ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРр 81-04-(51-69)-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕРр-2001

ФЕРр-2001-51 Земляные работы
ФЕРр-2001-52 Фундаменты
ФЕРр-2001-53 Стены
ФЕРр-2001-54 Перекрытия
ФЕРр-2001-55 Перегородки
ФЕРр-2001-56 Проемы
ФЕРр-2001-57 Полы
ФЕРр-2001-58 Крыши, кровли
ФЕРр-2001-59 Лестницы, крыльца
ФЕРр-2001-60 Печные работы
ФЕРр-2001-61 Штукатурные работы
ФЕРр-2001-62 Малярные работы
ФЕРр-2001-63 Стекольные, обойные и облицовочные работы
ФЕРр-2001-64 Лепные работы
ФЕРр-2001-65 Внутренние санитарно-технические работы
ФЕРр-2001-66 Наружные инженерные сети
ФЕРр-2001-67 Электромонтажные работы
ФЕРр-2001-68 Благоустройство
ФЕРр-2001-69 Прочие ремонтно-строительные работы

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2008

gost.e-ecolog.ru

Федеральное агентство по строительству
и жилищно-коммунальному хозяйству
(Росстрой)

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕРр 81-04- (51-69)-2001

ФЕРр-2001-51 Земляные работы
ФЕРр-2001-52 Фундаменты
ФЕРр-2001-53 Стены
ФЕРр-2001-54 Перекрытия
ФЕРр-2001-55 Перегородки
ФЕРр-2001-56 Проемы
ФЕРр-2001-57 Полы
ФЕРр-2001-58 Крыши, кровли
ФЕРр-2001-59 Лестницы, крыльца
ФЕРр-2001-60 Печные работы
ФЕРр-2001-61 Штукатурные работы
ФЕРр-2001-62 Малярные работы
ФЕРр-2001-63 Стекольные, обойные и облицовочные работы
ФЕРр-2001-64 Лепные работы
ФЕРр-2001-65 Внутренние санитарно-технические работы
ФЕРр-2001-66 Наружные инженерные сети
ФЕРр-2001-67 Электромонтажные работы
ФЕРр-2001-68 Благоустройство
ФЕРр-2001-69 Прочие ремонтно-строительные работы

Издание официальное,
измененное и дополненное



Москва 2008

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы
ФЕРр 81-04-(51-69)-2001
Росстрой, Москва, 2008 – 209стр.

Настоящие Федеральные единичные расценки (ФЕРр) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций, инженерного оборудования и восстановлению отделочных покрытий в условиях организации рабочих мест и внутрипостроечного перемещения строительных материалов, деталей и конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов.

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ постановлением Госстроя России от 17.10.00 № 104 с учетом изменений и дополнений (письма Росстроя от 22.06.06 № ВК-2398/02, от 03.07.07 № СК-2535/02, от 08.08.07 № СК-2919/02)

*Информация об изменениях к настоящему ФЕРр публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Изменениях и дополнениях" к ФЕР-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (*gost.e-ecolog.ru

ISBN 978-5-91418-010-9

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 58

Крыши, кровли

ФЕРр-2001-58

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Сборник содержит единичные расценки на разборку, ремонт и смену основных конструкций крыш и кровель.

1.2. В расценках учтен весь комплекс операций по разборке, ремонту, смене и устройству основных конструкций крыш и кровель, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора; сортировку и штабелировку материалов и отходов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования и т.п.

1.3. В расценках учтена разборка конструкций на отдельные элементы.

1.4. В расценках сборника учтено производство работ:

а) на высоте до 15 м включительно (на каждый последующий метр высоты заработная плата и норма затрат труда рабочих-строителей 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 $м^2$ – 4 кг (или одного листа размерами 1420х710 мм; для случаев использования черной кровельной стали затраты принимаются те же с добавлением расхода олифы на проолифку покрытия в количестве 2,8 кг на 100 $м^2$).

2. Правила определения объемов работ

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

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

2.3. 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 0,07 метра.

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 58-1. Разборка деревянных элементов конструкций крыш							
	Измеритель: **100 м^2 кровли**						
	Разборка деревянных элементов конструкций крыш:						
58-1-1	обрешетки из брусков с прозорами	159,96	120,22	39,74	6,21	0,00	15,16
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,4)*	-
58-1-2	стропил со стойками и подкосами из досок	208,31	183,25	25,06	3,92	0,00	22,68
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,9)*	-
58-1-3	стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен	255,10	218,81	36,29	5,67	0,00	27,08
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,25)*	-
58-1-4	мауэрлатов	76,70	53,37	23,33	3,65	0,00	6,73
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,81)*	-
Таблица 58-2. Разборка слуховых окон							
	Измеритель: **100 окон**						
	Разборка слуховых окон:						
58-2-1	прямоугольных двускатных	2716,88	2706,51	10,37	0,00	0,00	341,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(5,6)*	-
58-2-2	прямоугольных односкатных	2463,12	2452,75	10,37	0,00	0,00	309,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(5,6)*	-
58-2-3	полукруглых и треугольных	1104,79	1097,51	7,28	0,00	0,00	138,4
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(4,6)*	-
Таблица 58-3. Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали							
	Измеритель: **100 м труб и покрытий**						
	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали:						
58-3-1	поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	71,18	70,98	0,20	0,00	0,00	9,1
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,12)*	-
58-3-2	водосточных труб с земли и подмостей	88,43	88,43	0,00	0,00	0,00	11,04
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,325)*	-
58-3-3	водосточных труб с люлек	235,01	235,01	0,00	0,00	0,00	29,34
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,325)*	-
Таблица 58-4. Разборка парапетных решеток							
	Измеритель: **100 м парапетных решеток**						
58-4-1	Разборка парапетных решеток	117,80	116,18	1,62	0,00	0,00	14,8
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,8)*	-
Таблица 58-5. Ремонт деревянных элементов конструкций крыш							
	Измеритель: **100 м**						
	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш:						
58-5-1	укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон	3598,85	340,09	31,60	0,00	3227,16	39,87
58-5-2	смена стропильных ног из бревен	4452,25	1366,59	57,99	0,00	3027,67	160,21
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(2,66)*	-
58-5-3	смена стропильных ног из брусьев	7413,53	1280,27	29,90	0,00	6103,36	150,09
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,97)*	-
58-5-4	смена стропильных ног из досок	2722,57	1136,62	17,45	0,00	1568,50	133,25
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,564)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
58-5-5	смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертывание толью	4590,28	1366,59	57,99	0,00	3165,70	160,21
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,27)*	-
	Измеритель: **1 шт.**						
58-5-6	выправка деревянных стропильных ног с постановкой раскосов	79,70	11,90	24,40	0,00	43,40	1,42
58-5-7	смена концов деревянных стропильных с установкой стоек под стропильные ноги	126,01	36,17	30,71	0,00	59,13	4,24

Таблица 58-6. Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов

	Измеритель: **100 м² покрытий**						
	Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов:						
58-6-1	обыкновенного профиля	3150,30	692,64	247,81	20,52	2209,85	81,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,47)*	-
58-6-2	усиленного профиля	3162,86	808,64	337,40	31,32	2016,82	94,8
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(2,35)*	-

Таблица 58-7. Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов

	Измеритель: **100 м² покрытий**						
	Ремонт отдельными местами рулонного покрытия с промазкой:						
58-7-1	битумными составами с заменой 1 слоя	2207,85	195,34	35,91	1,74	1976,60	22,35
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,34)*	-
58-7-2	битумными составами с заменой 2 слоев	2377,30	376,17	68,83	3,13	1932,30	43,04
(101-9123)	*Материалы рулонные кровельные, (м²)*	-	-	-	-	*(233)*	-
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,65)*	-
58-7-3	рубероидной мастикой	995,95	102,24	34,21	2,67	859,50	12,53
58-7-4	смолой	402,66	108,53	27,88	2,90	266,25	13,3
58-7-5	битумным лаком	1679,96	91,72	10,86	2,09	1577,38	11,05
	Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавляемых материалов:						
58-7-6	в два слоя	13071,81	497,67	50,66	3,13	12523,48	54,87
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,78)*	-
58-7-7	в один слой	8708,44	421,48	28,77	1,74	8258,19	46,47
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,78)*	-

Таблица 58-8. Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат

	Измеритель: **100 листов**						
	Смена негодных листов кровли до 5 шт. в одном месте из листовой кровельной стали:						
58-8-1	черной	1274,10	1122,55	64,77	1,39	86,78	131,6
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,37)*	-
58-8-2	оцинкованной	1197,66	1096,96	64,77	1,39	35,93	128,6
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,16)*	-
	Измеритель: **100 заплат**						
	Постановка заплат из листовой кровельной стали:						
58-8-3	черной размером 1/4 листа	541,09	493,48	18,68	0,46	28,93	58,4
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,05)*	-
58-8-4	черной размером 1/2 листа	686,54	602,49	37,06	0,81	46,99	71,3
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,09)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
58-8-5	оцинкованной размером 1/4 листа	521,14	490,48	18,68	0,46	11,98	57,5
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
58-8-6	оцинкованной размером 1/2 листа	648,90	590,28	37,06	0,81	21,56	69,2
(101-9350)	*Сталь листовая, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,08)*	-
Таблица 58-9. Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
58-9-1	Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали	60,23	22,39	0,00	0,00	37,84	2,87
Таблица 58-10. Смена частей водосточных труб							
	Измеритель: **100 м**						
	Смена:						
58-10-1	прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	6796,71	313,90	11,33	0,00	6471,48	36,8
58-10-2	прямых звеньев водосточных труб с люлек	7234,21	755,76	6,97	0,00	6471,48	88,6
	Измеритель: **100 шт.**						
58-10-3	колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	4033,82	545,07	6,97	0,00	3481,78	63,9
58-10-4	колен водосточных труб с люлек	4632,62	1143,87	6,97	0,00	3481,78	134,1
58-10-5	отливов (отметов) водосточных труб	4051,69	452,94	6,97	0,00	3591,78	53,1
58-10-6	воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	7241,69	452,94	6,97	0,00	6781,78	53,1
58-10-7	воронок водосточных труб с люлек	7809,79	1021,04	6,97	0,00	6781,78	119,7
Таблица 58-11. Ремонт металлических парапетных решеток							
	Измеритель: **10 м решеток**						
58-11-1	Ремонт металлических парапетных решеток	95,29	40,77	3,32	0,00	51,20	4,73
Таблица 58-12. Устройство обрешетки							
	Измеритель: **100 м²**						
58-12-1	Устройство обрешетки сплошной из досок	2599,32	252,41	40,78	5,10	2306,13	31,83
	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю:						
58-12-2	из листовой стали	1766,61	169,31	26,57	3,71	1570,73	21,35
58-12-3	из асбестоцементных листов	1330,28	149,08	14,66	2,20	1166,54	18,8
58-12-4	из черепицы	1364,07	145,99	9,47	0,93	1208,61	18,41
Таблица 58-13. Устройство покрытия из рулонных материалов насухо							
	Измеритель: **100 м² кровли**						
	Устройство покрытия из рулонных материалов:						
58-13-1	насухо без промазки кромок	924,77	36,21	5,23	0,00	883,33	4,52
58-13-2	насухо с промазкой кромок мастикой	1032,23	68,22	6,10	0,00	957,91	8,36

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 58-14. Смена покрытия из листовой стали							
	Измеритель: **100 м² покрытий**						
	Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали:						
58-14-1	с настенными желобами и свесами	2126,52	1346,53	120,45	25,29	659,54	148,46
(101-9351)	*Сталь листовая оцинкованная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
58-14-2	без настенных желобов и свесов	1708,59	1260,37	113,77	23,78	334,45	138,96
(101-9351)	*Сталь листовая оцинкованная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
58-14-3	с настенными желобами и свесами при площади покрытия до 50 м²	2170,50	1386,89	124,07	25,98	659,54	152,91
(101-9351)	*Сталь листовая оцинкованная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
58-14-4	без настенных желобов и свесов при площади покрытия до 50 м²	1749,07	1298,10	116,52	24,48	334,45	143,12
(101-9351)	*Сталь листовая оцинкованная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Смена покрытия кровли простой сложности из листовой стали:						
58-14-5	с настенными желобами и свесами	1803,55	1037,93	120,45	25,29	645,17	117,28
(101-9351)	*Сталь листовая оцинкованная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
58-14-6	без настенных желобов и свесов	1493,94	971,46	113,77	23,78	408,71	109,77
(101-9351)	*Сталь листовая оцинкованная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 58-15. Перенавеска водосточных труб							
	Измеритель: **100 м труб**						
	Перенавеска водосточных труб:						
58-15-1	с земли, лестниц или подмостей	528,67	520,65	0,00	0,00	8,02	60,4
(101-0782)	*Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
58-15-2	с люлек	945,01	936,99	0,00	0,00	8,02	108,7
(101-0782)	*Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 58-16. Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами							
	Измеритель: **100 мест**						
	Ремонт цементной стяжки площадью заделки:						
58-16-1	до 0,25 м²	657,11	401,79	30,16	3,22	225,16	45,4
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,3)*	-
58-16-2	до 0,5 м²	1253,89	666,41	63,97	6,84	523,51	75,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,7)*	-
58-16-3	до 1,0 м²	2400,52	1149,62	129,88	13,88	1121,02	129,9
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,48)*	-
	Ремонт асфальтовой стяжки площадью заделки:						
58-16-4	до 0,25 м²	620,89	203,63	15,19	1,61	402,07	24,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,26)*	-
58-16-5	до 0,5 м²	1333,03	362,02	35,92	3,82	935,09	43,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,61)*	-
58-16-6	до 1,0 м²	2705,93	639,39	79,21	8,45	1987,33	76,3
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,28)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 58-17. Разборка покрытий кровель							
	Измеритель: **100 м² покрытий кровель**						
	Разборка покрытий кровель:						
58-17-1	из листовой стали	82,25	81,82	0,43	0,00	0,00	10,49
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,51)*	-
58-17-2	из черепицы	526,97	524,08	2,89	0,00	0,00	67,19
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(11,55)*	-
58-17-3	из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	191,31	190,24	1,07	0,00	0,00	24,39
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,45)*	-
	Разборка теплоизоляции на кровле из:						
58-17-4	двух слоёв стеклоткани	72,03	71,84	0,19	0,00	0,00	9,21
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,1)*	-
58-17-5	ваты минеральной толщиной 100 мм	101,43	99,54	1,89	0,00	0,00	13,08
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,04)*	-
58-17-6	плит пенополистерольных толщиной 100 мм	78,81	78,23	0,58	0,00	0,00	10,12
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,32)*	-
Таблица 58-18. Смена обрешетки							
	Измеритель: **100 м² сменяемой обрешетки**						
	Смена обрешетки с прозорами:						
58-18-1	из досок толщиной до 30 мм	1182,46	362,40	16,08	0,00	803,98	45,7
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,27)*	-
58-18-2	из досок толщиной до 50 мм	1876,38	516,40	25,07	0,00	1334,91	65,12
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(2,11)*	-
58-18-3	из брусков толщиной 50 мм и выше	2350,06	644,39	44,66	0,00	1661,01	81,26
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(2,11)*	-
	Смена обрешетки сплошным настилом из досок толщиной:						
58-18-4	до 30 мм	4044,20	758,82	69,47	0,00	3215,91	95,69
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(1,7)*	-
58-18-5	до 50 мм	6358,49	1098,23	100,28	0,00	5159,98	138,49
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(2,83)*	-
Таблица 58-19. Смена мелких покрытий из листовой стали							
	Измеритель: **100 м покрытий**						
	Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях из рулонных и штучных материалов:						
58-19-1	разжелобков	6407,54	1234,36	8,42	1,51	5164,76	151,27
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,465)*	-
58-19-2	настенных желобов	5068,55	958,39	11,73	2,09	4098,43	117,45
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,358)*	-
58-19-3	карнизных свесов	4890,29	826,12	16,53	2,90	4047,64	101,24
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,594)*	-
	Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях металлических:						
58-19-4	разжелобков	6040,17	866,99	8,42	1,51	5164,76	101,64
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,468)*	-
58-19-5	настенных желобов	4774,92	668,07	8,42	1,51	4098,43	78,32
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,358)*	-
58-19-6	карнизных свесов с настенными желобами	9164,76	1001,85	28,82	4,87	8134,09	117,45
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,712)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 58-20. Смена обделок из листовой стали							
	Измеритель: **100 м**						
	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной:						
58-20-1	до 0,4 м	2516,07	353,23	5,99	0,93	2156,85	41,41
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,224)*	-
58-20-2	до 0,7 м	4273,73	539,27	9,61	1,62	3724,85	63,22
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,33)*	-
	Смена обделок из листовой стали (брандмауэров и парапетов без обделки боковых стенок) шириной:						
58-20-3	до 1 м	5369,55	599,23	11,73	2,09	4758,59	70,25
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,492)*	-
58-20-4	до 1,75 м	9297,65	965,85	19,84	3,48	8311,96	113,23
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,89)*	-
	Смена обделок из листовой стали, примыканий:						
58-20-5	к каменным стенам	1688,20	556,24	4,18	0,58	1127,78	65,21
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,05)*	-
58-20-6	к деревянным стенам	1575,26	443,30	4,18	0,58	1127,78	51,97
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,05)*	-
58-20-7	к дымовым трубам	1875,61	743,65	4,18	0,58	1127,78	87,18
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,04)*	-
58-20-8	к вытяжным трубам	2185,17	792,10	5,36	0,70	1387,71	92,86
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,18)*	-
Таблица 58-21. Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах							
	Измеритель: **10 шт.**						
58-21-1	Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал	736,80	151,78	2,62	0,00	582,40	18,6
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,052)*	-
58-21-2	На каждый следующий канал добавлять к расценке 58-21-1	211,30	42,43	0,87	0,00	168,00	5,2
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,015)*	-
Таблица 58-22. Смена ухватов для водосточных труб							
	Измеритель: **100 шт.**						
	Смена ухватов для водосточных труб:						
58-22-1	в каменных стенах	863,52	308,45	0,87	0,00	554,20	37,8
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,01)*	-
58-22-2	в деревянных стенах	732,14	177,07	0,87	0,00	554,20	21,7
(509-9900)	*Строительный мусор, (т)*	-	-	-	-	*(0,01)*	-
Таблица 58-23. Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам							
	Измеритель: **1 место**						
58-23-1	Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли	654,73	75,32	7,54	0,00	571,87	8,83
Таблица 58-24. Смена кровли из черепицы							
	Измеритель: **100 м^2 покрытия кровли**						
	Смена кровли из черепицы при добавлении нового материала:						
58-24-1	до 50%	2084,11	1354,51	86,97	15,78	642,63	149,34
(404-9095)	*Черепица, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(II)*	-
58-24-2	до 75%	2305,41	1541,90	120,88	24,48	642,63	170
(404-9095)	*Черепица, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(II)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
58-24-3	При смене покрытия с уклоном более 35 градусов (более 1:1,43) добавлять к расценкам 58-24-1 и 58-24-2	271,92	271,92	0,00	0,00	0,00	29,98

Таблица 58-26. Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками

Измеритель: **100 м**

	Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками, толщина кровли:						
58-26-1	до 10 см	89,89	0,00	64,14	3,48	25,75	
58-26-2	до 20 см	211,85	0,00	160,35	8,70	51,50	
58-26-3	более 20 см	494,16	0,00	416,91	22,62	77,25	

Таблица 58-27. Ремонт мягкой кровли из рубероида РК-350 с использованием аппарата «AIV» с устройством нового покрытия

Измеритель: **100 м² покрытия**

	Ремонт мягкой кровли из рубероида РК-350 с использованием аппарата «AIV» с устройством нового покрытия:						
58-27-1	в один слой	48,41	14,91	6,01	0,00	27,49	1,46
58-27-2	в два слоя	62,81	18,21	6,01	0,00	38,59	1,81

Таблица 58-28. Подготовка и проварка основания рулонной кровли с использованием аппарата «AIV» для последующего покрытия рулонной кровлей

Измеритель: **1 м²**

58-28-1	Подготовка и проварка основания рулонной кровли с использованием аппарата «AIV» для последующего покрытия рулонной кровлей	26,51	11,03	1,64	0,00	13,84	1,08

ФЕРр-2001-58 ... 37
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ... 37
Таблица 58-1. Разборка деревянных элементов конструкций крыш ... 38
Таблица 58-2. Разборка слуховых окон ... 38
Таблица 58-3. Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали ... 38
Таблица 58-4. Разборка парапетных решеток ... 38
Таблица 58-5. Ремонт деревянных элементов конструкций крыш ... 38
Таблица 58-6. Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов ... 39
Таблица 58-7. Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов ... 39
Таблица 58-8. Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат ... 39
Таблица 58-9. Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали ... 40
Таблица 58-10. Смена частей водосточных труб ... 40
Таблица 58-11. Ремонт металлических парапетных решеток ... 40
Таблица 58-12. Устройство обрешетки ... 40
Таблица 58-13. Устройство покрытия из рулонных материалов насухо ... 40
Таблица 58-14. Смена покрытия из листовой стали ... 41
Таблица 58-15. Перенавеска водосточных труб ... 41
Таблица 58-16. Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами ... 41
Таблица 58-17. Разборка покрытий кровель ... 42
Таблица 58-18. Смена обрешетки ... 42
Таблица 58-19. Смена мелких покрытий из листовой стали ... 42
Таблица 58-20. Смена обделок из листовой стали ... 43
Таблица 58-21. Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах ... 43
Таблица 58-22. Смена ухватов для водосточных труб ... 43
Таблица 58-23. Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам ... 43
Таблица 58-24. Смена кровли из черепицы ... 43
Таблица 58-26. Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками ... 44
Таблица 58-27. Ремонт мягкой кровли из рубероида РК-350 с использованием аппарата «AIV» с устройством нового покрытия ... 44
Таблица 58-28. Подготовка и проварка основания рулонной кровли с использованием аппарата «AIV» для последующего покрытия рулонной кровлей ... 44

gost.e-ecolog.ru