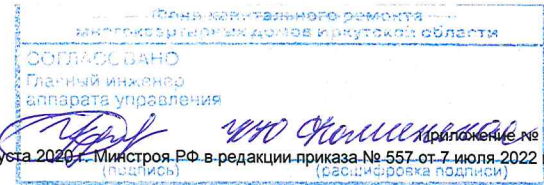




Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

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



Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/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 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Минстроя России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Минстроя России от 30 июня 2020 г. № 352/пр, Приказ Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 636/пр, Приказ Минстроя России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Минстроя России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Минстроя России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Минстроя России от 14 октября 2021 г. № 746/пр, Приказ Минстроя России от 20 декабря 2021 г. № 962/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

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенном по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Волгоградская, д. 71

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

Ремонт крыши

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен 3 кв. 2023 г.

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Сметная стоимость 6 597,28 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 5 071,94 тыс.руб.

монтажных работ 317,99 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

971,70 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих

2 331,23 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов

чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			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
Раздел 1. Секция 9-эт									
Демонтажные работы									
1	ГЭСН09-04-012-01	Демонтаж металлических дверных блоков	м2	2,2	1	2,2			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7							
	п.83 табл.2								
	1 ОТ(ЗТ)					3,696			1 706,00
	1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)		чел.-ч	2,4	0,7	3,696	461,58		1 706,00
	2 ЭМ								316,61
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,7	0,2618	1 145,92		300,00
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,4	0,7	0,616	26,96		16,61
	4 М								0,00
	Итого прямые затраты								2 022,61
	ФОТ								1 706,00
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			1 427,92
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			899,06
	Всего по позиции								4 349,59
2		Строительный мусор	т	0,0732	1	0,0732			
	Всего по позиции								
3	ГЭСН20-02-012-04	Демонтаж дефлекторов диаметром патрубка: 600 мм	шт	10	1	10			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4							
	п.83 табл.2								
	1 ОТ(ЗТ)					27,2			10 826,42
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	6,8	0,4	27,2	398,03		10 826,42
	2 ЭМ								165,22
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,4	0,04	2 248,53		89,94
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	1,7	0,4	6,8	4,33		29,44
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,4	0,04	1 145,92		45,84
	4 М								1 688,57
	01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	0,0001		0,001	484 370,01		484,37
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,12		1,2	557,47		668,96
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,273		2,73	196,06		535,24
	Итого прямые затраты								12 680,21
	ФОТ								10 826,42
	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	0,9	108,9			11 789,97
	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	0,85	61,2			6 625,77
	Всего по позиции								31 095,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4		Строительный мусор	т	0,42	1	0,42			
		Всего по позиции							
5	ГЭСНр58-17-2	Разборка теплоизоляции на кровле из: ваты минеральной толщиной 100 мм	100 м2	3,098	1	3,098			
		1 ОТ(ЗТ)				40,52184			14 407,54
		1-1-7 Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.-ч	13,08		40,52184	355,55		14 407,54
		2 ЭМ							76,89
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	1,11		3,43878	22,36		76,89
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							14 484,43
		ФОТ							14 407,54
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			12 966,79
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			6 627,47
		Всего по позиции							34 078,69
6	ГЭСНр68-12-5	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	100 м3	0,09294	1	0,09294			
		1 ОТ(ЗТ)				4,60053			1 738,82
		1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	49,5		4,60053	377,96		1 738,82
		2 ЭМ							1 919,80
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,87		0,2667378	1 788,38		477,03
		91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.час	7,86		0,7305084	1 961,91		1 433,19
		91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.час	1,98		0,1840212	52,05		9,58
		Итого прямые затраты							3 658,62
		ФОТ							1 738,82
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			1 773,60
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			938,96
		Всего по позиции							6 371,18
7	ГЭСНр58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. (фартук из оцин.стали 500мм)	100 м	1,0104	1	1,0104			
		1 ОТ(ЗТ)				9,19464			3 352,18
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,1		9,19464	364,58		3 352,18
		2 ЭМ							2,71
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,12		0,121248	22,36		2,71
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							3 354,89
		ФОТ							3 352,18
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			3 016,96
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			1 542,00
		Всего по позиции							7 913,85
Монтажные работы. Кровля в осях а-а, в-в									
8	ГЭСН10-01-023-01	Укладка ходовых досок	100 м	0,7	1	0,7			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				2,80945			1 099,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.-ч	3,49	1,15	2,80945	391,34		1 099,45
		2 ЭМ							197,51
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,08	1,25	0,07	2 248,53		157,40
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,035	1 145,92		40,11
		4 М							54,07
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00066		0,000462	117 043,87		54,07
		Итого прямые затраты							1 351,03
		ФОТ							1 099,45
		Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			1 068,67
		Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			513,99
		Всего по позиции							2 933,69
9	ФССЦ-11.1.03.06-0074 3 кв.2023	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 2-3,75 м, сорт II	м3	0,84	1	0,84	13 315,97		11 185,41
		Всего по позиции							11 185,41
10	ГЭСН26-02-018-02	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: второй группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	0,23	1	0,23			
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ(ЗТ)				0,47081			187,40
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	1,78	1,15	0,47081	398,03		187,40
		2 ЭМ							4,10
		91.06.05-012 Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т	маш.час	0,0001	1,25	0,0000288	849,36		0,02
		91.06.06-045 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,0002	1,25	0,0000575	480,22		0,03
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,86	1,25	0,24725	16,39		4,05
		Итого прямые затраты							191,50
		ФОТ							187,40
		Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			163,60
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			87,61
		Всего по позиции							442,71
11	ФССЦ-14.2.06.01-0003 3 кв.2023	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС-ТЕРМА» для древесины	кг	4,255	1	4,255	244,08		1 038,56
		Всего по позиции							1 038,56
12	ГЭСН46-08-010-01	Нанесение наливных безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа вручную на горизонтальные поверхности конструкций: бетонных и железобетонных	м3	3,2	1	3,2			
		1 ОТ(ЗТ)				29,088			11 869,94
		1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	9,09		29,088	408,07		11 869,94
		2 ЭМ							3 226,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,88		2,816	1 145,92		3 226,91
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							15 096,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ФОТ							11 869,94
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			12 226,04
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			7 003,26
		Всего по позиции							34 326,15
13	ФССЦ-04.3.02.04-0306 3 кв.2023	Смесь бетонная сухая безусадочная быстротвердеющая MasterEmaco (S488) наливного типа	кг	6112	1	6112	66,28		405 103,36
		Всего по позиции							405 103,36
14	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	3,7141	1	3,7141			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				11,959402			4 880,27
		1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	2,8	1,15	11,959402	408,07		4 880,27
		2 ЭМ							212,80
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,25	0,185705	1 145,92		212,80
		Итого прямые затраты							5 093,07
		ФОТ							4 880,27
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			4 787,54
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			2 364,49
		Всего по позиции							12 245,10
15	ФССЦ-01.2.03.05-0010 3 кв.2023	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,13	1	0,13	207 160,39		26 930,85
		Всего по позиции							26 930,85
16	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	3,7141	1	3,7141			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				61,3346474			26 875,00
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,36	1,15	61,3346474	438,17		26 875,00
		2 ЭМ							2 021,20
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,15	1,25	0,6963938	1 465,32		1 020,44
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	1,25	0,2321313	2 248,53		521,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09	1,25	0,4178363	1 145,92		478,81
		4 М							8 245,49
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		111,200154	74,15		8 245,49
		Итого прямые затраты							37 141,69
		ФОТ							26 875,00
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			26 364,38
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			13 020,94
		Всего по позиции							76 527,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	ФССЦ-12.1.02.03-0172 3 кв.2023	Техноэласт: Пламя-Стоп ЭКП	м2	423,4074	1	423,4074	336,18		142 341,10
		Всего по позиции							142 341,10
18	ФССЦ-12.1.02.03-0202 3 кв.2023	Унифлекс: ВЕНТ ЭПВ	м2	430,8356	1	430,8356	292,69		126 101,27
		Всего по позиции							126 101,27
19	ГЭСН20-02-012-04 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 600 мм	шт	10	1	10			
	1 ОТ(ЗТ)	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;					78,2		31 125,95
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	6,8	1,15	78,2	398,03		31 125,95
	2 ЭМ								516,32
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,01	1,25	0,125	2 248,53		281,07
	91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)		маш.час	1,7	1,25	21,25	4,33		92,01
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,25	0,125	1 145,92		143,24
	4 М								1 688,57
	01.1.01.09-0026 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм		т	0,0001		0,001	484 370,01		484,37
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,12		1,2	557,47		668,96
	01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,273		2,73	196,06		535,24
	Итого прямые затраты								33 330,84
	ФОТ								31 125,95
	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	0,9	108,9			33 896,16
	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	0,85	61,2			19 049,08
		Всего по позиции							86 276,08
20	ФССЦ-19.1.04.01-0009 3 кв.2023	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 600 мм	шт.	10	1	10	14 271,33		142 713,30
		Всего по позиции							142 713,30
21	ГЭСН09-04-013-01 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	2,2	1	2,2			
	1 ОТ(ЗТ)	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;					5,2371		2 487,41
	1-4-4 Затраты труда рабочих (ср 4,4)		чел.-ч	2,07	1,15	5,2371	474,96		2 487,41
	2 ЭМ								115,67
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,25	0,055	1 145,92		63,03
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	0,71	1,25	1,9525	26,96		52,64
	4 М								1 486,11
	01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Ø42, диаметр 4 мм		т	0,00007		0,000154	182 815,97		28,15
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные		т	0,003		0,0066	137 470,00		907,30
	14.5.01.10-0029 Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)		шт	0,27		0,594	927,03		550,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого прямые затраты							4 089,19
		ФОТ							2 487,41
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			2 081,96
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			1 310,87
		Всего по позиции							7 482,02
22	ФССЦ-07.1.01.01-0011 принимательно 3 кв.2023	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 860х1000 мм	шт.	1	1	1	19 210,46		19 210,46
		Всего по позиции							19 210,46
23	ФССЦ-07.1.01.01-0011 принимательно 3 кв.2023	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 890х1510 мм	шт.	1	1	1	19 210,46		19 210,46
		Всего по позиции							19 210,46
24	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,9178	1	0,9178			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/нр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ(ЗТ)						102,591684		40 834,57
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	97,2	1,15	102,591684	398,03		40 834,57
	2 ЭМ								428,25
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,2	1,25	0,22945	1 465,32		336,22
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,07	1,25	0,0803075	1 145,92		92,03
	4 М								2 414,95
	01.7.15.06-0146 Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм		т	0,004		0,0036712	107 168,35		393,44
	08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,0110136	183 546,95		2 021,51
		Итого прямые затраты							43 677,77
		ФОТ							40 834,57
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			40 058,71
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			19 784,35
		Всего по позиции							103 520,83
25	ФССЦ-08.3.05.05-0002 3 кв.2023	Лист оцинкованный плоский размером 2х1,25 м, толщиной: 0,5 мм	м2	100,958	1	100,958	392,51		39 627,02
		Всего по позиции							39 627,02
26	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок (пароизоляция, ветровлагозащита)	100 м2	3,098	1	3,098			
	1 ОТ(ЗТ)						14,59158		5 466,30
	1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)		чел.-ч	4,71		14,59158	374,62		5 466,30
	2 ЭМ								311,32
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.час	0,047		0,145606	675,26		98,32
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06		0,18588	1 145,92		213,00
	4 М								996,02
	01.7.15.06-0146 Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм		т	0,003		0,009294	107 168,35		996,02
		Итого прямые затраты							6 773,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ФОТ							5 466,30
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			4 919,67
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			2 514,50
		Всего по позиции							14 207,81
27	ФССЦ-12.1.02.11-0016 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: В	10 м2	34,078	1	34,078	301,34		10 269,06
		Всего по позиции							10 269,06
28	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	34,078	1	34,078	609,71		20 777,70
		Всего по позиции							20 777,70
29	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	61,96	1	61,96			
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ(ЗТ)				753,86732			326 537,63
		1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	10,58	1,15	753,86732	433,15		326 537,63
		2 ЭМ							50 515,41
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,65	1,25	50,3425	33,81		1 702,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,55	1,25	42,5975	1 145,92		48 813,33
		Итого прямые затраты							377 053,04
		ФОТ							326 537,63
		Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			285 067,35
		Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			152 656,34
		Всего по позиции							814 776,73
30	ФССЦ-12.2.05.05-0006 3 кв.2023	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-75, толщина 50 мм	м3	63,1992	1	63,1992	5 037,30		318 353,33
		Всего по позиции							318 353,33
Утепление стен на высоту 500мм									
31	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок (пароизоляция, ветровлагозащита)	100 м2	0,421	1	0,421			
		1 ОТ(ЗТ)				1,98291			742,84
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	4,71		1,98291	374,62		742,84
		2 ЭМ							42,31
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,047		0,019787	675,26		13,36
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,02526	1 145,92		28,95
		4 М							135,35
		01.7.15.06-0146 Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,003		0,001263	107 168,35		135,35
		Итого прямые затраты							920,50
		ФОТ							742,84
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			668,56
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			341,71
		Всего по позиции							1 930,77
32	ФССЦ-12.1.02.11-0016 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: В	10 м2	4,631	1	4,631	301,34		1 395,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции							1 395,51
33	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	4,631	1	4,631	609,71		2 823,57
		Всего по позиции							2 823,57
34	ГЭСН26-01-039-01 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7) 2 ЭМ 91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; НР Теплоизоляционные работы СП Теплоизоляционные работы	м3 чел.-ч маш.час маш.час %	8,42 10,58 0,65 0,55 97	1 1,15 1,25 1,25 0,9	8,42 102,44614 102,44614 6,84125 5,78875 87,3	 433,15 33,81 1 145,92 	44 374,55 44 374,55 6 864,74 231,30 6 633,44 51 239,29 44 374,55 38 738,98	
		Всего по позиции							110 723,37
35	ФССЦ-12.2.05.05-0006 3 кв.2023	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-75, толщина 50 мм	м3	8,5884	1	8,5884	5 037,30		43 262,35
		Всего по позиции							43 262,35
36	ФССЦ-01.7.15.07-0149 3 кв.2023	Дюбель распорный, марка IZM, размер 10х220 мм	100 шт.	3,37	1	3,37	1 316,88		4 437,89
		Всего по позиции							4 437,89
Металлические элементы лестницы									
37	ГЭСН13-06-003-01 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3) Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Очистка поверхности щетками При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	м2 чел.-ч %	1,2 0,9 94	1 1,15 0,9	1,2 1,242 1,242 84,6	 398,03 	494,35 494,35 494,35 494,35 418,22	
		Всего по позиции							1 126,87
38	ГЭСН13-03-002-04 ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-4-7 Затраты труда рабочих (ср 4,7) 2 ЭМ 91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; НР Грунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 СП Грунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 чел.-ч маш.час	0,012 5,31 0,01	1 1,265 (1,1*1,15) 1,25	0,012 0,0806058 0,0806058 0,00015	 495,03 2 624,52	39,90 39,90 0,84 0,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,00015	1 145,92		0,17
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	1,25	0,0168	16,39		0,28
	4 М								23,01
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,000108	180 016,75		19,44
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000018	198 298,80		3,57
		Итого прямые затраты							63,75
		ФОТ							39,90
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6			33,76
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			17,30
		Всего по позиции							114,81
39	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,012	1	0,012			
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ(ЗТ)				0,0646668			27,36
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,13	2,53 (1,1*2*1,15)	0,0646668	423,12		27,36
		2 ЭМ							1,46
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	2,5 (2*1,25)	0,0003	22,36		0,01
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	2,5 (2*1,25)	0,0003	2 624,52		0,79
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	2,5 (2*1,25)	0,0003	1 145,92		0,34
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	2,5 (2*1,25)	0,0195	16,39		0,32
	4 М								35,40
	14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115, серая	т	0,009	2	0,000216	145 677,70		31,47
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,0336	117,06		3,93
		Итого прямые затраты							64,22
		ФОТ							27,36
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6			23,15
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			11,86
		Всего по позиции							99,23
Утепление вентшахт(10 шт)									
40	ГЭСНм38-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т	1,4904	1	1,4904			
		1 ОТ(ЗТ)				178,848			80 159,67
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	120		178,848	448,20		80 159,67
		2 ЭМ							4 645,74
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,5		0,7452	2 248,53		1 675,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	1,37		2,041848	36,12		73,75
	91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,5		0,7452	1 394,17		1 038,94
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1		1,4904	6,11		9,11
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	30,3		45,15912	26,96		1 217,49
	91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные	маш.час	0,84		1,251936	503,90		630,85
	4 М								6 014,24
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	2,6		3,87504	106,65		413,27
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,5		0,7452	74,15		55,26
	01.7.11.07-0044	Электроды сварочные Э42, диаметр 5 мм	т	0,0215		0,0320436	173 067,71		5 545,71
		Итого прямые затраты							90 819,65
		ФОТ							80 159,67
	Пр/812-080.0-1	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			72 143,70
	Пр/774-080.0	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			36 071,85
		Всего по позиции							199 035,20
41	ГЭСН09-06-001-02	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	1,4904	1	1,4904			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1	ОТ(ЗТ)				79,870536			31 790,87
	1-3-0	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	46,6	1,15	79,870536	398,03		31 790,87
	2	ЭМ							1 721,00
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,25	0,22356	2 248,53		502,68
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	9,08	1,25	16,91604	36,12		611,01
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,35397	1 145,92		405,62
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,86	1,25	3,46518	6,11		21,17
	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	1,75	1,25	3,26025	55,37		180,52
	4 М								3 942,57
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,5		2,2356	106,65		238,43
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,45		0,67068	74,15		49,73
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	1,4		2,08656	125,53		261,93
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	3,3		4,91832	557,47		2 741,82
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000149	117 043,87		1,74
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый пропитанный	т	0,0001		0,000149	355 686,37		53,00
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0278705	546,51		15,23
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000447	63 748,70		2,85
	08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,00194		0,0028914	119 528,78		345,61
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,000462	180 016,75		83,17
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6		0,89424	166,69		149,06
		Итого прямые затраты							37 454,44
		ФОТ							31 790,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			26 608,96
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			16 753,79
		Всего по позиции							80 817,19
42	ФССЦ-08.3.08.02-0025 3 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 75х75 мм	т	0,3248	1	0,3248	66 185,56		21 497,07
		Всего по позиции							21 497,07
43	ФССЦ-08.3.08.02-0022 3 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 50х50 мм	т	1,0994	1	1,0994	73 458,95		80 760,77
		Всего по позиции							80 760,77
44	ФССЦ-08.3.07.01-0051 3 кв.2023	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, размер 50х4 мм	т	0,0662	1	0,0662	76 008,47		5 031,76
		Всего по позиции							5 031,76
45	ФССЦ-01.7.15.01-0040 3 кв.2023	Анкер из арматурной стали А-I, для крепления геотехнических решеток, диаметр 12 мм, длина 900 мм	т	0,014208	1	0,014208	146 834,00		2 086,22
		Всего по позиции							2 086,22
46	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок	100 м2	1,9	1	1,9			
	1 ОТ(ЗТ)					8,949			3 352,47
	1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)		чел.-ч	4,71		8,949	374,62		3 352,47
	2 ЭМ								190,93
	91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,047			0,0893	675,26		60,30
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06			0,114	1 145,92		130,63
	4 М								610,86
	01.7.15.06-0146 Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,003			0,0057	107 168,35		610,86
	Итого прямые затраты								4 154,26
	ФОТ								3 352,47
	Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90			90			3 017,22
	Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46			46			1 542,14
		Всего по позиции							8 713,62
47	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	21,85	1	21,85	609,71		13 322,16
		Всего по позиции							13 322,16
48	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	4,75	1	4,75			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;							
	1 ОТ(ЗТ)					57,79325			25 033,15
	1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7)		чел.-ч	10,58	1,15	57,79325	433,15		25 033,15
	2 ЭМ								3 872,64
	91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,65	1,25		3,859375	33,81		130,49
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,55	1,25		3,265625	1 145,92		3 742,15
	Итого прямые затраты								28 905,79
	ФОТ								25 033,15
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			21 853,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			11 703,00
		Всего по позиции							62 462,73
49	ФССЦ-12.2.05.05-0006 3 кв.2023	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-75, толщина 50 мм	м3	5,3295	1	5,3295	5 037,30		26 846,29
		Всего по позиции							26 846,29
50	ГЭСН09-05-001-01 применительно Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Облицовка стальным профилированным листом с одной стороны	100 м2	0,95	1	0,95			
		1 ОТ(ЗТ)					32,66575		13 493,57
		1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	29,9	1,15	32,66575	413,08		13 493,57
		2 ЭМ							578,97
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,25	0,1425	2 248,53		320,42
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,225625	1 145,92		258,55
		4 М							241,45
	01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,0003		0,000285	221 975,05		63,26
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,000285	625 222,67		178,19
		Итого прямые затраты							14 313,99
		ФОТ							13 493,57
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			11 294,12
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			7 111,11
		Всего по позиции							32 719,22
51	ФССЦ-08.3.05.05-0003 3 кв.2023	Лист оцинкованный плоский размером 2х1,25 м, толщиной: 0,7 мм	м2	104,5	1	104,5	563,11		58 845,00
		Всего по позиции							58 845,00
		Итого по разделу 1 Секция 9-эт :							
		Итого прямые затраты (справочно)							2 331 600,09
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							682 903,61
		Эксплуатация машин							77 949,35
		Материалы							1 570 747,13
		Строительные работы							3 078 425,67
		в том числе:							
		оплата труда							602 743,94
		эксплуатация машин и механизмов							73 303,61
		материалы							1 564 732,89
		накладные расходы							544 266,23
		сметная прибыль							293 379,00
		Монтажные работы							199 035,20
		в том числе:							
		оплата труда							80 159,67
		эксплуатация машин и механизмов							4 645,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		материалы							6 014,24
		накладные расходы							72 143,70
		сметная прибыль							36 071,85
		Итого ФОТ (справочно)							682 903,61
		Итого накладные расходы (справочно)							616 409,93
		Итого сметная прибыль (справочно)							329 450,85
		Итого по разделу 1 Секция 9-эт							3 277 460,87
Раздел 2. Секция 7-эт									
Демонтажные работы									
52	ГЭСН09-04-012-01	Демонтаж металлических дверных блоков	м2	3,06	1	3,06			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 п.83 табл.2								
		1 ОТ(ЗТ)				5,1408			2 372,89
		1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,4	0,7	5,1408	461,58		2 372,89
		2 ЭМ							440,38
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,17	0,7	0,36414	1 145,92		417,28
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,4	0,7	0,8568	26,96		23,10
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							2 813,27
		ФОТ							2 372,89
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			1 986,11
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			1 250,51
		Всего по позиции							6 049,89
53	ГЭСН20-02-012-04	Демонтаж дефлекторов диаметром патрубка: 600 мм	шт	7	1	7			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 п.83 табл.2								
		1 ОТ(ЗТ)				19,04			7 578,49
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	6,8	0,4	19,04	398,03		7 578,49
		2 ЭМ							115,66
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	0,4	0,028	2 248,53		62,96
	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	1,7	0,4	4,76	4,33		20,61
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,4	0,028	1 145,92		32,09
		4 М							1 182,00
	01.1.01.09-0026	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	0,0001		0,0007	484 370,01		339,06
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,12		0,84	557,47		468,27
	01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,273		1,911	196,06		374,67
		Итого прямые затраты							8 876,15
		ФОТ							7 578,49
	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	0,9	108,9			8 252,98
	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	0,85	61,2			4 638,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по позиции									21 767,17
54	ГЭСНр58-17-2	Разборка теплоизоляции на кровле из: ваты минеральной толщиной 100 мм	100 м2	2,687	1	2,687			
		1 ОТ(ЗТ)				35,14596			12 496,15
		1-1-7 Затраты труда рабочих (ср 1,7)	чел.-ч	13,08		35,14596	355,55		12 496,15
		2 ЭМ							66,69
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	1,11		2,98257	22,36		66,69
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							12 562,84
		ФОТ							12 496,15
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			11 246,54
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			5 748,23
Всего по позиции									29 557,61
55	ГЭСНр68-12-5	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	100 м3	0,08061	1	0,08061			
		1 ОТ(ЗТ)				3,990195			1 508,13
		1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	49,5		3,990195	377,96		1 508,13
		2 ЭМ							1 665,11
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,87		0,2313507	1 788,38		413,74
		91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.час	7,86		0,6335946	1 961,91		1 243,06
		91.12.06-012 Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.час	1,98		0,1596078	52,05		8,31
		Итого прямые затраты							3 173,24
		ФОТ							1 508,13
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			1 538,29
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			814,39
Всего по позиции									5 525,92
56	ГЭСНр58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. (шир.500мм)	100 м	1,0104	1	1,0104			
		1 ОТ(ЗТ)				9,19464			3 352,18
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,1		9,19464	364,58		3 352,18
		2 ЭМ							2,71
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,12		0,121248	22,36		2,71
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							3 354,89
		ФОТ							3 352,18
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			3 016,96
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			1 542,00
Всего по позиции									7 913,85
57	ГЭСН46-04-008-04	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2	2,49	1	2,49			
		1 ОТ(ЗТ)				39,591			14 434,09
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	15,9		39,591	364,58		14 434,09
		2 ЭМ							387,26
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	4,6		11,454	33,81		387,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							14 821,35
		ФОТ							14 434,09
		Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			13 135,02
		Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			7 505,73
		Всего по позиции							35 462,10
58	ГЭСНр58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2	2,49	1	2,49			
		1 ОТ(ЗТ)				37,7484			14 014,85
		1-2-2 Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	15,16		37,7484	371,27		14 014,85
		2 ЭМ							1 678,38
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,46		1,1454	1 465,32		1 678,38
		4 М							0,00
		Итого прямые затраты							15 693,23
		ФОТ							14 014,85
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			12 613,37
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			6 446,83
		Всего по позиции							34 753,43
Монтажные работы. Стропильная система									
59	ГЭСНр58-5-4	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: смена стропильных ног из досок	100 м	0,8235294	1	0,8235294			
		1 ОТ(ЗТ)				109,7352926			43 677,94
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	133,25		109,7352926	398,03		43 677,94
		2 ЭМ							188,88
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,52		0,4282353	22,36		9,58
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19		0,1564706	1 145,92		179,30
		4 М							2 055,74
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,013		0,0107059	117 043,87		1 253,06
		08.3.03.04-0014 Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т	0,012		0,0098824	81 223,57		802,68
		Итого прямые затраты							45 922,56
		ФОТ							43 677,94
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			39 310,15
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			20 091,85
		Всего по позиции							105 324,56
60	ФССЦ-11.1.03.06-0094 3 кв.2023	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт II	м3	0,735	1	0,735	15 742,15		11 570,48
		Всего по позиции							11 570,48
61	ГЭСНр58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю: из листовой стали	100 м2	2,49	1	2,49			
		1 ОТ(ЗТ)				48,7791			18 110,22
		1-2-2 Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	19,59		48,7791	371,27		18 110,22
		2 ЭМ							1 080,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,32		0,7968	675,26		538,05
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19		0,4731	1 145,92		542,13
	4 М								1 748,64
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,006		0,01494	117 043,87		1 748,64
		Итого прямые затраты							20 939,04
		ФОТ							18 110,22
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			16 299,20
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			8 330,70
		Всего по позиции							45 568,94
62	ФССЦ-11.1.03.01-0075 3 кв.2023	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 2-6,5 м, толщина 40-60 мм, сорт II	м3	1,7	1	1,7	24 930,92		42 382,56
		Всего по позиции							42 382,56
63	ГЭСН12-01-034-02	Устройство обрешетки с прозорами из брусков (контробрештка)	100 м2	2,49	1	2,49			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				37,05369			14 128,94
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	12,94	1,15	37,05369	381,31		14 128,94
		2 ЭМ							4 600,97
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,97	1,25	3,019125	1 465,32		4 423,98
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,031125	2 248,53		69,99
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,093375	1 145,92		107,00
	4 М								437,16
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0015		0,003735	117 043,87		437,16
		Итого прямые затраты							19 167,07
		ФОТ							14 128,94
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			13 860,49
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			6 845,47
		Всего по позиции							39 873,03
64	ФССЦ-11.1.03.01-0075 3 кв.2023	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 2-6,5 м, толщина 40-60 мм, сорт II (для контр обрешетки)	м3	0,702	1	0,702	24 930,92		17 501,51
		Всего по позиции							17 501,51
65	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок (пароизоляция,ветровлагозащита)	100 м2	2,49	1	2,49			
		1 ОТ(ЗТ)				11,7279			4 393,51
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	4,71		11,7279	374,62		4 393,51
		2 ЭМ							250,23
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,047		0,11703	675,26		79,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,1494	1 145,92		171,20
	4 М								800,55
	01.7.15.06-0146	Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,003		0,00747	107 168,35		800,55
		Итого прямые затраты							5 444,29
		ФОТ							4 393,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			3 954,16
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			2 021,01
		Всего по позиции							11 419,46
66	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	27,39	1	27,39	609,71		16 699,96
		Всего по позиции							16 699,96
67	ГЭСН12-01-033-02	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: средней сложности	100 м2	2,49	1	2,49			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;							
	п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ(ЗТ)					108,898905			44 983,96
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	38,03	1,15	108,898905	413,08		44 983,96
	2 ЭМ								1 859,78
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	0,06	1,25	0,18675	1 465,32		273,65
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,14	1,25	0,43575	2 248,53		979,80
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,17	1,25	0,529125	1 145,92		606,33
	4 М								2 195,20
	01.7.15.04-0045 Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям		т	0,002		0,00498	221 975,05		1 105,44
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0007		0,001743	625 222,67		1 089,76
	Итого прямые затраты								49 038,94
	ФОТ								44 983,96
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			44 129,26
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			21 794,73
		Всего по позиции							114 962,93
68	ФССЦ-08.3.09.04-0045 3 кв.2023	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер НС35-1000-0,7	м2	273,9	1	273,9	916,94		251 149,87
		Всего по позиции							251 149,87
69	ФССЦ-08.3.05.05-0003 3 кв.2023	Лист оцинкованный плоский размером 2х1,25 м, толщиной: 0,7 мм(прим.)	м2	173,855	1	173,855	563,11		97 899,49
		Всего по позиции							97 899,49
70	ГЭСН10-01-023-01	Укладка ходовых досок	100 м	0,939	1	0,939			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;							
	п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
	1 ОТ(ЗТ)					3,7686765			1 474,83
	1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)		чел.-ч	3,49	1,15	3,7686765	391,34		1 474,83
	2 ЭМ								264,94
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,08	1,25	0,0939	2 248,53		211,14
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,25	0,04695	1 145,92		53,80
	4 М								72,53
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00066		0,0006197	117 043,87		72,53
	Итого прямые затраты								1 812,30
	ФОТ								1 474,83
	Пр/812-010.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			1 433,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			689,48
		Всего по позиции							3 935,31
71	ФССЦ-11.1.03.06-0074 3 кв.2023	Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 2-3,75 м, сорт II	м3	1,1268	1	1,1268	13 315,97		15 004,43
		Всего по позиции							15 004,43
72	ГЭСН26-02-018-02 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения: второй группы огнезащитной эффективности по НПБ 251 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;	100 м2	2,24	1	2,24			
	1 ОТ(ЗТ)					4,58528			1 825,08
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	1,78	1,15	4,58528	398,03			1 825,08
	2 ЭМ								39,98
	91.06.05-012 Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т	маш.час	0,0001	1,25	0,00028	849,36			0,24
	91.06.06-045 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.час	0,0002	1,25	0,00056	480,22			0,27
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,86	1,25	2,408	16,39			39,47
	Итого прямые затраты								1 865,06
	ФОТ								1 825,08
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			1 593,29
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			853,22
		Всего по позиции							4 311,57
73	ФССЦ-14.2.06.01-0003 3 кв.2023	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС-ТЕРМА» для древесины	кг	40,32	1	40,32	244,08		9 841,31
		Всего по позиции							9 841,31
74	ФССЦ-01.7.06.01-0003 3 кв.2023	Лента герметизирующая марки "Липлент-С" толщиной 2 мм	м2	4,9	1	4,9	324,50		1 590,05
		Всего по позиции							1 590,05
75	ГЭСН09-04-013-01 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	3,06	1	3,06			
	1 ОТ(ЗТ)					7,28433			3 459,77
	1-4-4 Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	2,07	1,15	7,28433	474,96			3 459,77
	2 ЭМ								160,88
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	1,25	0,0765	1 145,92			87,66
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	1,25	2,71575	26,96			73,22
	4 М								2 067,04
	01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00007		0,0002142	182 815,97			39,16
	01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,003		0,00918	137 470,00			1 261,97
	14.5.01.10-0029 Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт	0,27		0,8262	927,03			765,91
	Итого прямые затраты								5 687,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ФОТ							3 459,77
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			2 895,83
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			1 823,30
		Всего по позиции							10 406,82
76	ФССЦ-07.1.01.01-0011 применительно 3 кв.2023	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 860x1000 мм	шт.	2	1	2	19 210,46		38 420,92
		Всего по позиции							38 420,92
77	ФССЦ-07.1.01.01-0011 применительно 3 кв.2023	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 890x1510 мм	шт.	1	1	1	19 210,46		19 210,46
		Всего по позиции							19 210,46
Элементы водосточного лотка, железобетонных элементов									
78	ГЭСН46-08-010-01	Нанесение наливных безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа вручную на горизонтальные поверхности конструкций: бетонных и железобетонных	м3	0,5	1	0,5			
	1 ОТ(ЗТ)					4,545			1 854,68
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	9,09		4,545	408,07		1 854,68
	2 ЭМ								504,20
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,88		0,44	1 145,92		504,20
	4 М								0,00
	Итого прямые затраты								2 358,88
	ФОТ								1 854,68
	Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103			1 910,32
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			1 094,26
	Всего по позиции								5 363,46
79	ФССЦ-04.3.02.04-0306 3 кв.2023	Смесь бетонная сухая безусадочная быстротвердеющая MasterEmaco (S488) наливного типа	кг	955	1	955	66,28		63 297,40
		Всего по позиции							63 297,40
80	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	0,5256	1	0,5256			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;							
	1 ОТ(ЗТ)					1,692432			690,63
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	2,8	1,15	1,692432	408,07		690,63
	2 ЭМ								30,11
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,25	0,02628	1 145,92		30,11
	Итого прямые затраты								720,74
	ФОТ								690,63
	Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1			677,51
	Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			334,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции							1 732,86
81	ФССЦ-01.2.03.05-0010 3 кв.2023	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,0184	1	0,0184	207 160,39		3 811,75
		Всего по позиции							3 811,75
82	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,5256	1	0,5256			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				8,6797584			3 803,21
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	14,36	1,15	8,6797584	438,17		3 803,21
		2 ЭМ							286,03
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	0,15	1,25	0,09855	1 465,32		144,41
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,05	1,25	0,03285	2 248,53		73,86
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09	1,25	0,05913	1 145,92		67,76
		4 М							1 166,86
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		15,736464	74,15		1 166,86
		Итого прямые затраты							5 256,10
		ФОТ							3 803,21
		Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	109	0,9	98,1			3 730,95
		Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57	0,85	48,45			1 842,66
		Всего по позиции							10 829,71
83	ФССЦ-12.1.02.03-0002 3 кв.2023	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭКП, для верхнего слоя кровли, основа полиэстер, гибкость не выше -20 °С, масса 1 м2 до 5,0 кг, прочность не менее 343 Н, теплостойкость не менее 90 °С	м2	59,9184	1	59,9184	253,78		15 206,09
		Всего по позиции							15 206,09
84	ФССЦ-12.1.02.03-0202 3 кв.2023	Унифлекс: ВЕНТ ЭПВ	м2	60,9696	1	60,9696	292,69		17 845,19
		Всего по позиции							17 845,19
85	ГЭСН20-02-012-04	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 600 мм	шт	7	1	7			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				54,74			21 788,16
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	6,8	1,15	54,74	398,03		21 788,16
		2 ЭМ							361,43
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01	1,25	0,0875	2 248,53		196,75
		91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	1,7	1,25	14,875	4,33		64,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0875	1 145,92		100,27
		4 М							1 182,00
		01.1.01.09-0026 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 8-10 мм	т	0,0001		0,0007	484 370,01		339,06
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,12		0,84	557,47		468,27
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,273		1,911	196,06		374,67
		Итого прямые затраты							23 331,59
		ФОТ							21 788,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	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	0,9	108,9			23 727,31
	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	0,85	61,2			13 334,35
		Всего по позиции							60 393,25
86	ФССЦ-19.1.04.01-0009 3 кв.2023	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 600 мм	шт.	7	1	7	14 271,33		99 899,31
		Всего по позиции							99 899,31
Утепление чердачного перекрытия									
87	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок (пароизоляция, ветровлагозащита)	100 м2	2,687	1	2,687			
		1 ОТ(ЗТ)				12,65577			4 741,10
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	4,71		12,65577	374,62		4 741,10
		2 ЭМ							270,03
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,047		0,126289	675,26		85,28
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,16122	1 145,92		184,75
		4 М							863,88
		01.7.15.06-0146 Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,003		0,008061	107 168,35		863,88
		Итого прямые затраты							5 875,01
		ФОТ							4 741,10
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			4 266,99
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			2 180,91
		Всего по позиции							12 322,91
88	ФССЦ-12.1.02.11-0016 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: В	10 м2	29,557	1	29,557	301,34		8 906,71
		Всего по позиции							8 906,71
89	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	29,557	1	29,557	609,71		18 021,20
		Всего по позиции							18 021,20
90	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	0,5374	1	0,5374			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
		1 ОТ(ЗТ)				8,6274196			3 318,54
		1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)	чел.-ч	13,96	1,15	8,6274196	384,65		3 318,54
		2 ЭМ							59,35
		91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0201525	1 035,00		20,86
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	1,25	0,0335875	1 145,92		38,49
		4 М							6 634,46
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,12		0,064488	15,57		1,00
		ФССЦ-14.1.06.04-0010 Клей плиточный «Боларс Аква»	кг	409		219,7966	30,18		6 633,46
		Итого прямые затраты							10 012,35
		ФОТ							3 318,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			2 897,09
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			1 551,42
		Всего по позиции							14 460,86
91	ФССЦ-12.2.05.05-0006 3 кв.2023	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-75, толщина 50 мм	м3	59,114	1	59,114	5 037,30		297 774,95
		Всего по позиции							297 774,95
Утепление стен на высоту 500мм									
92	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок (пароизоляция, ветровлагозащита)	100 м2	0,3842	1	0,3842			
		1 ОТ(ЗТ)				1,809582			677,91
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	4,71		1,809582	374,62		677,91
		2 ЭМ							38,61
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,047		0,0180574	675,26		12,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,023052	1 145,92		26,42
		4 М							123,52
	01.7.15.06-0146	Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,003		0,0011526	107 168,35		123,52
		Итого прямые затраты							840,04
		ФОТ							677,91
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			610,12
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			311,84
		Всего по позиции							1 762,00
93	ФССЦ-12.1.02.11-0016 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: В	10 м2	4,2251	1	4,2251	301,34		1 273,19
		Всего по позиции							1 273,19
94	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	4,2262	1	4,2262	609,71		2 576,76
		Всего по позиции							2 576,76
95	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	0,07684	1	0,07684			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				1,2335894			474,50
		1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)	чел.-ч	13,96	1,15	1,2335894	384,65		474,50
		2 ЭМ							8,48
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0028815	1 035,00		2,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	1,25	0,0048025	1 145,92		5,50
		4 М							948,62
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,0092208	15,57		0,14
	ФССЦ-14.1.06.04-0010	Клей плиточный «Боларс Аква»	кг	409		31,42756	30,18		948,48
		Итого прямые затраты							1 431,60
		ФОТ							474,50
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			414,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			221,83
		Всего по позиции							2 067,67
96	ФССЦ-12.2.05.05-0006 3 кв.2023	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-75, толщина 50 мм	м3	8,4524	1	8,4524	5 037,30		42 577,27
		Всего по позиции							42 577,27
97	ФССЦ-01.7.15.07-0149 3 кв.2023	Дюбель распорный, марка IZM, размер 10x220 мм	100 шт.	3,08	1	3,08	1 316,88		4 055,99
		Всего по позиции							4 055,99
Металлические элементы лестницы(2 шт)									
98	ГЭСН13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	м2	2,4	1	2,4			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;							
	1 ОТ(ЗТ)						2,484		988,71
	1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)		чел.-ч	0,9	1,15	2,484	398,03		988,71
	Итого прямые затраты								988,71
	ФОТ								988,71
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6			836,45
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			428,61
		Всего по позиции							2 253,77
99	ГЭСН13-07-001-02	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом	100 м2	0,024	1	0,024			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;							
	1 ОТ(ЗТ)						0,250608		102,27
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	9,08	1,15	0,250608	408,07		102,27
	2 ЭМ								1,49
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.час	0,01	1,25	0,0003	22,36		0,01
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,01	1,25	0,0003	2 624,52		0,79
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,02	1,25	0,0006	1 145,92		0,69
	4 М								112,15
	01.7.20.08-0051 Ветошь		кг	5		0,12	185,44		22,25
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	32		0,768	117,06		89,90
	Итого прямые затраты								215,91
	ФОТ								102,27
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6			86,52
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			44,33
		Всего по позиции							346,76
100	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,024	1	0,024			
	ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1								
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;							
	1 ОТ(ЗТ)						0,1612116		79,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-4-7	Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.-ч	5,31	1,265 (1,1*1,15)	0,1612116	495,03		79,80
	2	ЭМ							1,69
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,25	0,0003	22,36		0,01
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0003	2 624,52		0,79
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,25	0,0003	1 145,92		0,34
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	1,25	0,0336	16,39		0,55
	4	М							46,02
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,000216	180 016,75		38,88
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000036	198 298,80		7,14
		Итого прямые затраты							127,51
		ФОТ							79,80
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6			67,51
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			34,59
		Всего по позиции							229,61
101	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,024	1	0,024			
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)							
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1	ОТ(ЗТ)				0,1293336			54,72
	1-3-5	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,13	2,53 (1,1*2*1,15)	0,1293336	423,12		54,72
	2	ЭМ							2,91
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	2,5 (2*1,25)	0,0006	22,36		0,01
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	2,5 (2*1,25)	0,0006	2 624,52		1,57
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	2,5 (2*1,25)	0,0006	1 145,92		0,69
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	0,65	2,5 (2*1,25)	0,039	16,39		0,64
	4	М							70,80
	14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115, серая	т	0,009	2	0,000432	145 677,70		62,93
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,0672	117,06		7,87
		Итого прямые затраты							128,43
		ФОТ							54,72
	Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6			46,29
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			23,72
		Всего по позиции							198,44
Утепление вентшахт 1(2 шт)									
102	ГЭСНм38-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т	0,2919376	1	0,2919376			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1 ОТ(ЗТ)				35,032512			15 701,57
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	120		35,032512	448,20		15 701,57
		2 ЭМ							910,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,5		0,1459688	2 248,53		328,22
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	1,37		0,3999545	36,12		14,45
		91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,5		0,1459688	1 394,17		203,51
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1		0,2919376	6,11		1,78
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	30,3		8,8457093	26,96		238,48
		91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные	маш.час	0,84		0,2452276	503,90		123,57
		4 М							1 178,06
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,6		0,7590378	106,65		80,95
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,5		0,1459688	74,15		10,82
		01.7.11.07-0044 Электроды сварочные Э42, диаметр 5 мм	т	0,0215		0,0062767	173 067,71		1 086,29
		Итого прямые затраты							17 789,64
		ФОТ							15 701,57
		Пр/812-080.0-1 НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			14 131,41
		Пр/774-080.0 СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			7 065,71
		Всего по позиции							38 986,76
103	ФССЦ-08.3.08.02-0025 3 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 75х75 мм	т	0,06496	1	0,06496	66 185,56		4 299,41
		Всего по позиции							4 299,41
104	ФССЦ-08.3.08.02-0022 3 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 50х50 мм	т	0,200256	1	0,200256	73 458,95		14 710,60
		Всего по позиции							14 710,60
105	ФССЦ-08.3.07.01-0051 3 кв.2023	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, размер 50х4 мм	т	0,02388	1	0,02388	76 008,47		1 815,08
		Всего по позиции							1 815,08
106	ФССЦ-01.7.15.01-0040 3 кв.2023	Анкер из арматурной стали А-I, для крепления геотехнических решеток, диаметр 12 мм, длина 900 мм	т	0,0028416	1	0,0028416	146 834,00		417,24
		Всего по позиции							417,24
107	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок	100 м2	0,76	1	0,76			
		1 ОТ(ЗТ)				3,5796			1 340,99
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	4,71		3,5796	374,62		1 340,99
		2 ЭМ							76,37
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,047		0,03572	675,26		24,12
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,0456	1 145,92		52,25
		4 М							244,34
		01.7.15.06-0146 Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,003		0,00228	107 168,35		244,34
		Итого прямые затраты							1 661,70
		ФОТ							1 340,99
		Пр/812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			1 206,89
		Пр/774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			616,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции							3 485,45
108	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	8,74	1	8,74	609,71		5 328,87
		Всего по позиции							5 328,87
109	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	0,0095	1	0,0095			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ(ЗТ)					0,152513			58,66
	1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)		чел.-ч	13,96	1,15	0,152513	384,65		58,66
	2 ЭМ								1,05
	91.05.01-016 Краны башенные, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,03	1,25	0,0003563	1 035,00		0,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,05	1,25	0,0005938	1 145,92		0,68
	4 М								117,28
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,12		0,00114	15,57		0,02
	ФССЦ-14.1.06.04-0010 Клей плиточный «Боларс Аква»		кг	409		3,8855	30,18		117,26
	Итого прямые затраты								176,99
	ФОТ								58,66
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			51,21
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			27,42
		Всего по позиции							255,62
110	ФССЦ-12.2.05.05-0006 3 кв.2023	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-75, толщина 50 мм	м3	1,045	1	1,045	5 037,30		5 263,98
		Всего по позиции							5 263,98
111	ГЭСН09-05-001-01 применительно	Облицовка ворот стальным профилированным листом (обивка вентшахт)	100 м2	0,19	1	0,19			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25							
	1 ОТ(ЗТ)					6,53315			2 698,71
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	29,9	1,15	6,53315	413,08		2 698,71
	2 ЭМ								115,79
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,12	1,25	0,0285	2 248,53		64,08
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,25	0,045125	1 145,92		51,71
	4 М								48,29
	01.7.15.04-0045 Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям		т	0,0003		0,000057	221 975,05		12,65
	01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0003		0,000057	625 222,67		35,64
	Итого прямые затраты								2 862,79
	ФОТ								2 698,71
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			2 258,82
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			1 422,22
		Всего по позиции							6 543,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112	ФССЦ-08.3.05.05-0003 3 кв.2023	Лист оцинкованный плоский размером 2х1,25 м, толщиной: 0,7 мм	м2	20,9	1	20,9	563,11		11 769,00
		Всего по позиции							11 769,00
Утепление вентшахт 2(5 шт)									
113	ГЭСНм38-01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т	0,598844	1	0,598844			
		1 ОТ(ЗТ)				71,86128			32 208,23
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	120		71,86128	448,20		32 208,23
		2 ЭМ							1 866,67
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,5		0,299422	2 248,53		673,26
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	1,37		0,8204163	36,12		29,63
		91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.час	0,5		0,299422	1 394,17		417,45
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1		0,598844	6,11		3,66
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	30,3		18,1449732	26,96		489,19
		91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные	маш.час	0,84		0,503029	503,90		253,48
		4 М							2 416,51
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	2,6		1,5569944	106,65		166,05
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,5		0,299422	74,15		22,20
		01.7.11.07-0044 Электроды сварочные Э42, диаметр 5 мм	т	0,0215		0,0128751	173 067,71		2 228,26
		Итого прямые затраты							36 491,41
		ФОТ							32 208,23
		Пр/812-080.0-1 НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			28 987,41
		Пр/774-080.0 СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			14 493,70
		Всего по позиции							79 972,52
114	ФССЦ-08.3.08.02-0025 3 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 75х75 мм	т	0,1102	1	0,1102	66 185,56		7 293,65
		Всего по позиции							7 293,65
115	ФССЦ-08.3.08.02-0022 3 кв.2023	Уголок горячекатаный, размер 50х50 мм	т	0,447	1	0,447	73 458,95		32 836,15
		Всего по позиции							32 836,15
116	ФССЦ-08.3.07.01-0051 3 кв.2023	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, размер 50х4 мм	т	0,03454	1	0,03454	76 008,47		2 625,33
		Всего по позиции							2 625,33
117	ФССЦ-01.7.15.01-0040 3 кв.2023	Анкер из арматурной стали А-I, для крепления геотехнических решеток, диаметр 12 мм, длина 900 мм	т	0,007104	1	0,007104	146 834,00		1 043,11
		Всего по позиции							1 043,11
118	ГЭСНр58-13-1	Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок	100 м2	1,93	1	1,93			
		1 ОТ(ЗТ)				9,0903			3 405,41
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	4,71		9,0903	374,62		3 405,41
		2 ЭМ							193,95
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,047		0,09071	675,26		61,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06		0,1158	1 145,92		132,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		4 М							620,50
	01.7.15.06-0146	Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	0,003		0,00579	107 168,35		620,50
		Итого прямые затраты							4 219,86
		ФОТ							3 405,41
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			3 064,87
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			1 566,49
		Всего по позиции							8 851,22
119	ФССЦ-12.1.02.11-0015 3 кв.2023	Цены 2023 год 3 квартал ИЗОСПАН: АМ	10 м2	221,95	1	221,95	609,71		135 325,13
		Всего по позиции							135 325,13
120	ГЭСН26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клеи и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	0,024125	1	0,024125			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				0,3873028			148,98
		1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)	чел.-ч	13,96	1,15	0,3873028	384,65		148,98
		2 ЭМ							2,67
	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03	1,25	0,0009047	1 035,00		0,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05	1,25	0,0015078	1 145,92		1,73
		4 М							297,84
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,12		0,002895	15,57		0,05
	ФССЦ-14.1.06.04-0010	Клей плиточный «Боларс Аква»	кг	409		9,867125	30,18		297,79
		Итого прямые затраты							449,49
		ФОТ							148,98
	Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			130,06
	Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			69,65
		Всего по позиции							649,20
121	ФССЦ-12.2.05.05-0006 3 кв.2023	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-75, толщина 50 мм	м3	2,65375	1	2,65375	5 037,30		13 367,73
		Всего по позиции							13 367,73
122	ГЭСН09-05-001-01 применительно	Облицовка ворот стальным профилированным листом (обивка вентшахт)	100 м2	0,4825	1	0,4825			
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; п.676 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ(ЗТ)				16,5907625			6 853,31
		1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	29,9	1,15	16,5907625	413,08		6 853,31
		2 ЭМ							294,06
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,25	0,072375	2 248,53		162,74
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,25	0,1145938	1 145,92		131,32
		4 М							122,67
	01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,0003		0,0001448	221 975,05		32,14
	01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003		0,0001448	625 222,67		90,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого прямые затраты							7 270,04
		ФОТ							6 853,31
	Пр/812-009.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			5 736,22
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			3 611,69
		Всего по позиции							16 617,95
123	ФССЦ-08.3.05.05-0003 3 кв.2023	Лист оцинкованный плоский размером 2х1,25 м, толщиной: 0,7 мм	м2	53,075	1	53,075	563,11		29 887,06
		Всего по позиции							29 887,06
		Итого по разделу 2 Секция 7-эт :							
		Итого прямые затраты (справочно)							1 695 879,90
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							288 801,12
		Эксплуатация машин							17 826,93
		Материалы							1 389 251,85
		Строительные работы							1 987 696,35
		в том числе:							
		оплата труда							240 891,32
		эксплуатация машин и механизмов							15 050,25
		материалы							1 385 657,28
		накладные расходы							226 984,55
		сметная прибыль							119 112,95
		Монтажные работы							118 959,28
		в том числе:							
		оплата труда							47 909,80
		эксплуатация машин и механизмов							2 776,68
		материалы							3 594,57
		накладные расходы							43 118,82
		сметная прибыль							21 559,41
		Итого ФОТ (справочно)							288 801,12
		Итого накладные расходы (справочно)							270 103,37
		Итого сметная прибыль (справочно)							140 672,36
		Итого по разделу 2 Секция 7-эт							2 106 655,63
Раздел 3. Прочие расходы									
124	ФССЦпр-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,41722	1	2,41722	611,18		1 477,36
		Цена=42,98*14,22							
		Всего по позиции							1 477,36
125	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Цена=3,28*14,22	1 т груза	13,69755	1	13,69755	46,64		638,85
		Всего по позиции							638,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
126	ФССЦпг-03-21-01-022	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 22 км	1 т груза	16,11477	1	16,11477	229,51		3 698,50
		Цена=16,14*14,22							
		Всего по позиции							3 698,50
Итоги по разделу 3 Прочие расходы :									
		Итого прямые затраты (справочно)							5 814,71
		в том числе:							
		Эксплуатация машин							5 814,71
		Строительные работы							5 814,71
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							5 814,71
		Итого по разделу 3 Прочие расходы							5 814,71
Итоги по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							4 033 294,70
		в том числе:							
		Оплата труда рабочих							971 704,73
		Эксплуатация машин							101 590,99
		Материалы							2 959 998,98
		Строительные работы							5 071 936,73
		Строительные работы							5 066 122,02
		в том числе:							
		оплата труда							843 635,26
		эксплуатация машин и механизмов							88 353,86
		материалы							2 950 390,17
		накладные расходы							771 250,78
		сметная прибыль							412 491,95
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							5 814,71
		Монтажные работы							317 994,48
		в том числе:							
		оплата труда							128 069,47
		эксплуатация машин и механизмов							7 422,42
		материалы							9 608,81
		накладные расходы							115 262,52
		сметная прибыль							57 631,26
		Итого							5 389 931,21
		Итого ФОТ (справочно)							971 704,73
		Итого накладные расходы (справочно)							886 513,30
		Итого сметная прибыль (справочно)							470 123,21
		Непредвиденные затраты 2%							107 798,62
		Итого с непредвиденными							5 497 729,83
		НДС 20%							1 099 545,97
		ВСЕГО по смете							6 597 275,80



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Составил:

Бенедикт Т.А.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

Ген. директор
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

² Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

