

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



**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 (www.fgufccs.ru).

ISBN 978-5-91418-010-9

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник № 68**Благоустройство****ФЕРр-2001-68**

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**1. Общие указания**

1.1. Сборник содержит единичные расценки на выполнение работ по благоустройству территорий.

1.2. В расценках учтен весь комплекс операций основных, вспомогательных и сопутствующих работ, включая: разбивку, визирование, установку маяков и другие вспомогательные, подготовительные операции и уход за покрытиями; уборку материалов, отходов и мусора и т.п.

1.3. Стоимость работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта определяется по расценкам соответствующих таблиц с учетом коэффициента 1,2 к нормам затрат труда и заработной плате рабочих-строителей и стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов (в том числе заработной плате машинистов).

1.4. Возврат ресурсов от разборки конструкций, изделий и материалов определяется по фактическому выходу годных для дальнейшего использования материалов.

1.5. Дополнительно следует учитывать затраты на доставку асфальтобетонного лома на регенерационный завод.

1.6. Процент выхода годного камня для определения возвратной его стоимости по расценкам графы 1 таблицы 12 рекомендуется принимать в размере не более 60%. Фактический выход годного камня для дальнейшего использования определяется на месте и оформляется соответствующим актом.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объем работ по ремонту дорожных покрытий и оснований определяется по размеру намечаемой к ремонту (отремонтированной) площади.

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
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 68-1. Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет

Измеритель: 1 пень

Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет:

68-1-1	диаметром до 500 мм мягких пород	59,13	28,60	2,62	0,00	27,91	3,7
68-1-2	диаметром до 500 мм твердых пород	69,18	38,65	2,62	0,00	27,91	5
68-1-3	диаметром до 700 мм мягких пород	111,11	55,66	6,97	0,00	48,48	7,2
68-1-4	диаметром до 700 мм твердых пород	127,34	71,89	6,97	0,00	48,48	9,3

Таблица 68-2. Формовочная обрезка деревьев

Измеритель: 1 дерево

Формовочная обрезка деревьев высотой:

68-2-1	до 5 м	8,28	8,28	0,00	0,00	0,00	0,98
68-2-2	более 5 м	907,61	17,49	890,12	28,68	0,00	2,07

Таблица 68-3. Валка деревьев в городских условияхИзмеритель: 1 складочный м³ кряжей

Валка деревьев в городских условиях:

68-3-1	(липа, сосна, кедр, тополь) диаметром до 300 мм	31,97	21,54	10,43	0,00	0,00	2,57
68-3-2	(липа, сосна, кедр, тополь) диаметром более 300 мм	55,90	37,63	18,27	0,00	0,00	4,49
68-3-3	(ель, пихта, береза, лиственница, ольха) диаметром до 300 мм	37,00	24,89	12,11	0,00	0,00	2,97
68-3-4	(ель, пихта, береза, лиственница, ольха) диаметром более 300 мм	76,04	51,20	24,84	0,00	0,00	6,11
68-3-5	(дуб, бук, граб, клен, ясень) диаметром до 300 мм	47,81	32,18	15,63	0,00	0,00	3,84
68-3-6	(дуб, бук, граб, клен, ясень) диаметром более 300 мм	91,92	61,84	30,08	0,00	0,00	7,38

Таблица 68-4. Выкашивание газоновИзмеритель: 100 м² газонов

Выкашивание газонов:

68-4-1	косой	6,03	6,03	0,00	0,00	0,00	0,78
68-4-2	газонокосилкой	24,57	7,69	16,88	0,00	0,00	0,98

Таблица 68-5. Вырезка сухих ветвей

Измеритель: 1 дерево

Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром:

68-5-1	до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5	4,48	4,48	0,00	0,00	0,00	0,53
68-5-2	более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 5	6,34	6,34	0,00	0,00	0,00	0,75
68-5-3	до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15	8,28	8,28	0,00	0,00	0,00	0,98
68-5-4	более 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15	9,80	9,80	0,00	0,00	0,00	1,16
68-5-5	до 350 мм при количестве срезанных ветвей более 15	14,53	14,53	0,00	0,00	0,00	1,72

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
68-5-6	более 350 мм при количестве срезанных ветвей более 15	18,51	18,51	0,00	0,00	0,00	2,19
Вырезка сухих ветвей:							
68-5-7	сосны	4,39	4,39	0,00	0,00	0,00	0,52
68-5-8	ели диаметром до 150 мм	1,44	1,44	0,00	0,00	0,00	0,17
68-5-9	ели диаметром более 150 мм	2,11	2,11	0,00	0,00	0,00	0,25

Таблица 68-6. Омоложение живых изгородей и кустарников

Измеритель: 1 м живой изгороди

Омоложение живых изгородей:

68-6-1	мягких с обрезкой побегов на пень до 70 %	1,38	1,38	0,00	0,00	0,00	0,18
68-6-2	мягких с обрезкой побегов на пень до 100 %	1,92	1,92	0,00	0,00	0,00	0,25
68-6-3	твердых с обрезкой побегов на пень до 70 %	1,76	1,76	0,00	0,00	0,00	0,23
68-6-4	твердых с обрезкой побегов на пень до 100 %	2,45	2,45	0,00	0,00	0,00	0,32
68-6-5	колючих с обрезкой побегов на пень до 70 %	3,14	3,14	0,00	0,00	0,00	0,41
68-6-6	колючих с обрезкой побегов на пень до 100 %	4,07	4,07	0,00	0,00	0,00	0,53
Измеритель: 10 кустов							
68-6-7	Омоложение одиночных кустарников	3,99	3,99	0,00	0,00	0,00	0,52

Таблица 68-7. Штыковка почвы при омоложении растений

Измеритель: 1 м²

Штыковка почвы при омоложении растений глубиной штыкования:

68-7-1	150 мм в грунтах 1 группы	0,59	0,59	0,00	0,00	0,00	0,08
68-7-2	150 мм в грунтах 2 группы	1,04	1,04	0,00	0,00	0,00	0,14
68-7-3	250 мм в грунтах 1 группы	0,82	0,82	0,00	0,00	0,00	0,11
68-7-4	250 мм в грунтах 2 группы	1,56	1,56	0,00	0,00	0,00	0,21

Таблица 68-8. Ремонт садовых дорожек

Измеритель: 1 м²

Ремонт садовых дорожек:

68-8-1	из известнякового щебня добавлением слоя толщиной 5 см	14,41	1,78	4,36	0,00	8,27	0,24
68-8-2	на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 68-8-1	1,57	0,00	0,00	0,00	1,57	
68-8-3	из кирпичного щебня добавлением слоя толщиной 5 см	18,76	1,78	4,36	0,00	12,62	0,24
68-8-4	на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 68-8-3	2,47	0,00	0,00	0,00	2,47	
68-8-5	из шлака добавлением слоя толщиной 5 см	11,49	1,78	4,36	0,00	5,35	0,24
68-8-6	на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 68-8-5	0,97	0,00	0,00	0,00	0,97	

Таблица 68-9. Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований

Измеритель: 1000 м² площади основания

Исправление профиля оснований:

68-9-1	щебеночных с добавлением нового материала	16869,44	705,30	6230,33	755,44	9933,81	87,29
--------	---	----------	--------	---------	--------	---------	-------

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
68-9-2	щебеночных без добавления нового материала	6760,47	705,30	5994,17	729,54	61,00	87,29
68-9-3	гравийных с добавлением нового материала	7092,85	399,24	2697,01	331,14	3996,60	48,51
68-9-4	гравийных без добавления нового материала	2896,69	399,24	2460,85	305,43	36,60	48,51

Таблица 68-10. Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси

Измеритель: 100 т смеси

Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси:

68-10-1	с применением укладчиков асфальтобетона	50446,85	293,00	3689,91	412,32	46463,94	29,99
68-10-2	без применения укладчиков асфальтобетона	50517,35	824,63	3228,78	414,60	46463,94	85,72

Таблица 68-11. Перемощение мостовой

Измеритель: 10 м² площади ремонта

68-11-1	Перемощение мостовой	355,30	102,96	54,40	4,68	197,94	12,07
---------	----------------------	--------	--------	-------	------	--------	-------

Таблица 68-12. Разборка покрытий и оснований

Измеритель: 100 м³ конструкций

Разборка покрытий и оснований:

68-12-1	мостовой из булыжного камня	3017,06	2218,41	798,65	14,96	0,00	282,6
68-12-2	щебеночных	595,96	144,20	451,76	59,01	0,00	18,37
68-12-3	черных щебеночных	866,89	191,02	675,87	92,40	0,00	24,49
68-12-4	асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	6006,01	2019,81	3986,20	423,83	0,00	243,35
68-12-5	цементно-бетонных	2555,80	627,98	1927,82	231,52	0,00	77,72

Измеритель: 1000 м² покрытий

Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя:

68-12-6 (410-9014)	до 30 мм Лом асфальтобетона, (т)	2898,93	40,40	2858,53	128,32	0,00 (59,4)	5,18
68-12-7 (410-9014)	до 50 мм Лом асфальтобетона, (т)	4012,39	56,16	3956,23	175,15	0,00 (99)	7,2
68-12-8 (410-9014)	до 70 мм Лом асфальтобетона, (т)	5484,71	76,99	5407,72	237,15	0,00 (138,6)	9,87
68-12-9 (410-9014)	до 90 мм Лом асфальтобетона, (т)	7910,07	111,31	7798,76	339,17	0,00 (178,2)	14,27
68-12-10 (410-9014)	до 110 мм Лом асфальтобетона, (т)	10952,80	154,36	10798,44	467,40	0,00 (217,8)	19,79

Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя:

68-12-11 (410-9014)	до 30 мм Лом асфальтобетона, (т)	910,28	10,37	899,91	39,04	0,00 (59,4)	1,33
68-12-12 (410-9014)	до 50 мм Лом асфальтобетона, (т)	1554,44	18,10	1536,34	61,95	0,00 (99)	2,32
68-12-13 (410-9014)	до 70 мм Лом асфальтобетона, (т)	2303,90	27,07	2276,83	88,71	0,00 (138,6)	3,47
68-12-14 (410-9014)	до 90 мм Лом асфальтобетона, (т)	3325,76	39,31	3286,45	125,06	0,00 (178,2)	5,04
68-12-15 (410-9014)	до 110 мм Лом асфальтобетона, (т)	4114,29	48,75	4065,54	153,22	0,00 (217,8)	6,25
68-12-16 (410-9014)	до 130 мм Лом асфальтобетона, (т)	5481,85	65,13	5416,72	201,89	0,00 (257,4)	8,35
68-12-17 (410-9014)	до 150 мм Лом асфальтобетона, (т)	6797,32	80,89	6716,43	248,78	0,00 (297)	10,37

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 68-13. Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см

Измеритель: 1000 м²

Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см:

68-13-1	вручную	729,85	729,85	0,00	0,00	0,00	93,57
68-13-2	с помощью молотков отбойных пневматических	1964,47	479,41	1485,06	157,94	0,00	57,76

Таблица 68-14. Разборка бортовых камней

Измеритель: 100 м

Разборка бортовых камней:

68-14-1	на бетонном основании	1477,55	588,40	889,15	94,56	0,00	68,26
68-14-2	на щебеночном основании	1042,21	436,83	605,38	64,38	0,00	52,63

Таблица 68-15. Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог

Измеритель: 100 м²

Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной:

68-15-1	50 мм площадью ремонта до 5 м ²	6991,80	830,83	569,74	69,37	5591,23	100,1
(509-9900)	Строительный мусор, (т)	-	-	-	-	(9)	-
68-15-2	50 мм площадью ремонта до 25 м ²	6678,06	517,09	569,74	69,37	5591,23	62,3
(509-9900)	Строительный мусор, (т)	-	-	-	-	(9)	-
68-15-3	70 мм площадью ремонта до 5 м ²	9539,30	1077,34	692,25	80,92	7769,71	129,8
(509-9900)	Строительный мусор, (т)	-	-	-	-	(12,5)	-
68-15-4	70 мм площадью ремонта до 25 м ²	9125,13	663,17	692,25	80,92	7769,71	79,9
(509-9900)	Строительный мусор, (т)	-	-	-	-	(12,5)	-
68-15-5	80 мм площадью ремонта до 5 м ²	11389,36	1435,07	1013,20	126,59	8941,09	172,9
(509-9900)	Строительный мусор, (т)	-	-	-	-	(14,3)	-
68-15-6	80 мм площадью ремонта до 25 м ²	10889,97	930,43	1018,45	127,48	8941,09	112,1
(509-9900)	Строительный мусор, (т)	-	-	-	-	(14,3)	-

Таблица 68-16. Ремонт тротуаров из литого асфальта

Измеритель: 100 м²

68-16-1	Ремонт тротуаров из литого асфальта	7402,52	921,12	520,68	56,34	5960,72	114
(509-9900)	Строительный мусор, (т)	-	-	-	-	(16,06)	-

Таблица 68-17. Ремонт бордюров

Измеритель: 100 м бордюров

68-17-1	Ремонт бордюров с внутренней обшивкой	1415,39	627,48	735,93	79,47	51,98	75,6
---------	---------------------------------------	---------	--------	--------	-------	-------	------

Таблица 68-18. Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах

Измеритель: 1 м шва

68-18-1	Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах	6,43	1,23	0,00	0,00	5,20	0,16
---------	--	------	------	------	------	------	------

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 68-19. Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением							
Измеритель: 100 м трещин							
68-19-1	Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением	280,67	59,79	84,00	16,24	136,88	7,4
Таблица 68-20. Разборка тротуаров и дорожек из плит с их откоской и укладкой в штабель							
Измеритель: 100 м ² основания							
68-20-1	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их откоской и укладкой в штабель	142,15	142,15	0,00	0,00	0,00	18,68
Таблица 68-21. Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой							
Измеритель: 100 м ² покрытия							
68-21-1	Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой	1217,98	978,02	0,00	0,00	239,96	122,1
Таблица 68-22. Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов							
Измеритель: 1 м канавы							
Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов:							
68-22-1	полное	6,87	6,87	0,00	0,00	0,00	0,91
68-22-2	частичное	4,68	4,68	0,00	0,00	0,00	0,62
Таблица 68-23. Ремонт металлических ограждений							
Измеритель: 1 м ²							
Ремонт металлических ограждений:							
68-23-1	мелкий	22,01	16,21	3,65	0,00	2,15	1,88
68-23-2 (201-9014)	средний Изделия металлические (стяжки, прижимы, планки), (м)	94,59	85,05	6,32	0,00	3,22 (II)	9,61
Таблица 68-24. Смена отдельных участков металлического ограждения газонов							
Измеритель: 1 м сменяемого ограждения							
Смена отдельных участков металлического ограждения газонов из труб диаметром:							
68-24-1	до 25 мм	28,73	2,84	0,73	0,00	25,16	0,33
68-24-2	до 40 мм	44,21	3,53	0,73	0,00	39,95	0,41
Таблица 68-25. Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок							
Измеритель: 1 м ² сетки							
Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок:							
68-25-1	сетки	25,84	6,29	0,00	0,00	19,55	0,73
Измеритель: 1 стойка							
68-25-2 (103-9011)	стойки Трубы стальные, (м)	184,23	81,72	4,93	0,00	97,58 (II)	9,48
Измеритель: пожилина							
68-25-3 (101-9390)	пожилины Сталь угловая, (м)	15,30	10,95	2,15	0,00	2,20 (II)	1,27

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 68-26. Разборка деревянных заборов

Измеритель: 100 м² забора

Разборка деревянных заборов:

68-26-1 (509-9900)	инвентарных из готовых звеньев <i>Строительный мусор, (т)</i>	120,14 -	120,14 -	0,00 -	0,00 -	0,00 (0,65)	15,15 -
68-26-2 (509-9900)	штaketных <i>Строительный мусор, (т)</i>	435,42 -	435,42 -	0,00 -	0,00 -	0,00 (0,47)	53,36 -
68-26-3 (509-9900)	глухих из строганых досок <i>Строительный мусор, (т)</i>	349,82 -	349,82 -	0,00 -	0,00 -	0,00 (0,65)	42,87 -

Таблица 68-27. Ремонт деревянных ворот и калиток

Измеритель: 100 м² полотен

Ремонт деревянных:

68-27-1 (509-9900)	ворот <i>Строительный мусор, (т)</i>	3617,77 -	1840,37 -	8,72 -	0,00 -	1768,68 (0,56)	213,5 -
68-27-2 (509-9900)	калиток <i>Строительный мусор, (т)</i>	2452,54 -	929,24 -	8,72 -	0,00 -	1514,58 (0,47)	107,8 -

ФЕРр-2001-68.....	149
ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	149
Таблица 68-1. Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет	150
Таблица 68-2. Формовочная обрезка деревьев	150
Таблица 68-3. Валка деревьев в городских условиях	150
Таблица 68-4. Выкашивание газонов	150
Таблица 68-5. Вырезка сухих ветвей.....	150
Таблица 68-6. Омоложение живых изгородей и кустарников	151
Таблица 68-7. Штыковка почвы при омоложении растений.....	151
Таблица 68-8. Ремонт садовых дорожек	151
Таблица 68-9. Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований.....	151
Таблица 68-10. Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси.....	152
Таблица 68-11. Перемощение мостовой	152
Таблица 68-12. Разборка покрытий и оснований	152
Таблица 68-13. Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	153
Таблица 68-14. Разборка бортовых камней.....	153
Таблица 68-15. Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог	153
Таблица 68-16. Ремонт тротуаров из литого асфальта.....	153
Таблица 68-17. Ремонт бордюров	153
Таблица 68-18. Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах.....	153
Таблица 68-19. Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением.....	154
Таблица 68-20. Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель	154
Таблица 68-21. Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой.....	154
Таблица 68-22. Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов	154
Таблица 68-23. Ремонт металлических ограждений	154
Таблица 68-24. Смена отдельных участков металлического ограждения газонов	154
Таблица 68-25. Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок	154
Таблица 68-26. Разборка деревянных заборов.....	155
Таблица 68-27. Ремонт деревянных ворот и калиток.....	155