(1,02)</u> тыс.руб.
<i>в том числе:</i>					
ремонтно-реставрационных работ	<u>1 335,49</u>	<u>(1,64)</u> тыс.руб.			
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.			

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ограждение кровли											
1	ССН84_7-6-1-1-А	Демонтаж металлических решеток, оград, ворот и калиток, вес решетки: до 100 кг, крепления простые	1 изделие	8	1	8			7,89		6 448,66
		1 ОТ					0,67		5,36	815,05	4 368,67
		2 ЭМ					0,67*0,1		0,56	830,12	464,87
		4 М					0,01		0,08	809,01	64,72
		Итого по расценке					0,68		6,00		4 898,26
		ФОТ							5,36		4 368,67
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195а	НР от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	21,9		21,9			1,31		1 072,72
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195в	СП от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	8		8			0,58		477,68
		Всего по позиции							7,89		6 448,66
2	ССН84_7-7-2-1-Б	Расчистка металлических решеток, ставень, дверных полотен шкуркой или крацовочной щеткой, категория сложности: II	1 дм2 развернутой поверхности изделия	3180	1	3180			1 172,23		955 675,93
		1 ОТ					0,22		699,60	815,05	570 208,98
		2 ЭМ					0,02		63,60	830,12	52 795,63
		4 М					0,04		127,20	809,01	102 906,07
		Итого по расценке					0,24		890,40		725 910,68
		ФОТ							699,60		570 208,98
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195а	НР от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	21,9		21,9			195,00		158 974,44
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195в	СП от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	8		8			86,83		70 790,81
		Всего по позиции							1 172,23		955 675,93
3	ССН84_7-6-3-1-1-Б	Правка (рихтовка) деформированных деталей из черного металла металлических решеток, оград, ворот и калиток: II категория сложности	1 дм2 развернутой поверхности	318	1	318			96,29		78 607,56
		1 ОТ					0,21		66,78	815,05	54 429,04
		2 ЭМ					0,02		6,36	830,12	5 279,56
		Итого по расценке					0,23		73,14		59 708,60
		ФОТ							66,78		54 429,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195а	НР от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	21,9		21,9			16,02		13 076,18
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195в	СП от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	8		8			7,13		5 822,78
	Всего по позиции									96,29	78 607,56
4	ССН84_10-5-Б-А-Г	Масляная окраска металлических поверхностей: оград и решеток простых и средней сложности.	10м2	3,18	1	3,18			31,73		25 877,03
	1 ОТ						6,12		19,46	815,05	15 860,87
	2 ЭМ						0,61		1,94	830,12	1 610,43
	4 М						0,85		2,70	809,01	2 184,33
	Итого по расценке						10,19		24,10		19 655,63
	ФОТ								19,46		15 860,87
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195а	НР от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	21,9		21,9			5,28		4 304,58
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195в	СП от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	8		8			2,35		1 916,82
	Всего по позиции									31,73	25 877,03
5	ССН84_7-6-5-1-А	Установка (монтаж) металлических решеток и оград, вес изделия: до 100 кг, крепление простое	1 изделие (секция, звено)	8	1	8			31,28		25 534,85
	1 ОТ						2,65		21,20	815,05	17 279,06
	2 ЭМ						0,27		2,16	830,12	1 793,06
	4 М						0,05		0,40	809,01	323,60
	Итого по расценке						2,73		23,76		19 395,72
	ФОТ								21,20		17 279,06
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195а	НР от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	21,9		21,9			5,20		4 247,66
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195в	СП от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	8		8			2,32		1 891,47
	Всего по позиции									31,28	25 534,85
Итого по разделу 1 Ограждение кровли :											
	Всего прямые затраты (справочно)								1 017,40	829 568,89	
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								812,40	662 146,62	
	Эксплуатация машин								74,62	61 943,55	
	Материалы								130,38	105 478,72	
	Строительные работы								1 339,42	1 092 144,03	
	Ремонтно-реставрационные работы								1 339,42	1 092 144,03	
	в том числе:										
	оплата труда								812,40	662 146,62	
	эксплуатация машин и механизмов								74,62	61 943,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы							130,38		105 478,72
		накладные расходы							222,81		181 675,58
		сметная прибыль							99,21		80 899,56
		Всего ФОТ (справочно)							812,40		662 146,62
		Всего накладные расходы (справочно)							222,81		181 675,58
		Всего сметная прибыль (справочно)							99,21		80 899,56
		Всего по разделу 1 Ограждение кровли							1 339,42		1 092 144,03
Раздел 2. Оголовки водосточных труб											
6	ССН84_7-9-1-1-Б	Реставрация декоративных деталей для ставень, дверных полотен, решеток, ворот и калиток, категория сложности: II	1 дм2 развернутой поверхности изделия	448	1	448			294,90		240 803,05
		1 ОТ					0,45		201,60	815,05	164 314,08
		2 ЭМ					0,05		22,40	830,12	18 594,69
		Итого по расценке					0,46		224,00		182 908,77
		ФОТ							201,60		164 314,08
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195а	НР от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	21,9		21,9			49,06		40 057,02
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195в	СП от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	8		8			21,84		17 837,26
		Всего по позиции							294,90		240 803,05
7	ССН84_10-5-Б-А-В	Масляная окраска металлических поверхностей: оконных переплетов и труб.	10м2	0,448	1	0,448			3,12		2 543,46
		1 ОТ					4,00		1,79	815,05	1 458,94
		2 ЭМ					0,40		0,18	830,12	149,42
		4 М					0,89		0,40	809,01	323,60
		Итого по расценке					8,07		2,37		1 931,96
		ФОТ							1,79		1 458,94
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195а	НР от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	21,9		21,9			0,52		423,10
	Приказ № 421/пр от 04.08.2020 (в ред. пр. № 557/пр от 07.07.2022) п.195в	СП от ПЗ Ремонтно-реставрационные работы	%	8		8			0,23		188,40
		Всего по позиции							3,12		2 543,46
Итого по разделу 2 Оголовки водосточных труб :											
		Всего прямые затраты (справочно)							226,37		184 840,73
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							203,39		165 773,02
		Эксплуатация машин							22,58		18 744,11
		Материалы							0,40		323,60
		Строительные работы							298,02		243 346,51
		Ремонтно-реставрационные работы							298,02		243 346,51
		в том числе:									
		оплата труда							203,39		165 773,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов							22,58		18 744,11
		материалы							0,40		323,60
		накладные расходы							49,58		40 480,12
		сметная прибыль							22,07		18 025,66
		Всего ФОТ (справочно)							203,39		165 773,02
		Всего накладные расходы (справочно)							49,58		40 480,12
		Всего сметная прибыль (справочно)							22,07		18 025,66
		Всего по разделу 2 Оголовки водосточных труб							298,02		243 346,51
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)							1 243,77		1 014 409,62
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 015,79		827 919,64
		Эксплуатация машин							97,20		80 687,66
		Материалы							130,78		105 802,32
		Строительные работы							1 637,44		1 335 490,54
		Ремонтно-реставрационные работы							1 637,44		1 335 490,54
		в том числе:									
		оплата труда							1 015,79		827 919,64
		эксплуатация машин и механизмов							97,20		80 687,66
		материалы							130,78		105 802,32
		накладные расходы							272,39		222 155,70
		сметная прибыль							121,28		98 925,22
		Всего ФОТ (справочно)							1 015,79		827 919,64
		Всего накладные расходы (справочно)							272,39		222 155,70
		Всего сметная прибыль (справочно)							121,28		98 925,22
		ВСЕГО по смете							1 637,44		1 335 490,54

Составил: гл. инженер

В.А. Зыбин

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: директор

А.В. Рубшев

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

ГАУК НСО «НГКМ»

(наименование организации)

"Утвержден" "___" _____ 2026г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью, в.ч. "Строительный контроль" - 14 848,69 тыс. руб.

Сводный сметный расчет сметной стоимостью, не включая "Строительный контроль" - 14 571,47 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-01

Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23

(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен IV квартал 2025 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта							
1	02-01	Капитальный ремонт кровли в рамках выполнения работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Здание городского торгового корпуса, где 14 декабря 1917 года была провозглашена Советская власть», расположенного по адресу: г. Новосибирск, Красный проспект, 23	9 979,76	17,77	1 498,27		11 495,80
2		<i>в т.ч. материалы</i>	4 675,56	0,53	1 498,27		6 174,36
			2737878,08+951321,3+986360,7				
3	02-02-01	Реставрационные работы	1 335,49				1 335,49
4		<i>в т.ч. материалы</i>	105,80				105,80
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"	11 315,25	17,77	1 498,27		12 831,29
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
		Итого по Главам 1-7	11 315,25	17,77	1 498,27		12 831,29
Глава 8. Временные здания и сооружения							

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Приказ от 19.06.2020 № 332/пр прил.2 п.1.2	Временные здания и сооружения - Объекты социально-культурного назначения - 1,2%	119,76	0,21			119,97
			9979760*0,012	17770*0,012			
Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"			119,76	0,21			119,97
Итого по Главам 1-8			11 435,01	17,98	1 498,27		12 951,26
Глава 9. Прочие работы и затраты							
6	Тарифы на услуги по обращению с отходами АО «САХ»	Размещение на полигонах отходов строительства и ремонта, не относящихся к ТКО (Гусинобродский полигон) 437,13*(0,663703+6,2762)				3,03	3,03
						437,13*(0,663703+6,2762)	
Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"						3,03	3,03
Итого по Главам 1-9			11 435,01	17,98	1 498,27	3,03	12 954,29
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
7	Пост. №468 от 21.06.2010г	Строительный контроль 2,14%				277,22	277,22
						2,14%Г1:Г9	
Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"						277,22	277,22
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
8	СР-1	Проектные работы					0,00
9	Расчет, приложение к договору № 0037Д-26/Г54-0176322/14-06 от 28.01.2026	Экспертиза достоверности сметной документации					0,00
Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы"							
Итого по Главам 1-12			11 435,01	17,98	1 498,27	280,25	13 231,51
Непредвиденные затраты							
10	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	199,60	0,36	29,97	5,61	235,54
			9979760*0,02	17770*0,02	1498265,02*0,02	2%Г1.П:Г12.П	
Итого "Непредвиденные затраты"			199,60	0,36	29,97	5,61	235,54
Итого с учетом "Непредвиденные затраты"			11 634,61	18,34	1 528,24	285,86	13 467,05
Налоги и обязательные платежи							
11	ФЗ № 425 от 28.11.2025	Компенсация на материалы 22%	1 051,90	0,12	329,62		1 381,64
			(2737878,08+951321,3+986360,7+105802,32)*0,22	532,82*0,22	1498265,02*0,22		

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого "Налоги и обязательные платежи"	1 051,90	0,12	329,62		1 381,64
		Итого по сводному расчету, в т.ч Гл. 10 Содержание службы заказчика. Строительный контроль	12 686,51	18,46	1 857,86	285,86	14 848,69
		в том числе:					
		ОТ					2 985,63
		ЭМ					112,75
		ОТм					29,65
		М					4 781,36
		Перевозка					3,00
		НР					2 262,52
		СП					1 158,12
		оборудование					1 857,86
		прочие затраты					285,86
		Итого по сводному расчету, не включая Гл.10 Содержание службы заказчика. Строительный контроль					14 571,47

Главный инженер

(В.А. Зыбин)

[подпись (инициалы, фамилия)]

Директор

(А.В. Рубшев)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]