СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр 81-02-58-2022

Сборник 58. Крыши, кровли

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.58.1. ГЭСНр сборника 58 содержат совокупность количественных показателей строительных ресурсов (материалов, изделий и конструкций, затрат труда рабочих в строительстве, времени эксплуатации машин и механизмов), установленных на принятый измеритель.

В ГЭСНр сборника 58 расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса работ, необходимых при разборке, ремонте, смене и устройству основных видов конструкций крыш и кровель, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; очистку, сортировку и штабелировку материалов и отходов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования, и т.п.

1.58.2. В ГЭСНр сборника 58 расход ресурсов рассчитан исходя из условий разборки конструкций на отдельные элементы.

1.58.3. В ГЭСНр сборника 58 расход ресурсов на выполнение работ рассчитан исходя из условий их производства:

а) на высоте не более 15 м (на каждый последующий метр высоты норма затрат труда увеличивается на 0,5 %);

б) при усредненном уклоне крыш для каждого вида покрытий;

в) с использованием оцинкованной листовой стали толщиной 0,7 мм при весе 1 м^2 – 5,49 кг (или одного листа размерами 1420х710 мм; для случаев использования черной кровельной стали нормы расхода ресурсов принимаются те же с добавлением нормы расхода олифы на проолифку покрытия в количестве 2,8 кг на 100 м^2).

1.58.4. Нормой 58-01-030-01 не учтены затраты на анализ и обработку данных диагностики, а также на подготовку технического отчета, в случае необходимости эти затраты учитываются дополнительно.

II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2.58.1. Объем работ по покрытию кровель определяется по площади ремонтируемого покрытия без вычета площади, занимаемой слуховыми окнами, трубами, брандмауэрами и парапетами, и без учета их обделки.

2.58.2. При определении объемов работ по смене покрытий из кровельной стали стоячие фальцы не учитываются.

2.58.3. Длина ската кровли принимается от конька до крайней грани карниза; в кровлях без настенных желобов с добавлением 0,07 м на спуск кровли над карнизом; в кровлях с карнизными свесами и настенными желобами с уменьшением на 0,7 м.

2.58.4. Норма 58-01-036-03 учитывает 100 м карниза.

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

III. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 1. КРЫШИ, КРОВЛИ

Таблица ГЭСНр 58-01-001 Разборка деревянных элементов конструкций крыш

Состав работ:

01. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке.

Измеритель: **100 м2**

Разборка деревянных элементов конструкций крыш:

58-01-001-01 обрешетки из брусков с прозорами
58-01-001-02 стропил со стойками и подкосами из досок
58-01-001-03 стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен
58-01-001-04 мауэрлатов

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-001-01	58-01-001-02	58-01-001-03	58-01-001-04
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	15,16			6,73
1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч		22,68	27,08	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,29	0,42	0,27
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,46	0,29	0,42	0,27
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
	Строительный мусор	т	1,4	0,9	1,25	0,81

Таблица ГЭСНр 58-01-002 Разборка слуховых окон

Состав работ:

01. Разборка с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке.

Измеритель: **100 шт**

Разборка слуховых окон:

58-01-002-01 прямоугольных двускатных
58-01-002-02 прямоугольных односкатных
58-01-002-03 полукруглых и треугольных

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-002-01	58-01-002-02	58-01-002-03
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**				
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	341,3	309,3	138,4
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,1	6,1	4,28
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
	Строительный мусор	т	5,6	5,6	4,6

Таблица ГЭСНр 58-01-003 Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали

Состав работ:

01. Разборка креплений.
02. Разборка на элементы.
03. Укладка на стройплощадке.

Измеритель: **100 м**

Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали:

58-01-003-01 поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.
58-01-003-02 водосточных труб с земли и подмостей
58-01-003-03 водосточных труб с люлек

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-003-01	58-01-003-02	58-01-003-03
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**				
1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,1		
1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч		11,04	29,34
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,12		
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
	Строительный мусор	т	0,12	0,325	0,325

Таблица ГЭСНр 58-01-004 Разборка парапетных решеток

Состав работ:

01. Разборка креплений.
02. Разборка на элементы.

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

03. Укладка на стройплощадке.

Измеритель: **100 м**

58-01-004-01 Разборка парапетных решеток

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-004-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-21	Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	14,8
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,95
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
	Строительный мусор	т	0,8

Таблица ГЭСНр 58-01-005 Ремонт деревянных элементов конструкций крыш

Состав работ:

Для норм с 58-01-005-01 по 58-01-005-07:

01. Установка и снятие временных разгрузочных креплений.

02. Удаление негодного элемента.

03. Заготовка и установка нового элемента.

Для нормы 58-01-005-08:

01. Установка болтов со сверлением отверстий.

Для нормы 58-01-005-09:

01. Забивка скоб.

Измеритель: **100 м (нормы с 58-01-005-01 по 58-01-005-05); шт (нормы 58-01-005-06, 58-01-005-07); 100 шт (нормы 58-01-005-08, 58-01-005-09)**

Ремонт деревянных элементов конструкций крыш:

58-01-005-01 укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон
58-01-005-02 смена стропильных ног из бревен
58-01-005-03 смена стропильных ног из брусьев
58-01-005-04 смена стропильных ног из досок
58-01-005-05 смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертывание рулонными материалами
58-01-005-06 выправка деревянных стропильных ног с постановкой раскосов
58-01-005-07 смена концов деревянных стропильных с установкой стоек под стропильные ноги

Постановка креплений стропил:

58-01-005-08 болтами
58-01-005-09 скобами

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-005-01	58-01-005-02	58-01-005-03	58-01-005-04	58-01-005-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	39,87	160,21	150,09	133,25	160,21
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,35	0,63	0,32	0,19	0,63
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,64	1,81	1,18	0,52	1,81
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35	0,63	0,32	0,19	0,63
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.2.03.03	Мастика	т					0,08
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,022	0,007	0,005	0,013	0,004
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т		0,025	0,025		
08.3.03.04-0014	Проволока светлая, диаметр 3,0 мм	т		0,012	0,012	0,012	
11.1.02.04	Лесоматериалы круглые	м3		П			П
11.1.03.01	Бруски обрезные	м3			П		
11.1.03.06	Доски обрезные	м3	П			П	
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2					37
	Строительный мусор	т		2,66	0,97	0,564	1,27

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-005-06	58-01-005-07	58-01-005-08	58-01-005-09
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	1,42			
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		3,44		
1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч				4,96
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			25,43	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	0,34	0,06	0,06
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,51	0,63		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	0,34	0,06	0,06

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч			2,6	
01.7.15.03	Болты с гайками и шайбами	т			0,064	
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т		0,001		
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,001	0,002		0,056
11.1.02.04	Лесоматериалы круглые	м3	П	П		

Таблица ГЭСНр 58-01-006 Ремонт отдельных мест покрытия из хризотилцементных листов

Состав работ:

01. Снятие покрытия.
02. Укладка листов с прибивкой гвоздями и прокладкой шайб.

Измеритель: **100 м2**

Ремонт отдельных мест покрытия из хризотилцементных листов:

58-01-006-01 обыкновенного профиля
58-01-006-02 усиленного профиля

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-006-01	58-01-006-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	81,2	94,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,41	3,21
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,52	2,32
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,89	0,89
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.1.01.04	Листы хризотилцементные волнистые	м2	135	130
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001	0,001
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,005	0,005
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,0012	0,0012
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	5	5
	Строительный мусор	т	1,47	2,35

Таблица ГЭСНр 58-01-007 Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов

Состав работ:

Для норм с 58-01-007-01 по 58-01-007-05:
01. Расчистка покрытия.
02. Разогревание готовой мастики.
03. Покрытие новыми материалами.
Для норм 58-01-007-06, 58-01-007-07:
01. Снятие старого покрытия.
02. Расчистка основания.
03. Покрытие новыми материалами.

Измеритель: **100 м2**

Ремонт отдельными местами рулонного покрытия с промазкой:

58-01-007-01 битумными составами с заменой 1 слоя
58-01-007-02 битумными составами с заменой 2 слоев
58-01-007-03 рубероидной мастикой
58-01-007-04 смолой
58-01-007-05 битумным лаком

Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых рулонных материалов:

58-01-007-06 в два слоя
58-01-007-07 в один слой

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-007-01	58-01-007-02	58-01-007-03	58-01-007-04	58-01-007-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч			12,53	13,3	
1-100-27	Средний разряд работы 2,7	чел.-ч					11,05
1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	22,35	43,04			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,25	0,45	0,33	0,37	0,24
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,15	0,27	0,23	0,25	0,18
91.08.04-021	Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	0,75	1,49	0,61	0,32	

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,18	0,1	0,12	0,06
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.2.03.03	Мастики битумосодержащие	т	0,33	0,57	0,25		
02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3			0,2	0,2	0,2
12.1.02.10	Материалы рулонные кровельные	м2	115	233			
14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т				0,15	
14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т					0,2
	Строительный мусор	т	0,34	0,65			

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-007-06	58-01-007-07
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	54,87	46,47
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45	0,25
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,27	0,15
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18	0,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.2.03.03	Мастика	т	0,0021	0,0021
01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	49,35	27,48
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0014	0,0014
04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,5	1,5
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,043	0,043
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,1	0,1
12.1.02.10	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	114	134
12.1.02.10	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	134	
	Строительный мусор	т	0,78	0,78

Таблица ГЭСНр 58-01-008 Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат

Состав работ:

Для норм с 58-01-008-01 по 58-01-008-02, с 58-01-008-08 по 58-01-008-09:

01. Смена негодных листов не более 5 шт. в одном месте с заготовкой и укладкой новых листов с закреплением.
02. Заготовка и прибивка кляммеров.

Для норм с 58-01-008-03 по 58-01-008-06:

01. Вырубка негодной части кровли.
02. Заготовка новых листов (картин, заплат).
03. Постановка новых листов с закреплением.

Для нормы 58-01-008-07:

01. Снятие негодных листов.
02. Заготовка новых листов (картин, заплат).
03. Постановка новых листов с закреплением.

Измеритель: **100 шт**

Смена негодных листов кровли до 5 шт. в одном месте из листовой кровельной стали:

58-01-008-01 черной
58-01-008-02 оцинкованной

Ремонт отдельных мест покрытия из листовой кровельной стали:

58-01-008-03 черной, постановка заплат размером 0,25 м2
58-01-008-04 черной, постановка заплат размером 0,5 м2
58-01-008-05 оцинкованной, постановка заплат размером 0,25 м2
58-01-008-06 оцинкованной, постановка заплат размером 0,5 м2
58-01-008-07 оцинкованной, постановка заплат размером 0,75 м2

Смена негодных листов кровли до 5 шт. в одном месте из листовой кровельной стали:

58-01-008-08 с одинарным фальцем
58-01-008-09 с двойным фальцем

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-008-01	58-01-008-02	58-01-008-03	58-01-008-04	58-01-008-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч			58,4	71,3	
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	131,6	128,6			53,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,82	0,82	0,24	0,47	0,24
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,12	0,12	0,04	0,07	0,04

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,7	0,7	0,2	0,4	0,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,003	0,003	0,001	0,0018	0,001
08.3.05.02	Сталь листовая	т	П		П	П	
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т		П			П
14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,003		0,001	0,0015	
	Строительный мусор	т	0,37	0,16	0,05	0,09	0,04

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-008-06	58-01-008-07	58-01-008-08	58-01-008-09
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	65,7	79,5	121,3	131,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,47	0,5	0,6	0,6
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07	0,2	0,2	0,2
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	0,3	0,4	0,4
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0018	0,0027	0,003	0,003
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	П	П	П	П
	Строительный мусор	т	0,08	0,03	0,04	0,04

Таблица ГЭСНр 58-01-009 Ремонт фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали

Состав работ:

Для нормы 58-01-009-01:

01. Очистка поврежденных мест от краски, замазки и ржавчины.
02. Выправка загибов и заусенец на ремонтируемых местах.
03. Промазка фальцев и свищей.

Для нормы 58-01-009-02:

01. Очистка основания от пыли, грязи вручную.
02. Пригибание фальцев с помощью ручного инструмента.
03. Огрунтовка поверхности мастикой.
04. Проклеивание фальцев стеклотканью.

Измеритель: **100 м2**

58-01-009-01 Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали
58-01-009-02 Проклеивание фальцев стеклотканью на клеящей полимерной мастике

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-009-01	58-01-009-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	2,87	
1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч		15,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,09
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч		0,15
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,09
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
12.2.03.11-0011	Ткань стеклянная А-1, для гидроизоляции проезжей части мостов	м2		6,2
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1	
14.5.02.02-0101	Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная	кг	0,6	
14.5.04.08-0007	Мастика клеящая полимерная на основе синтетических каучуков для кровельных работ, гидроизоляции, газозащиты и противорадоновой защиты	т		0,031
14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,001	

Таблица ГЭСНр 58-01-010 Смена частей водосточных труб

Состав работ:

Для норм с 58-01-010-01 по 58-01-010-07:

01. Снятие негодных частей.
02. Навеска новых готовых частей труб с укреплением.

Для нормы 58-01-010-08:

01. Снятие негодных частей.
02. Установка новых готовых элементов с креплением.

Измеритель: **100 м (нормы 58-01-010-01, 58-01-010-02); 100 шт (нормы с 58-01-010-03 по 58-01-010-07); 10 шт (норма 58-01-010-08)**

Смена:

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

58-01-010-01 прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей
58-01-010-02 прямых звеньев водосточных труб с люлек
58-01-010-03 колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей
58-01-010-04 колен водосточных труб с люлек
58-01-010-05 отливов (отметов) водосточных труб
58-01-010-06 воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей
58-01-010-07 воронок водосточных труб с люлек
58-01-010-08 Смена ухватов водосточных труб с электролюлек

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-010-01	58-01-010-02	58-01-010-03	58-01-010-04	58-01-010-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8	88,6	53,6	116,5	45,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,13	0,08	0,08	0,08	0,08
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	0,08	0,08	0,08	0,08
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т			0,01	0,01	0,03
08.1.02.07	Трубы	м	114,5	114,5			
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт			100	100	100
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005			
	Строительный мусор	т			0,08	0,08	0,008

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-010-06	58-01-010-07	58-01-010-08
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**				
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч			8,82
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	45,1	45,1	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08	0,08	0,01
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.06.09-022	Люльки двухместные самоподъемные, грузоподъемность 300 кг	маш.-ч			2,94
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	0,08	0,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,03	0,03	
08.1.02.01	Воронки	шт	100	100	
08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг			7,8
	Строительный мусор	т	0,08	0,08	0,008

Таблица ГЭСНр 58-01-011 Ремонт металлических парапетных решеток

Состав работ:

01. Выправление погнутых элементов без снятия.
02. Укрепление отдельных элементов решеток.
03. Крепление решетки в местах заделки.

Измеритель: 10 м

58-01-011-01 Ремонт металлических парапетных решеток

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-011-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	4,73
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,41
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,2
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001
01.7.19.04-0031	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,14

Таблица ГЭСНр 58-01-012 Устройство обрешетки

Состав работ:

01. Раскрой брусков и досок.
02. Крепление элементов обрешетки гвоздями.

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

Измеритель: **100 м2**

58-01-012-01 Устройство обрешетки сплошной из досок

Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю:

58-01-012-02 из листовой стали

58-01-012-03 из хризотилцементных листов

58-01-012-04 из черепицы

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-012-01	58-01-012-02	58-01-012-03	58-01-012-04
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	29,21	19,59	17,25	16,89
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,75	0,51	0,29	0,16
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,44	0,32	0,19	0,08
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,31	0,19	0,1	0,08
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,009	0,006	0,006	0,0042
11.1.03.01-0063	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3			0,54	0,9
11.1.03.05-0061	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 25 мм, сорт III	м3	2,64			
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		1,47	0,48	

Таблица ГЭСНр 58-01-013 Устройство покрытия из рулонных материалов насухо

Состав работ:

Для нормы 58-01-013-01:

01. Раскрой материала.

02. Укладка материалов.

Для нормы 58-01-013-02:

01. Раскрой материала.

02. Укладка материалов.

03. Пришивка гвоздями и шпаклевка стыков мастикой.

Измеритель: **100 м2**

Устройство покрытия из рулонных материалов:

58-01-013-01 насухо без промазки кромок

58-01-013-02 насухо с промазкой кромок мастикой

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-013-01	58-01-013-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	4,71	
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч		8,56
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11	0,12
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,047	0,0494
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,07
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.2.03.03	Мастики битумосодержащие	т		0,022
01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	3	3
12.1.02.10	Материалы рулонные кровельные	м2	115	115

Таблица ГЭСНр 58-01-014 Смена покрытия из листовой стали

Состав работ:

Для норм 58-01-014-01, 58-01-014-03, 58-01-014-05:

01. Разборка старой кровли.

02. Заготовка картин для рядового покрытия скатов, свесов, настенных желобов и разжелобков.

03. Покрытие кровли готовыми картинами с установкой и прибивкой кляммер, присоединением рядового покрытия к желобам и разжелобкам.

04. Изоляция готовой герметизирующей замазкой всех фальцев открытия карнизного свеса, настенного желоба, разжелобков, а также фальцев рядового покрытия, расположенных в полосе равной 1 м и лежащей выше фальца, соединяющего рядовое покрытие с желобом.

05. Укладка подкладочного слоя из рубероида на мастике по всей ширине сплошной опалубке свеса, а также подкладочного слоя из старой кровельной стали вдоль желоба и нижней части разжелобков.

06. Защита специальными щитами перекрытий зданий от атмосферных осадков в перерывах между рабочими сменами.

Для норм 58-01-014-02, 58-01-014-04, 58-01-014-06:

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

01. Разборка старой кровли.
02. Заготовка картин для рядового покрытия скатов, свесов, настенных желобов и разжелобков.
03. Покрытие кровли готовыми картинами с установкой и прибивкой кляммер, присоединением рядового покрытия к желобам и разжелобкам.
04. Изоляция готовой герметизирующей замазкой всех фальцев открытия карнизного свеса, настенного желоба, разжелобков, а также фальцев рядового покрытия, расположенных в полосе равной 1 м и лежащей выше фальца, соединяющего рядовое покрытие с желобом.
05. Укладка подкладочного слоя из старой кровельной стали вдоль желоба и нижней части разжелобков.
06. Защита специальными щитами перекрытий зданий от атмосферных осадков в перерывах между рабочими сменами.

Измеритель: **100 м2**

Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали:

58-01-014-01 с настенными желобами и свесами
58-01-014-02 без настенных желобов и свесов
58-01-014-03 с настенными желобами и свесами при площади покрытия до 50 м2
58-01-014-04 без настенных желобов и свесов при площади покрытия до 50 м2

Смена покрытия кровли простой сложности из листовой стали:

58-01-014-05 с настенными желобами и свесами
58-01-014-06 без настенных желобов и свесов

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-014-01	58-01-014-02	58-01-014-03	58-01-014-04
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	148,46	138,96	152,91	143,12
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,78	2,62	2,86	2,69
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,18	2,05	2,24	2,11
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6	0,57	0,62	0,58
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.2.03.03-0014	Мастика битумная кровельная горячая МБКГ-55, МБКГ-65, МБКГ-75, МБКГ-85	т	0,032		0,032	
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0013	0,0012	0,0013	0,0012
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,073	0,052	0,073	0,052
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	П	П	П	П
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	15,7		15,7	
14.5.02.02-0101	Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная	кг	0,9	0,9	0,9	0,9

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-014-05	58-01-014-06
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	117,28	109,77
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,78	2,62
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,18	2,05
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6	0,57
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.2.03.03-0014	Мастика битумная кровельная горячая МБКГ-55, МБКГ-65, МБКГ-75, МБКГ-85	т	0,032	
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0011	0,0009
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,071	0,065
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	П	П
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	15,7	
14.5.02.02-0101	Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная	кг	0,9	0,9

Таблица ГЭСНр 58-01-015 Перенавеска водосточных труб

Состав работ:

01. Снятие труб с коленами и воронками.
02. Выправка помятых мест частей труб и креплений.
03. Навеска труб с креплением ухватами или хомутами.
04. Замена негодных ухватов и пробок.

Измеритель: **100 м**

Перенавеска водосточных труб:

58-01-015-01 с земли, лестниц или подмостей
58-01-015-02 с люлек

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-015-01	58-01-015-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	60,4	108,7

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

4	**МАТЕРИАЛЫ**			
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	П	П
08.3.03.05-0001	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	0,001	0,001

Таблица ГЭСНр 58-01-016 Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами

Состав работ:

Для норм с 58-01-016-01 по 58-01-016-03:

01. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест.

02. Заделка выбоин цементным раствором с железнением.

Для норм с 58-01-016-04 по 58-01-016-06:

01. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест.

02. Огрунтовка подготовленных мест, заделка выбоин асфальтовой смесью с уплотнением и трамбованием поверхности вручную.

Измеритель: **100 мест**

Ремонт цементной стяжки площадью заделки:

58-01-016-01 до 0,25 м2
58-01-016-02 до 0,5 м2
58-01-016-03 до 1,0 м2

Ремонт асфальтовой стяжки площадью заделки:

58-01-016-04 до 0,25 м2
58-01-016-05 до 0,5 м2
58-01-016-06 до 1,0 м2

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-016-01	58-01-016-02	58-01-016-03	58-01-016-04
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч				24,3
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	39,5	65,5	113	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,28	0,59	1,19	0,16
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44	0,88	1,18	0,32
91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,28	0,59	1,19	0,16
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0,28	0,59	1,19	0,16
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.2.03.03-0014	Мастика битумная кровельная горячая МБКГ-55, МБКГ-65, МБКГ-75, МБКГ-85	т				0,006
03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,004	0,009	0,021	
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т				0,83
04.3.01.09	Раствор тяжелый цементный	м3	0,43	1	2,14	
	Строительный мусор	т	0,3	0,6	1,28	0,26

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-016-05	58-01-016-06
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	43,2	76,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38	0,84
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,67	1,37
91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,38	0,84
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0,38	0,84
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.2.03.03-0014	Мастика битумная кровельная горячая МБКГ-55, МБКГ-65, МБКГ-75, МБКГ-85	т	0,014	0,03
04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные	т	1,93	4,1
	Строительный мусор	т	0,61	1,28

Таблица ГЭСНр 58-01-017 Разборка теплоизоляции на кровле

Состав работ:

01. Разборка теплоизоляции.

Измеритель: **100 м2**

Разборка теплоизоляции на кровле из:

58-01-017-01 двух слоёв стеклоткани

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

58-01-017-02 ваты минеральной толщиной 100 мм
58-01-017-03 плит пенополистирольных толщиной 100 мм

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-017-01	58-01-017-02	58-01-017-03
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**				
1-100-17	Средний разряд работы 1,7	чел.-ч		13,08	
1-100-19	Средний разряд работы 1,9	чел.-ч			10,12
1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	9,21		
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,11	1,11	0,34
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
	Строительный мусор	т	0,1	1,04	0,32

Таблица ГЭСНр 58-01-018 Смена обрешетки

Состав работ:

01. Снятие досок или брусков обрешетки.
02. Перепиливание новых досок.
03. Укладка новых досок или брусков на место с пришивкой гвоздями.

Измеритель: **100 м2**

Смена обрешетки с прозорами:

58-01-018-01 из досок толщиной до 30 мм
58-01-018-02 из досок толщиной до 50 мм
58-01-018-03 из брусков толщиной 50 мм и выше

Смена обрешетки сплошным настилом из досок толщиной:

58-01-018-04 до 30 мм
58-01-018-05 до 50 мм

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-018-01	58-01-018-02	58-01-018-03	58-01-018-04	58-01-018-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	45,7	65,12	81,26	95,69	138,49
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18	0,28	0,5	0,78	1,12
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23	0,39	0,63	0,87	1,56
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18	0,28	0,5	0,78	1,12
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001	0,004	0,001	0,004	0,001
11.1.03.05	Доски необрезные	м3	0,8	1,3		3,2	5,2
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			1,03		
	Строительный мусор	т	1,27	2,11	2,11	1,7	2,83

Таблица ГЭСНр 58-01-019 Смена мелких покрытий из листовой стали

Состав работ:

01. Разборка старого покрытия.
02. Заготовка картин и кляммер.
03. Укладка картин на место с выправкой костылей для карнизных свесов и крючьев для желобов.
04. Восстановление примыкания обделок к существующей кровле.

Измеритель: **100 м**

Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях из рулонных и штучных материалов:

58-01-019-01 разжелобков
58-01-019-02 настенных желобов
58-01-019-03 карнизных свесов

Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях металлических:

58-01-019-04 разжелобков
58-01-019-05 настенных желобов
58-01-019-06 карнизных свесов с настенными желобами

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-019-01	58-01-019-02	58-01-019-03	58-01-019-04
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	100,63	86,71	74,01	
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				81,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18	0,25	0,35	0,18
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13	0,18	0,25	0,13

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	0,07	0,1	0,05
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002	0,001	0,001	0,002
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т		0,117	0,116	
08.3.03.05-0001	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т		0,006	0,006	
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,305	0,298	0,294	0,298
	Строительный мусор	т	0,365	0,358	0,594	0,358

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-019-05	58-01-019-06
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	57,6	93,44
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18	0,6
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,13	0,42
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	0,18
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001	0,001
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,117	0,233
08.3.03.05-0001	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	0,006	0,012
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,298	0,592
	Строительный мусор	т	0,358	0,712

Таблица ГЭСНр 58-01-020 Смена обделок из листовой стали

Состав работ:

01. Снятие старых элементов.
02. Заготовка новых деталей.
03. Укрепление элементов на месте.

Измеритель: **100 м**

Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной:

58-01-020-01 до 0,4 м
58-01-020-02 до 0,7 м

Смена обделок из листовой стали (брандмауэров и парапетов без обделки боковых стенок) шириной:

58-01-020-03 до 1 м
58-01-020-04 до 1,75 м

Смена обделок из листовой стали, примыканий:

58-01-020-05 к каменным стенам
58-01-020-06 к деревянным стенам
58-01-020-07 к дымовым трубам
58-01-020-08 к вытяжным трубам

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-020-01	58-01-020-02	58-01-020-03	58-01-020-04	58-01-020-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	41,41	63,22	70,25	113,23	45,45
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,2	0,25	0,42	0,08
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,08	0,14	0,18	0,3	0,05
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,06	0,07	0,12	0,03
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,004	0,004	0,004	0,002	0,004
08.3.03.05-0001	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	0,006	0,006	0,012		
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,184	0,324	0,412	0,74	0,09
	Строительный мусор	т	0,224	0,33	0,492	0,89	0,05

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-020-06	58-01-020-07	58-01-020-08
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**				
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	51,97	76,48	76,48
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08	0,08	0,1
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,05	0,05	0,06
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	0,04

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,01	0,005	0,005
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,09	0,09	0,11
	Строительный мусор	т	0,05	0,04	0,17

Таблица ГЭСНр 58-01-021 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах

Состав работ:

01. Снятие старого колпака.
02. Изготовление нового колпака.
03. Установка на место с креплением.

Измеритель: **10 шт**

58-01-021-01 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал
58-01-021-02 На каждый следующий канал добавлять к норме 58-01-021-01

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-021-01	58-01-021-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	18,6	5,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,01
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,052	0,015
	Строительный мусор	т	0,052	0,015

Таблица ГЭСНр 58-01-022 Смена ухватов для водосточных труб

Состав работ:

01. Снятие старых ухватов.
02. Установка новых ухватов в прежние гнезда с заготовкой и заменой пробок.

Измеритель: **100 шт**

Смена ухватов для водосточных труб:

58-01-022-01 в каменных стенах
58-01-022-02 в деревянных стенах

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-022-01	58-01-022-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	37,8	21
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,01
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,078	0,078
08.3.03.05-0001	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	0,0004	0,0004
	Строительный мусор	т	0,008	0,008

Таблица ГЭСНр 58-01-023 Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам

Состав работ:

01. Очистка поверхности кровли.
02. Устройство бетонной подушки.
03. Оклейка поверхности подушки мешковиной, пропитанной суриком.
04. Установка стальных гильз с зачеканкой зазоров смоляной паклей.
05. Покрытие поверхности рубероидом в 3 слоя на мастике.
06. Установка фартуков с креплением хомутами.

Измеритель: **шт**

58-01-023-01 Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-023-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,83
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.2.03.03	Мастики битумосодержащие	т	0,06
01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	0,45

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,5
01.7.19.04-0002	Пластины резиновые рулонная вулканизированная	кг	0,11
01.7.20.08-0162	Ткань мешочная, ширина 950 мм, поверхностная плотность 190 г/м2	10 м2	0,052
04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,032
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,007
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	17,25
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	1
23.5.02.02-0008	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	0,87

Таблица ГЭСНр 58-01-024 Смена кровли из черепицы

Состав работ:

01. Разборка кровли из черепицы.
02. Подбор черепицы и укладка ее по обрешетке с пригонкой.
03. Крепление черепицы.
04. Промазка швов со стороны чердака готовым цементным раствором с добавлением в него волокнистых веществ.
05. Укладка фасонных деталей на коньки и ребра.
06. Обделка мест примыкания к слуховым окнам, трубам, брандмауэрам и другим выступающим частям с конопаткой швов.

Измеритель: **100 м2**

Смена кровли из черепицы при добавлении нового материала:

58-01-024-01 до 50%
58-01-024-02 до 75%
58-01-024-03 При смене покрытия с уклоном более 35 градусов (более 1:1,43) добавлять к нормам 58-01-024-01 и 58-01-024-02

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-024-01	58-01-024-02	58-01-024-03
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**				
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	149,34	170	29,98
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,87	2,74	
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,36	2,11	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,51	0,63	
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.1.02.07-0011	Добавка (фибра) из полипропиленового волокна армирующая для бетонов	кг	1,35	1,35	
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002	0,002	
04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,27	0,27	
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,005	0,005	
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,03	0,03	
11.1.03.06-0080	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт IV	м3	0,02	0,02	
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	11	11	
12.1.03.05	Черепица	1000 шт	П	П	

Таблица ГЭСНр 58-01-025 Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками

Состав работ:

01. Прорезка борозд в старой рулонной кровле нарезчиками с алмазными дисками.

Измеритель: **100 м**

Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками, толщина кровли:

58-01-025-01 до 10 см
58-01-025-02 до 20 см
58-01-025-03 более 20 см

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-025-01	58-01-025-02	58-01-025-03
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2	0,5	1,3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.08.06-004	Нарезчики швов самоходные, максимальная глубина резки 350 мм, мощность 22 кВт (30 л.с.)	маш.-ч	0,2	0,5	1,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
01.7.17.10-0001	Фреза для нарезчика	шт	0,05	0,1	0,15

Таблица ГЭСНр 58-01-026 Ремонт мягкой кровли из рубероида с применением инфракрасного нагревателя и устройством нового покрытия

Состав работ:

Для нормы 58-01-026-01:

01. Подготовительные работы и грунтовка кровли.

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

02. Тепловая обработка кровли инфракрасным нагревателем.
03. Подготовительные работы ко второй тепловой обработке.
04. Вторичная обработка кровли инфракрасным нагревателем.
05. Уплотнение кровли в монолит.
06. Укладка нового рулонного ковра в один слой.
07. Уплотнение кровли.

Для нормы 58-01-026-02:

01. Подготовительные работы и грунтовка кровли.
02. Тепловая обработка кровли инфракрасным нагревателем.
03. Подготовительные работы ко второй тепловой обработке.
04. Вторичная обработка кровли инфракрасным нагревателем.
05. Уплотнение кровли в монолит.
06. Укладка нового рулонного ковра в один слой.
07. Тепловая обработка кровли инфракрасным нагревателем.
08. Укладка второго слоя нового рулонного ковра.
09. Уплотнение кровли.

Измеритель: **м2**

Ремонт мягкой кровли из рубероида с применением инфракрасного нагревателя и устройством нового покрытия:

58-01-026-01 в один слой
58-01-026-02 в два слоя

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-026-01	58-01-026-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч		1,81
1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,46	
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.21.22-041	Инфракрасные нагреватели мягкой кровли	маш.-ч	0,33	0,33
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.2.01.02-0042	Битум нефтяной строительный кровельный БНК-90/30	т	0,006	0,008
01.2.03.07	Эмульсия битумная	т	0,0035	0,0035
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	1,61	2,72

Таблица ГЭСНр 58-01-027 Подготовка и проварка основания рулонной кровли с применением инфракрасного нагревателя для последующего устройства рулонной кровли

Состав работ:

01. Уборка и просушка кровли.
02. Вскрытие пузырей старой кровли.
03. Огрунтовка (смазка) кровли.
04. Подготовка битума (приготовление битумной крошки) для всего процесса.
05. Укладка битума на место проварки.
06. Установка инфракрасного нагревателя на место проварки, проварка и перестановка его.
07. Разравнивание битумной мастики после работы инфракрасного нагревателя.
08. Грунтовка кровли и уплотнение ручным катком.
09. Вскрытие пузырей и засыпка битумной крошкой.
10. Установка на место проварки инфракрасного нагревателя и проварка, перестановка на другое место.
11. Разравнивание битумной мастики и укладка заплат.
12. Грунтовка и уплотнение катком.
13. Подноска и снятие инструментов, нагревателя, материалов и отключение системы питания нагревателей.

Измеритель: **м2**

58-01-027-01 Подготовка и проварка основания рулонной кровли с применением инфракрасного нагревателя для последующего устройства рулонной кровли

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-027-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,08
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.21.22-041	Инфракрасные нагреватели мягкой кровли	маш.-ч	0,09
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.2.01.02-0041	Битум нефтяной строительный кровельный БНК-45/190, БНК-40/180	т	0,0023
01.3.04.02-0004	Масло дизельное моторное М-10ДМ	кг	2,5
12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	0,05

Таблица ГЭСНр 58-01-028 Ремонт рулонных кровель с применением приклеиваемых рулонных материалов на основе этилен-пропиленовых каучуков

Состав работ:

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

01. Очистка поверхности кровли.
02. Подъем материалов и инструмента для ремонта кровли на высоту 20 метров.
03. Устранение вздутий и неровностей на поверхности старого рулонного ковра.
04. Сплошная грунтовка основания.
05. Распаковка рулонного материала и очистка поверхности от талька.
06. Обезжиривание поверхности кровельного рулонного материала.
07. Шлифовка поверхности кровельного рулонного материала.
08. Нанесение мастики на кровельный рулонный материал.
09. Приклеивание рулонного кровельного материала к основанию.
10. Нанесение клея на поверхность кромки и заглаживание шва вручную.
11. Герметизация открытых краев швов внахлест и краев кровельного полотна.

Измеритель: **100 м2**

58-01-028-01 Ремонт рулонных кровель с применением приклеиваемых рулонных материалов на основе этилен-пропиленовых каучуков

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-028-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	41,85
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,19
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,19
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.2.03.03	Мастика герметизирующая	кг	10
01.2.03.05	Праймер	кг	260
01.2.03.03-0122	Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная, кровельная, для строительных конструкций и устройства (ремонта) кровли, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном не менее 0,9/0,6 МПа, расход для гидроизоляции/устройства кровли 2,5-3,5/3,8-5,7 кг/м2 при толщине слоя покрытия 2 мм	кг	140
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	3,663
12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	39,81
12.1.02.10	Материалы рулонные кровельные	м2	111,11
14.1.04.02-0001	Клей, марка 88-НП	кг	2,59
14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	10

Таблица ГЭСНр 58-01-029 Ремонт кровли с переработкой многослойного рубероидного ковра

Состав работ:

Для нормы 58-01-029-01:
01. Подъем и спуск материалов и оборудования для ремонта кровли на высоту 25 метров.
02. Механизированное снятие старого рубероидного покрытия.
03. Механизированное размельчение старого рубероидного покрытия.
04. Загрузка рубероидной массы в установку для приготовления горячей рубероидной массы.
05. Приготовление горячей рубероидной массы.
06. Нанесение слоя покрытия горячей рубероидной массы толщиной 14 мм.
07. Уплотнение слоя покрытия и выравнивание поверхности.
08. Очистка оборудования.

Для нормы 58-01-029-02:
01. Механизированное размельчение старого рубероидного покрытия.
02. Загрузка рубероидной массы в установку для приготовления горячей рубероидной массы.
03. Приготовление горячей рубероидной массы.
04. Нанесение слоя покрытия горячей рубероидной массы толщиной 14 мм.
05. Уплотнение слоя покрытия и выравнивание поверхности.

Измеритель: **100 м2**

58-01-029-01 Ремонт кровли с механизированной переработкой многослойного рубероидного ковра
58-01-029-02 На каждый следующий слой добавлять к норме 58-01-029-01

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-029-01	58-01-029-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	56,46	18,64
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	45,9	29,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	0,55	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,55	
91.21.22-042	Аппараты для переработки битумосодержащих материалов	маш.-ч	2,5	2,5
91.21.22-051	Аппараты для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров	маш.-ч	15,1	
91.21.22-444	Установки для приготовления горячей рубероидной массы	маш.-ч	44,8	29,7
4	**МАТЕРИАЛЫ**			

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

01.2.03.03-0121	Мастика битумно-полимерная гидроизоляционная, кровельная, для строительных конструкций и устройства (ремонта) кровли, горячая, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом/бетоном 0,25-1,0/0,2-0,8 МПа	кг	21	21
01.3.04.02-0004	Масло дизельное моторное М-10ДМ	кг	44,8	44,8

Таблица ГЭСНр 58-01-030 Обследование гидроизоляции мягких кровель

Состав работ:

01. Прокладка контурного кабеля по периметру обследуемой поверхности с подключением оборудования.
02. Увлажнение обследуемой поверхности кровли.
03. Подключение контактов генератора импульсов к заземленному основанию и к токопроводящему контурному кабелю.
04. Обследование гидроизоляции кровли детектором.
05. Маркировка мест повреждений.
06. Свертывание контурного кабеля по периметру обследуемой поверхности с отключением оборудования.

Измеритель: **100 м2**

58-01-030-01 Обследование гидроизоляции мягких кровель методом электро-векторного картирования

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-030-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,82
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.10.11-523	Детекторы обнаружения течи на плоских поверхностях методом векторного картирования, производительность по площади до 50 м2/час	маш.-ч	1,4
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,3959

Таблица ГЭСНр 58-01-031 Устройство примыканий и покрытий кровли рулонными материалами по готовому основанию

Состав работ:

Для нормы 58-01-031-01:

01. Наклейка ткани стеклянной на мастике в местах примыканий.
02. Промазка мастикой ткани стеклянной сверху.

Для нормы 58-01-031-02:

01. Наклейка ткани гидростеклоизола на мастике в местах примыканий.
02. Прогрев поверхности газовой горелкой.

Измеритель: **100 м2**

58-01-031-01 Устройство примыканий стеклотканью в один слой на кровле

58-01-031-02 Устройство покрытия кровли и примыканий гидростеклоизолом в один слой по готовому основанию (по рубероиду) вручную

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-031-01	58-01-031-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	23,71	
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч		36,68
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,92	1
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	0,09	0,1
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,83	0,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.2.03.03	Мастики битумосодержащие	т	0,42	
01.3.01.01-0002	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т		0,066
01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг		17,9
12.1.02.07	Гидростеклоизол	м2		110
12.2.03.11	Ткани и холсты стеклянные	м2	127	
14.5.04.01-0111	Мастика бутилкаучуковая герметизирующая вязкоэластичная, наносится на сухую и влажную поверхность	кг		0,055
14.5.07.01-0014	Пудра алюминиевая ПП-2	т		0,0037

Таблица ГЭСНр 58-01-032 Ремонт деревянных ферм

Состав работ:

01. Установка и снятие временных разгрузочных креплений.
02. Удаление негодного элемента.
03. Заготовка и установка нового элемента.

Измеритель: **10 м (нормы с 58-01-032-01 по 58-01-032-04); 10 пар (нормы 58-01-032-05, 58-01-032-06); узел (норма 58-01-032-07)**

Смена верхнего пояса в сегментных фермах:

58-01-032-01 из досок

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

58-01-032-02 из брусков

Смена отдельных элементов фермы:

58-01-032-03 из досок

58-01-032-04 из брусков

Усиление элементов фермы парными накладками:

58-01-032-05 на болтах

58-01-032-06 на гвоздях

58-01-032-07 Разборка и сборка промежуточного узла

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-032-01	58-01-032-02	58-01-032-03	58-01-032-04	58-01-032-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	6,84	6,84	10,65	16,98	20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01	
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т					0,008
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001	0,001	0,001	0,001	
08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	0,7	1,2	0,6	0,8	
08.1.02.25-0012	Монтажные соединения металлические	т	0,00066	0,00118	0,00062	0,00084	
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		0,07		0,07	
11.1.03.05-0064	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт II	м3	0,047		0,047		0,06
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				0,014	
	Строительный мусор	т	0,032	0,051	0,035	0,061	

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-032-06	58-01-032-07
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	7,8	7,56
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0015	
11.1.03.05-0064	Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт II	м3	0,06	

Таблица ГЭСНр 58-01-033 Устройство мелких покрытий и отделок из листовой стали

Состав работ:

01. Разметка и резка листов.
02. Заготовка картин, элементов покрытия и кляммер.
03. Пришивка картин по месту.
04. Приготовление замазки и промазка швов.

Измеритель: 100 м (нормы с 58-01-033-01 по 58-01-033-10); 10 шт (нормы 58-01-033-11, 58-01-033-12)

58-01-033-01 Устройство разжелобков из листовой стали

58-01-033-02 Устройство настенных желобов из листовой стали

58-01-033-03 Устройство карнизных свесов из листовой стали

58-01-033-04 Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали

58-01-033-05 Устройство брандмауэров, парапетов из листовой стали

58-01-033-06 Устройство примыканий к стенам каменным из листовой стали

58-01-033-07 Устройство примыканий к стенам деревянным из листовой стали

58-01-033-08 Устройство примыканий из листовой стали к дымовым и вентиляционным трубам

58-01-033-09 Устройство обделок температурных швов из листовой стали

58-01-033-10 Устройство зонтов над крыльцами и подъездами из листовой стали

58-01-033-11 Устройство фартуков к слуховым окнам из листовой стали

58-01-033-12 Устройство обделок крепления радио- и телеантенн из листовой стали

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-033-01	58-01-033-02	58-01-033-03	58-01-033-04	58-01-033-05
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч		21,51	21,25		48,16
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	33,7			26,12	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,15	0,12	0,18	0,09	0,2
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1	0,08	0,13	0,06	0,14
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	0,04	0,05	0,03	0,06
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002	0,002	0,003	0,002	0,004
08.1.02.25-0012	Монтажные соединения металлические	т		0,066	0,16		0,078
08.1.02.25-0061	Кляммеры стальные оцинкованные КЛ1, толщина крепления до 5 мм, толщина 0,5 мм	1000 шт	0,2	0,2	0,2		
08.3.03.05	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг				1	1
08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,311	0,306	0,306	0,211	0,544

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-033-06	58-01-033-07	58-01-033-08	58-01-033-09	58-01-033-10
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**						
1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	14,45	10,16	14,78	39,6	
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч					23,18
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,13	0,14	0,1	0,18	0,06
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,09	0,1	0,07	0,13	0,04
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	0,03	0,05	0,02
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002
08.1.02.25-0012	Монтажные соединения металлические	т	0,127	0,136			
08.3.03.05	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг					2
08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,277	0,301	0,314	0,435	0,1888
08.3.07.01	Прокат горячекатаный полосовой	т				0,117	

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-033-11	58-01-033-12
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-28	Средний разряд работы 2,8	чел.-ч	3,16	
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		5,88
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,01
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	0,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00047	
01.7.19.06-0005	Прокладка уплотнительная ПРП, диаметр 40 мм	м		0,403
08.1.02.25-0012	Монтажные соединения металлические	т		0,002
08.3.03.05	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг	0,29	
08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,0454	
08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	т		0,00623
14.5.01.11-0401	Герметик нетвердеющий из синтетических каучуков, наполнителей и пластификаторов для герметизации стыков наружных стен зданий и сооружений	т		0,006

Таблица ГЭСНр 58-01-034 Навеска водосточных труб с изготовлением труб

Состав работ:

01. Установка ухватов.
02. Сборка и навеска водосточных труб.
03. Крепление труб.

Измеритель: **100 м**

Навеска водосточных труб:

58-01-034-01 с подмостей
58-01-034-02 с вышек съемных монтажных
58-01-034-03 с люлек

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-034-01	58-01-034-02	58-01-034-03
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**				
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,04	44,44	72,79
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	14,83	0,03
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч		14,8	
91.06.09-021	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч			35,9
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	0,03
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
08.1.02.01	Воронки	шт		П	П
08.1.02.03	Детали обрамления	т	П		
08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	95	95	95

Таблица ГЭСНр 58-01-035 Разборка покрытий кровель

Состав работ:

01. Разборка покрытий с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке.

Измеритель: **100 м2**

Разборка покрытий кровли из досок:

58-01-035-01 вразбежку
58-01-035-02 сплошного настила в 2 ряда

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-035-01	58-01-035-02
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**			
1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	16,02	18,96
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,59	0,58
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,18	0,17
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,41	0,41
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,736	
	Строительный мусор	т	4,27	6,32

Таблица ГЭСНр 58-01-036 Устройство коньковых продухов (флюгарок) из оцинкованной стали

Состав работ:

Для норм 58-01-036-01, 58-01-036-02:

01. Устройство коньковых флюгарок из оцинкованной стали с разметкой и выделкой отверстий в проеме с обрешеткой.
02. Установка и наладка верхнего зонта на корпуса.
03. Крепление гвоздями к кровле.

Для нормы 58-01-036-03:

01. Разборка и устройство настила из досок.
02. Разборка и устройство покрытий настенных желобов, карнизных свесов.
03. Промазка фальцев мастикой.

Для нормы 58-01-036-04:

01. Снятие флюгарки с освобождением креплений.

Измеритель: **шт (нормы с 58-01-036-01 по 58-01-036-02, 58-01-036-04); 100 м (норма 58-01-036-03)**

58-01-036-01 Устройство коньковых флюгарок из оцинкованной стали, толщина 1 мм
58-01-036-02 Устройство коньковых продухов (флюгарок) из оцинкованной кровельной стали весом листа 4 кг
58-01-036-03 Смена прикарнизных щелевых продухов в металлических кровлях
58-01-036-04 Снятие флюгарки

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-036-01	58-01-036-02	58-01-036-03	58-01-036-04
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**					
1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч			167,44	
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				0,13
1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	2,43	2,26		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,77	
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч			0,37	
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			0,8	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,4	
4	**МАТЕРИАЛЫ**					

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

01.7.15.06-0021	Гвозди стальные оцинкованные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг			2,42	
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0002	0,0002	0,0057	
01.7.15.08-0021	Заклепки стальные с полукруглой головкой, диаметр 4 мм, длина 5 мм	т	0,00001	0,00001		
08.1.02.25-0082	Костыль стальной Т-образный кровельный, размеры 100х400х4 мм, толщина полосы 40 мм	шт			140	
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,0008	0,0004		
08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т			0,81	
11.1.03.06-0072	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт IV	м3			1,79	
12.1.03.10-0007	Скобка для крепления фартука свеса водосточной системы, окрашенная	шт			150	
14.4.02.04-0175	Краска масляная МА-15, сурик железный	т	0,00001	0,00001		
14.5.04.07-0012	Мастика тиоколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	кг			21,32	
	Строительный мусор	т			1,67	0,00004

Таблица ГЭСНр 58-01-037 Конопатка примыканий стеклотканью и гидроизолом, конопатка швов паклей

Состав работ:

01. Частичная разбивка швов.
02. Приготовление раствора.
03. Конопатка и заделка раствором.

Измеритель: **100 м**

58-01-037-01 Конопатка швов плит перекрытий просмоленной паклей с частичной разбивкой швов, заделкой раствором толщиной 20 мм

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-037-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	13,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	22
04.3.01.09-0013	Раствор готовый кладочный, цементный, М75	м3	0,04
	Строительный мусор	т	0,06

Таблица ГЭСНр 58-01-038 Устройство карнизных отверстий

Состав работ:

01. Пробивка проема вручную.
02. Очистка ремонтируемых мест стальными щетками.
03. Установка вентиляционной решетки с укреплением.
04. Окраска решетки суриком за 2 раза.

Измеритель: **100 шт**

58-01-038-01 Устройство карнизных отверстий в кирпичных стенах с установкой металлических вентиляционных решеток

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-038-01
1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	367
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
91.06.09-022	Люльки двухместные самоподъемные, грузоподъемность 300 кг	маш.-ч	120
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
03.2.01.01	Портландцементы бездобавочные	т	П
14.4.02.04-0175	Краска масляная МА-15, сурик железный	т	0,0018
19.2.03.05	Решетки металлические вентиляционные для пола	шт	100
	Строительный мусор	т	6,1

Таблица ГЭСНр 58-01-039 Устройство на коньке кровли приспособления из оцинкованной стали для крепления страховой веревки

Состав работ:

01. Разметка и сверление отверстий в стальной кровле, брусьях стропильных ног и обрешетке под стойки.
02. Установка металлических стоек в отверстия с подкладкой резиновых и металлических шайб с затяжкой гайками.
03. Протягивание труб в стояк.

Измеритель: **100 м**

58-01-039-01 Устройство на коньке кровли приспособления из оцинкованной стали для крепления страховой веревки

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	58-01-039-01

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)

1	**ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ**		
1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч	59
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
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	0,0024
01.7.19.07-0003	Резина прессованная	кг	30
08.1.02.11-0021	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса 1,8 кг	кг	0,28
23.3.06.01-0003	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	103

Сведения сформированы ФГИС ЦС https://fgiscs.minstroyrf.ru/ 31.07.2025 20:13 (МСК)