

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

**СБОРНИКИ СМЕТНЫХ НОРМ И
РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник 57

П О Л Ы

МИНСТРОЙ РОССИИ

Москва - 1995

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

**СБОРНИКИ СМЕТНЫХ НОРМ И
РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник 57

П О Л Ы

*Утвержден приказом
Министра России
от 23 июля 1992 г. № 176*

МИНСТРОЙ РОССИИ

Москва - 1995

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Нормами настоящего сборника предусмотрена варка битумных мастик и асфальтобетона.

1.2. Антисептирование древесины не учитывается нормами настоящего сборника, кроме табл. 12, 13, 17 и 19, и нормируется дополнительно.

1.3. Нормы табл. 14, 15, 21, 22 и 23 предусматривают использование готового раствора, бетона, остальные нормы учитывают приготовление раствора и бетона на рабочем месте.

2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объем работ по разборке, ремонту и устройству полов следует принимать по площади между внутренними гранями стен или перегородок с учетом покрытия в подоконных нишах и дверных проемах.

2.2. Площади, занимаемые перегородками (кроме чистых), колоннами, печами, фундаментами, выступающими над уровнем пола, в объем работ не включаются.

1. РАЗБОРКА

Таблица 57-1

РАЗБОРКА ОСНОВАНИЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ

Измеритель - 100 м² основания

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Кирпичные столбики под лаги	Лаги из досок и брусков	Простильные полы	Дощатые основания щитового паркета
			57-1-1	57-1-2	57-1-3	57-1-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	14,26	7,67	17,44	14,9
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,01	0,01	0,02	0,01
Прочие машины		руб.	0,07	0,02	0,09	0,03
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	9,1	4,9	11,53	9,52
Эксплуатация машин		руб.	0,07	0,02	0,09	0,03
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,02	0,01	0,02	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	9,17	4,92	11,62	9,55

Таблица 57-2

РАЗБОРКА ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ

Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований. 2. Укладка на строительной площадке.

Измеритель - 100 м² покрытия

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие					
			дощатое	из шитового паркета	из штучного паркета		из линолеума и резины	из поливинилхлоридных плиток
					на рейках или шпунтованного	на мастике		
			57-2-1	57-2-2	57-2-3	57-2-4	57-2-5	57-2-6
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	33,6	40,55	43,7	48,95	11,39	35,49
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,86	0,67	0,67	0,67	0,13	0,13
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), 2,2 м ³ /мин	050101	маш.-ч	-	-	-	-	-	-
Прочие машины		руб.	2,93	2,28	2,28	2,28	0,56	0,56
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	20,64	25,49	27,48	30,84	7,31	22,76
Эксплуатация машин		руб.	2,93	2,28	2,28	2,28	0,56	0,56
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,37	0,29	0,29	0,29	0,06	0,06
Всего - прямые затраты		руб.	23,57	27,77	29,76	33,12	7,67	23,32

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие					
			из керамических плиток	цементное	асфальтобетонное	из древесностружечных плит		из древесноволокнистых плит
						в один слой	в два слоя	
57-2-7	57-2-8	57-2-9	57-2-10	57-2-11	57-2-12			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	69,87	111,2	38,24	16,17	23,94	11,09
Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,44	40,2	8,58	0,15	0,31	0,12
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат). 2,2 м ³ /мин	050101	маш.-ч	-	38,4	7,7	-	-	-
Прочие машины		руб.	6,36	7,86	3,18	0,69	1,37	0,52
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	47,14	74,18	22,68	10,36	15,36	7,12
Эксплуатация машин		руб.	6,36	134,96	28,67	0,69	1,37	0,52
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,74	32,06	6,61	0,08	0,16	0,06
Всего - прямые затраты		руб.	53,5	209,14	51,35	11,05	16,73	7,64

Таблица 57-3

РАЗБОРКА ПЛИНТУСОВ

Измеритель - 100 м плинтусов

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Плинтусы	
			деревянные	цементные
			57-3-1	57-3-2
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	3,77	14,28
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,03	0,03
Прочие машины		руб.	0,12	0,12
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	2,42	9,14
Эксплуатация машин		руб.	0,12	0,12
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,01	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	2,54	9,26

2. РЕМОНТ

Таблица 57-4

ПЕРЕСТИЛКА ДОЩАТЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Снятие плинтусов. 2. Разборка покрытия. 3. Удаление гвоздей и очистка материалов и основания. 4. Маркировка материала. 5. Устройство покрытия из старых и новых материалов. 6. Установка плинтусов.

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие чистое						
			в шпунт и гребень, площадь, м ²				на шипах, площадь, м ²		
			до 5	до 10	до 20	свыше 20	до 5	до 10	до 20
			57-4-1	57-4-2	57-4-3	57-4-4	57-4-5	57-4-6	57-4-7
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	79,95	69,56	54,44	47,82	103,76	90,2	70,6
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Прочие машины		руб.	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-100 мм, толщиной 32, 40 мм, II сорта	(102-0056)	м ³	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	57,1	49,68	38,86	34,14	74,12	64,48	50,42
Эксплуатация машин		руб.	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Всего - прямые затраты		руб.	57,26	49,84	39,02	34,3	74,28	64,64	50,58

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие					прос- тительное из досок	Вырав- нивание лаг с из- готовле- нием проклад- ок	
			чистое		с фризом, площадь, м ²					
			на пи- пах, пло- щадь, м ²							
			свыше 20	до 5	до 10	до 20	свыше 20			
		57-4-8	57-4-9	57-4-10	57-4-11	57-4-12	57-4-13	57-4-14		
Затраты труда рабочих- строителей		чел.-ч	62	111,7	98,09	75,98	66,72	43,58	8,4	
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	-	-	
Прочие машины		руб.	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	-	-	
Гвозди строительные с плос- кой головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	0,16	0,16	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	
Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-100 мм, толщиной 32, 40 мм, II сорта	(102-0056)	м ³	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	
Заработная плата рабочих- строителей		руб.	44,27	79,8	70,07	54,27	47,65	29,2	6,26	
Эксплуатация машин		руб.	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	-	-	
В том числе заработная пла- та машинистов		руб.	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	-	-	
Всего - прямые затраты		руб.	44,43	79,96	70,23	54,43	47,81	29,2	6,26	

Таблица 57-5

РЕМОНТ ДОЩАТЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Расчистка щелей. 2. Подгонка и вставка реек с креплением. 3. Острожка отремонтированных мест (гр. 1). 4. Разметка борозд, выпиливание борозды (гр. 2, 3).

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Сплачивание со вставкой реек	Измеритель - 100 м ²	
				Прорезка борозд для перегородок в полах	
				дощатых	паркетных
			57-5-1	57-5-2	57-5-3
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	9,06	31,5	65,1
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	0,001	-	-
Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-100 мм, толщиной 32, 40 мм, II сорта	(102-0056)	м ³	0,013	-	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	6,34	22,05	45,54
Всего - прямые затраты		руб.	6,34	22,05	45,54

Таблица 57-6

ОСТРОЖКА ДОЩАТЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Подметание пола. 2. Утапливание шляпок гвоздей. 3. Острожка пола.
4. Уборка стружки.

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Острожка			
			ручным рубанком		электрорубанком	
			Площадь покрытия, м ²			
			до 5	свыше 5	до 5	свыше 5
			57-6-1	57-6-2	57-6-3	57-6-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	76,44	54,6	49,25	35,18
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	53,51	38,22	34,47	24,63
Всего - прямые затраты		руб.	53,51	38,22	34,47	24,63

Окончание табл. 57-6

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Острожка			
			паркетно-строгальной машиной		провесов ручным и электрическим рубанком	
			Площадь покрытия, м ²			
			до 5	свыше 5	до 5	свыше 5
			57-6-5	57-6-6	57-6-7	57-6-8
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	25,73	18,37	15,4	11
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	20,33	14,52	10,78	7,71
Всего - прямые затраты		руб.	20,33	14,52	10,78	7,71

Таблица 57-7

РЕМОНТ ПАРКЕТНЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Удаление негодных планок. 2. Очистка основания. 3. Разогревание мастики и асфальта (гр. 4-9). 4. Укладка мастики и асфальта с выравниванием (гр. 4-9). 5. Укладка новых планок с пристройкой и пригонкой. 6. Прибивка гвоздями (гр. 1-3). 7. Острожка и циклевка вручную.

Измеритель - 100 мест

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие				
			на гвоздях			на мастике	
			площадь в одном месте				
			до 5 планок	до 0,5 м ²	до 1 м ²	до 5 планок	до 0,5 м ²
			57-7-1	57-7-2	57-7-3	57-7-4	57-7-5
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	34,99	114,46	176,19	35,16	109,59
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,06	0,44	0,88	0,02	0,21
Прочие машины		руб.	0,24	0,33	3,3	0,09	0,8
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	0,001	0,011	0,023	-	-
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	-	-	-	16,5	150
Паркет штучный	(102-9091)	м ²	6,1	40,8	82	5,61	51
Асфальтобетонная смесь	(410-9010)	т	-	-	-	-	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	24,91	81,16	124,81	25,11	77,98
Эксплуатация машин		руб.	0,24	0,33	3,3	0,09	0,8
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,03	0,19	0,38	0,01	0,09
Всего - прямые затраты		руб.	25,15	81,49	128,11	25,2	78,78

Окончание табл. 57-7

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие			
			на мастике	на асфальте		
			площадью в одном месте			
			до 1 м ²	до 5 планок	до 0,5 м ²	до 1 м ²
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	177,19	50,05	162,28	240,55
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,42	0,08	0,7	1,41
Прочие машины		руб.	1,6	0,3	2,66	5,31
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	(101-0180)	т	-	-	-	-
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	300	-	-	-
Паркет штучный	(102-9091)	м ²	102	5,61	51	102
Асфальтобетонная смесь	(410-9010)	т	-	0,185	1,685	3,37
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	126,02	35,65	114,92	169,77
Эксплуатация машин		руб.	1,6	0,3	2,66	5,31
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,18	0,04	0,31	0,61
Всего - прямые затраты		руб.	127,62	35,95	117,58	175,08

Таблица 57-8

ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТИ ПАРКЕТНЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Подметание пола. 2. Смачивание водой (гр. 1). 3. Циклевка пола вручную (гр. 1). 4. Шлифовка пола паркетно-шлифовальной машиной (гр. 2).

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Отделка	
			вручную	механизированным способом
			57-8-1	57-8-2
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	31,5	8,72
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	22,05	6,89
Всего - прямые затраты		руб.	22,05	6,89

Таблица 57-9

РЕМОНТ ПОКРЫТИЙ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ НА МАСТИКЕ

Состав работ: 1. Обрезка покрытия по контуру. 2. Снятие старого покрытия. 3. Очистка основания. 4. Нарезка нового материала. 5. Приготовление мастики.
6. Прирезка заготовок к месту укладки. 7. Наклеивание нового материала с разравниванием и притиркой поверхности.

Измеритель - 100 м² покрытия

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Линолеум при площади ремонта, м ²				
			до 0,5	до 1,0	до 5	до 10	до 20
			57-9-1	57-9-2	57-9-3	57-9-4	57-9-5
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	88,26	75,66	63,06	50,61	45,26
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Прочие машины		руб.	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	51	51	51	51	51
Линолеум без подосновы	(101-9877)	м ²	102	102	102	102	102
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	67,98	58,21	48,45	41,12	35,43
Эксплуатация машин		руб.	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Всего - прямые затраты		руб.	68,54	58,77	49,01	41,68	35,99

Окончание табл. 57-9

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Релин при площади ремонта, м ²				
			до 0,5	до 1,0	до 5	до 10	до 20
			57-9-6	57-9-7	57-9-8	57-9-9	57-9-10
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	108,21	94,56	78,81	67,26	57,81
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Прочие машины		руб.	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	51	51	51	51	51
Линолеум без подосновы	(101-9877)	м ²	102	102	102	102	102
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	83,44	72,86	58,65	51,7	44,38
Эксплуатация машин		руб.	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
Всего - прямые затраты		руб.	84	73,42	59,21	52,26	44,94

Таблица 57-10

РЕМОНТ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЛИТОК ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ

Состав работ: 1. Снятие отставших плиток. 2. Очистка основания. 3. Смазка основания мастикой. 4. Наклеивание плиток.

Измеритель - 100 плиток

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Плитка размером, мм	
			200x200	300x300
			57-10-1	57-10-2
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	4,52	9,03
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	1,81	4,08
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	3,5	6,99
Всего - прямые затраты		руб.	3,5	6,99

Таблица 57-11

ЗАДЕЛКА ВЫБОИН В ПОЛАХ

Состав работ: 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Промазка кромок горячим битумом (гр. 7-12).
4. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.
5. Железнение поверхности (гр. 1-3).

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Измеритель - 100 мест						
			П о л			м о з а и ч н ы й			
			цементный					мозаичный	
			площадь ремонтируемого участка, м ²						
до 0,25	до 0,5	до 1,0	до 0,25	до 0,5					
57-11-1	57-11-2	57-11-3	57-11-4	57-11-5					
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	40,73	69,35	124,23	108,03	184,44		
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,27	0,63	1,31	0,51	1,23		
Прочие машины		руб.	1,65	3,8	8,01	3,13	7,72		
Битумы нефтяные строительные марки ВН-90/10	(101-0073)	т	-	-	-	-	-		
Опилки древесные	(101-0631)	м ³	-	-	-	-	-		
Цемент	(101-9540)	т	0,01	0,02	0,045	-	-		
Кислота соляная техническая	(113-0072)	т	-	-	-	-	-		
Магnezит каустический	(115-9087)	т	-	-	-	-	-		
Бегон	(401-9001)	м ³	-	-	-	-	-		
Раствор декоративный (с каменной крошкой)	(402-9021)	м ³	-	-	-	0,31	0,71		
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	0,31	0,71	1,5	0,31	0,71		
Краски сухие для внутренних работ	(610-1115)	т	-	-	-	-	-		
Магний хлористый	(610-1188)	т	-	-	-	-	-		
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	28,64	48,46	86,38	75,62	128,4		
Эксплуатация машин		руб.	1,65	3,8	8,01	3,13	7,72		
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,19	0,44	0,93	0,36	0,9		
Всего - прямые затраты		руб.	30,29	52,26	94,39	78,75	136,12		

Элементы затрат	Код	Единица измерения	П о л					
			мозаичный	асфальтовый				
				Толщина слоя				
				25				40
			Площадь ремонтируемого участка, м ²					
до 1,0	до 0,25	до 0,5	до 1,0	до 0,25				
57-11-6	57-11-7	57-11-8	57-11-9	57-11-10				
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	372,18	33,71	69,93	142,5	37,98	
Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,53	0,34	0,79	1,69	0,53	
Прочие машины		руб.	15,72	1,32	3,09	6,61	2,08	
Битумы нефтяные строительные марки								
БН-90/10	(101-0073)	т	-	0,002	0,005	0,01	0,002	
Опилки древесные	(101-0631)	м ³	-	-	-	-	-	
Цемент	(101-9540)	т	-	-	-	-	-	
Кислота соляная техническая	(113-0072)	т	-	-	-	-	-	
Магнезит каустический	(115-9067)	т	-	-	-	-	-	
Бетон	(401-9001)	м ³	-	0,831	1,94	4,155	1,301	
Раствор декоративный (с каменной крошкой)	(402-9021)	м ³	1,53	-	-	-	-	
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	1,53	-	-	-	-	
Краски сухие для внутренних работ	(610-1115)	т	-	-	-	-	-	
Магний хлористый	(610-1188)	т	-	-	-	-	-	
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	258,97	23,55	48,73	98,83	26,3	
Эксплуатация машин		руб.	15,72	1,32	3,09	6,61	2,08	
В том числе заработная плата машинистов		руб.	1,83	0,16	0,35	0,77	0,24	
Всего - прямые затраты		руб.	274,69	24,87	51,82	105,44	28,38	

Окончание табл. 57-11

Элементы затрат	Код	Единица измерения	П о л				
			асфальтовый толщиной слоя 40 мм		кsilитовый		
			Площадь ремонтируемого участка, м ²				
			до 0,5	до 1,0	до 0,25	до 0,5	до 1,0
57-11-11	57-11-12	57-11-13	57-11-14	57-11-15			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	79,93	163,1	36,82	78,45	157,76
Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,25	2,68	0,17	0,47	0,98
Прочие машины		руб.	4,88	10,41	0,64	1,77	3,7
Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	(101-0073)	т	0,005	0,01	-	-	-
Опилки древесные	(101-0631)	м ³	-	-	0,35	0,8	1,75
Цемент	(101-9540)	т	-	-	-	-	-
Кислота соляная техническая	(113-0072)	т	-	-	0,23	0,53	1,14
Магнезит каустический	(115-9067)	т	-	-	0,2	0,47	1,01
Бетон	(401-9001)	м ³	3,035	6,503	-	-	-
Раствор декоративный (с каменной крошкой)	(402-9021)	м ³	-	-	-	-	-
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	-	-	-	-	-
Краски сухие для внутренних работ	(610-1115)	т	-	-	0,019	0,05	0,19
Магний хлористый	(610-1188)	т	-	-	0,011	0,026	0,058
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	55,14	112,64	26,77	55,45	111,26
Эксплуатация машин		руб.	4,88	10,41	0,64	1,77	3,7
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,57	1,21	0,07	0,2	0,43
Всего - прямые затраты		руб.	60,02	123,05	27,41	57,22	114,96

3. УСТРОЙСТВО

Таблица 57-12

УКЛАДКА ЛАГ

Состав работ: 1. Кладка кирпичных столбиков (гр. 1-4). 2. Антисептирование деревянных подкладок. 3. Укладка подкладок и толевых прокладок. 4. Укладка лаг.

Измеритель - 100 м² покрытия пола

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Укладка лаг по кирпичным столбикам			
			из брусков площадью, м ²		из досок площадью, м ²	
			до 10	свыше 10	до 10	свыше 10
			57-12-1	57-12-2	57-12-3	57-12-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	82,24	76,36	102,99	94,49
Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,51	1,51	1,72	1,72
Прочие машины		руб.	5,39	5,39	6,19	6,19
Гвозди толевые круглые 2,0x25 мм	(101-0192)	т	0,003	0,003	0,004	0,004
Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	(102-0113)	м ³	0,18	0,18	1,03	1,03
Доски необрезные длиной 4-6,5 м, всех ширин, толщиной 25, 32, 40 мм, III сорта	(102-0167)	м ³	-	-	0,22	0,22
Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов типа П, сечением 100x40; 100x60; 120x60; 100-150x40-60 мм	(203-0399)	м ³	1,28	1,26	-	-
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	0,37	0,37	0,46	0,46
Кирпич керамический одинарный	(404-9029)	1000 шт.	0,69	0,69	0,852	0,852
Толь гидроизоляционный ТГ-350	(610-1042)	м ²	20,4	20,4	25,2	25,2
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	55,19	50,99	69,17	63,62
Эксплуатация машин		руб.	5,39	5,39	6,19	6,19
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,63	0,63	0,71	0,71
Всего - прямые затраты		руб.	60,58	56,38	75,36	69,81

Окончание табл. 57-12

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Укладка лаг по перекрытию			
			из брусьев площадью, м ²		из досок площадью, м ²	
			до 10	свыше 10	до 10	свыше 10
			57-12-5	57-12-6	57-12-7	57-12-8
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	39,3	33,42	54,3	45,8
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,37	0,37	0,3	0,3
Прочие машины		руб.	1,12	1,12	0,91	0,91
Гвозди толевые круглые 2,0x25 мм	(101-0192)	т	-	-	-	-
Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	(102-0113)	м ³	-	-	-	-
Доски необрезные длиной 4-6,5 м, всех ширин, толщиной 25, 32, 40 мм, III сорта	(102-0167)	м ³	-	-	-	-
Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов типа П, сечением 100x40; 100x60; 120x60; 100-150x40-60 мм	(203-0399)	м ³	1,28	1,28	1,03	1,03
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	-	-	-	-
Кирпич керамический одинарный	(404-9029)	1000 шт.	-	-	-	-
Толь гидроизоляционный ТГ-350	(610-1042)	м ²	21	21	21	21
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	27,67	22,47	38,48	32,4
Эксплуатация машин		руб.	1,12	1,12	0,91	0,91
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,13	0,13	0,1	0,1
Всего - прямые затраты		руб.	28,79	23,59	39,39	33,31

УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ПОД ПОКРЫТИЕ ПОЛА

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Нанесение мастики (гр. 3-6). 4. Укладка плит (гр. 1-6). 5. Очистка швов от мастики (гр. 3-6), острожка провесов (гр. 7).

Измеритель - 100 м² основания

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Основание			
			из древесноволокнистых плит насухо два слоя площадью до 20 м ²	из древесноволокнистых плит		
				насухо два слоя	на мастике один слой	
			57-13-1	57-13-2	57-13-3	57-13-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел-ч	26,03	22,64	30,56	26,04
Затраты труда машинистов		чел-ч	0,42	0,42	0,25	0,25
Прочие машины		руб.	1,58	1,58	0,95	0,95
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	-	-	-	-
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	-	-	133	133
Плиты древесноволокнистые сухого способа производства, группы А, твердые, марки ТС-400, толщиной 5 мм	(101-0684)	1000 м ²	0,204	0,204	0,102	0,102
Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 15-17 мм	(101-0698)	100 м ²	-	-	-	-
Доски необрезные длиной 4-6,5 м, всех ширин, толщиной 32, 40 мм. II сорта	(102-0076)	м ³	-	-	-	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	17,16	14,9	20,46	17,4
Эксплуатация машин		руб.	1,58	1,58	0,95	0,95
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,18	0,18	0,11	0,11
Всего - прямые затраты		руб.	18,74	16,48	21,41	18,35

Окончание табл. 57-13

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Основание из древесностружечных плит площадью, м ²		Обрешетка из досок под паркет	
			до 20	свыше 20	щитовой 57-13-7	штучный 57-13-8
			57-13-5	57-13-6		
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	46,06	38,12	47,24	25,99
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,18	0,18	0,4	0,82
Прочие машины		руб.	0,68	0,60	1,19	2,45
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	-	-	0,004	0,0125
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	133	133	-	-
Плиты древесноволокнистые сухого способа производства, группы А, твердые, марки ТС-400, толщиной 5 мм	(101-0684)	1000 м ²	-	-	-	-
Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 15-17 мм	(101-0698)	100 м ²	1,02	1,02	-	-
Доски необрезные длиной 4-6,5 м, всех ширин, толщиной 32, 40 мм, II сорта	(102-0076)	м ³	-	-	1,4	2,88
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	31,41	25,97	32,67	16,94
Эксплуатация машин		руб.	0,68	0,68	1,19	2,45
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,08	0,08	0,4	0,29
Всего - прямые затраты		руб.	32,09	26,65	33,86	19,39

УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ

Состав работ: 1. Установка маяков. 2. Укладка материала с выравниванием.
3. Уплотнение ручными трамбовками.

Измеритель - 100 м² слоя

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Слой			
			шлаковый	песчаный	щебеночный	бетонный
			57-14-1	57-14-2	57-14-3	57-14-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	18,67	21,64	32,41	26,66
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,22	0,15	0,22	0,14
Прочие машины		руб.	1,22	0,81	1,22	0,71
Бетон тяжелый (кроме дорожного)	(401-9002)	м ³	-	-	-	10,2
Песок для строительных работ природный	(408-9040)	м ³	-	6,73	-	-
Щебень из естественного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	(408-9132)	м ³	-	-	10,2	-
Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза)	(408-9134)	м ³	10,2	-	-	-
Зарботная плата рабочих-строителей		руб.	12,31	14,64	21,33	17,51
Эксплуатация машин		руб.	1,22	0,81	1,22	0,71
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,2	0,13	0,2	0,1
Всего - прямые затраты		руб.	13,53	15,45	22,55	18,22

УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Укладка и разравнивание раствора. 3. Уход за стяжкой.

Измеритель - 100 м² слоя

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Стяжка цементная по основанию			
			бетонному		шлаковому	
			площадью, м ²			
			до 20	свыше 20	до 20	свыше 20
		57-15-1	57-15-2	57-15-3	57-15-4	
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	65,24	58,34	61,49	53,61
Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,22	1,22	1,22	1,22
Прочие машины		руб.	8,44	8,44	8,44	8,44
Бетон тяжелый (кроме дорожного)	(401-9002)	м ³	-	-	-	-
Бетон легкий на пористых заполнителях	(401-9003)	м ³	-	-	-	-
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	2,04	2,04	2,04	2,04
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	44,35	38,13	40,34	43,92
Эксплуатация машин		руб.	8,44	8,44	8,44	8,44
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,98	0,98	0,98	0,98
Всего - прямые затраты		руб.	52,79	46,57	48,78	52,36

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Стяжка			
			бетонная		легкобетонная	
			площадью, м ²			
			до 20	свыше 20	до 20	свыше 20
		57-15-5	57-15-6	57-15-7	57-15-8	
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	49,28	43,85	55,19	48,57
Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,22	1,22	1,22	1,22
Прочие машины		руб.	8,44	8,44	8,44	8,44
Бетон тяжелый (кроме дорожного)	(401-9002)	м ³	2,04	2,04	-	-
Бетон легкий на пористых заполнителях	(401-9003)	м ³	-	-	2,04	2,04
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	-	-	-	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	31,16	27,57	35,13	30,74
Эксплуатация машин		руб.	8,44	8,44	8,44	8,44
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,98	0,98	0,98	0,98
Всего - прямые затраты		руб.	39,6	36,01	43,57	39,18

Таблица 57-16

УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

Состав работ: 1. Очистка основания (гр. 1, 3, 4). 2. Устройство изоляции. 3. Покрытие верхнего слоя мастикой (гр. 1, 3). 4. Приготовление грунтовки и мастики.

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Гидроизоляция				
			оклеечная рулонными материалами на мастике			обмазочная	
			Один слой	Последующий слой	Санузлов, балконов в два слоя	Один слой	Последующий слой
			57-16-1	57-16-2	57-16-3	57-16-4	57-16-5
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	32,27	17,4	55,5	20,08	8,95
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,26	0,14	0,27	0,12	0,04
Прочие машины		руб.	0,97	0,52	1,03	0,45	0,17
Материал рулонный	(101-9120)	м ²	112	112	224	-	-
Грунтовка	(101-9732)	т	0,076	-	0,076	0,076	-
Мастика битумно-резиновая кровельная	(610-1044)	т	0,53	0,24	0,77	0,29	0,14
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	22,18	11,92	38,44	13,95	6,22
Эксплуатация машин		руб.	0,97	0,52	1,03	0,45	0,17
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,11	0,06	0,12	0,05	0,02
Всего - прямые затраты		руб.	23,15	12,44	39,47	14,4	6,39

УСТРОЙСТВО ДОЩАТЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Настилка покрытий с перепиливанием досок и их креплением гвоздями. 2. Острожка провесов.

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие толщиной, мм			
			28		36	
			площадью, м ²			
			до 10	свыше 10	до 10	свыше 10
			57-17-1	57-17-2	57-17-3	57-17-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	80,91	68,88	90,3	75,09
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,82	0,82	1,05	1,05
Прочие машины		руб.	2,45	2,45	3,15	3,15
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	(101-0180)	т	0,0125	0,0125	0,022	0,022
Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем антисептированные	(202-9150)	м ³	2,88	2,88	3,71	3,71
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	56,35	47,84	62,71	53,38
Эксплуатация машин		руб.	2,45	2,45	3,15	3,15
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,29	0,29	0,37	0,37
Всего - прямые затраты		руб.	58,8	50,29	65,86	56,53

УСТРОЙСТВО ПАРКЕТНЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Укладка паркетной планки на гвоздях (гр. 1).
3. Укладка щитов паркетных, пригонка, заделка стыков и крепление гвоздями (гр. 3). 4. Грунтовка основания, нанесение и разравнивание мастики (гр. 2-4). 5. Укладка, пригонка и прирезка в местах примыкания планок (гр. 2), щитов (гр. 4).

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие			
			из штучного паркета без жилок		паркетных досок	
			на гвоздях	на мастике	на гвоздях	на мастике
			57-18-1	57-18-2	57-18-3	57-18-4
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	142,78	82,21	96,07	42,41
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,27	0,29	0,67	0,66
Прочие машины		руб.	1	1,08	2,48	2,48
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	0,0136	-	0,003	-
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0609)	кг	-	80	-	80
Паркетные доски	(102-9090)	м ²	-	-	102	102
Паркет штучный	(102-9091)	м ²	102	101,5	-	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	111,71	59,99	74,99	31,81
Эксплуатация машин		руб.	1	1,08	2,48	2,48
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,12	0,12	0,29	0,29
Всего - прямые затраты		руб.	112,71	61,07	77,47	34,29

УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ДРЕВЕСНЫХ ПЛИТ

Состав работ: 1. Приготовление мастики и грунтовки (гр. 1-4). 2. Настилка покрытия на мастике (гр. 1-4) с креплением гвоздями (гр. 5, 6).

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Плиты					
			древесноволокнистые				древесностружечные	
			в один слой		в два слоя			
			площадью, м ²					
			до 10	свыше 10	до 10	свыше 10	до 10	свыше 10
57-19-1	57-19-2	57-19-3	57-19-4	57-19-5	57-19-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	60,57	51,85	102,95	88,67	27,55	23,67
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,27	0,27	0,52	0,52	0,2	0,2
Прочие машины		руб.	1	1	1,95	1,95	0,74	0,74
Бензин авиационный Б-70	(101-0069)	т	0,03	0,03	0,03	0,03	-	-
Битумы нефтяные кровельные марки БНК-45/180	(101-0078)	т	0,014	0,014	0,014	0,014	-	-
Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	(101-0180)	т	-	-	-	-	0,004	0,004
Плиты древесноволокнистые сухого способа производства, группы А, сверхтвердые, марки СТС-500, толщиной 5 мм	(101-0680)	1000 м ²	0,102	0,102	0,204	0,204	-	-
Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные марки П-1, толщиной 15-17 мм	(101-0698)	100 м ²	-	-	-	-	1,02	1,02
Клей бустилат	(610-1043)	т	-	-	-	-	0,022	0,022
Мастика битумно-резиновая изоляционная (ГОСТ 15-836-79)	(650-9031)	т	0,133	0,133	0,266	0,266	-	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	42,8	36,53	71,81	61,6	19,39	16,62
Эксплуатация машин		руб.	1	1	1,95	1,95	0,74	0,74
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,12	0,12	0,22	0,22	0,08	0,08
Всего - прямые затраты		руб.	43,8	37,53	73,76	63,55	20,13	17,36

УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Грунтовка основания (гр. 1). 3. Настилка плитки с подбором и сортировкой. 4. Приготовление мастики (гр. 1). 5. Заделка швов мастикой (гр. 1), раствором (гр. 2).

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Измеритель - 100 м ² Покрытие	
			на мастике	на растворе
			57-21-1	57-21-2
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	122,4	153,62
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,93	2,37
Прочие машины		руб.	3,51	8,94
Битумы нефтяные кровельные марки БНК-45/180	(101-0078)	т	0,354	-
Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	(101-0287)	м ²	102	102
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	-	2,2
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	88,37	108,42
Эксплуатация машин		руб.	3,51	8,94
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,41	1,03
Всего - прямые затраты		руб.	91,88	117,36

УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КАМЕННЫХ ПЛИТ

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Распаковка и подбор плит. 3. Подгонка кромок. 4. Укладка плит на растворе. 5. Шлифование покрытия.

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Плиты						
			мраморные				гранитные		
			Количество плит на 1 м ² , шт.						
			до 2	до 3	до 4	свыше 4	до 3	до 4	свыше 4
57-22-1	57-22-2	57-22-3	57-22-4	57-22-5	57-22-6	57-22-7			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	194,24	234,47	260,45	308,97	260,94	322,87	407,48
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Прочие машины		руб.	1,48	1,52	1,55	1,62	1,55	1,59	1,66
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	2,2	2,35	2,5	2,8	2,5	2,7	3
Плиты гранитные	(411-9176)	м ²	-	-	-	-	100	100	100
Плиты мраморные	(411-9177)	м ²	100	100	100	100	-	-	-
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	140,92	165,89	194,93	225,56	190,74	236,4	229,45
Эксплуатация машин		руб.	1,48	1,52	1,55	1,62	1,55	1,59	1,66
В том числе заработная плата машинистов		руб.	-	-	-	-	-	-	-
Всего - прямые затраты		руб.	142,4	167,41	196,48	227,18	192,29	237,99	231,11

Таблица 57-23

УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Устройство покрытия толщиной 20 мм. 3. Заглаживание и затирка поверхности (гр. 1-4). 4. Шлифование поверхности (гр. 5, 6). 5. Приготовление раствора и бетона (гр. 1-6).

Измеритель - 100 м²

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Покрытие					
			бетонное		цементное		мозаичное	
			площадь, м ²					
			до 20	свыше 20	до 10	свыше 10	до 10	свыше 10
57-23-1	57-23-2	57-23-3	57-23-4	57-23-5	57-23-6			
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	67,02	63,91	63,91	61,39	341,94	297,82
Затраты труда машинистов		чел.-ч	3,06	3,06	3,06	3,06	3,37	3,37
Прочие машины		руб.	21,11	21,11	21,11	21,11	23,22	23,22
Бетон тяжелый (кроме дорожного)	(401-9002)	м ³	2,04	2,04	-	-	-	-
Раствор декоративный (с каменной крошкой)	(402-9021)	м ³	-	-	-	-	2,55	2,55
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	-	-	2,04	2,04	-	-
Песок для строительных работ природный	(408-9040)	м ³	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	41,88	39,65	39,71	37,9	242,29	209,93
Эксплуатация машин		руб.	21,11	21,11	21,11	21,11	23,22	23,22
В том числе заработная плата машинистов		руб.	2,45	2,45	2,45	2,45	2,69	2,69
Всего - прямые затраты		руб.	62,99	60,76	60,82	59,01	265,51	233,15

УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ

Состав работ: 1. Разметка, нарезка и установка плинтусов (гр. 1). 2. Вытягивание плинтусов с подчисткой кромок (гр. 2, 3). 3. Устройство плинтусов из плиток на растворе (гр. 4). 4. Подогрев поверхности, нанесение мастики на стены и плинтусы, установка плинтусов (гр. 5).

Измеритель - 100 м

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Плинтусы				
			деревянные	цементные	из террацевого раствора	из плиток керамических	поливинилхлоридные
			57-24-1	57-24-2	57-24-3	57-24-4	57-24-5
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	14,19	15	51,32	28,96	9,44
Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,06	0,18	0,19	0,23	0,01
Прочие машины		руб.	0,2	1,21	1,21	1,37	0,05
Мастика клеящая каучуковая КН-2	(101-0809)	кг	-	-	-	-	29
Плитки плинтусные	(101-9047)	м	-	-	-	101	-
Плинтусы из древесины (тип ПЛ-2) размером 19x54 мм	(203-0352)	м ²	103	-	-	-	-
Раствор декоративный	(402-9020)	м ³	-	-	0,3	-	-
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	-	0,3	-	0,28	-
Плинтусы для полов из пластика	(610-1053)	м	-	-	-	-	101
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	9,73	11,27	39,97	22,15	6,72
Эксплуатация машин		руб.	0,2	1,21	1,21	1,37	0,05
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,02	0,14	0,4	0,15	0,01
Всего - прямые затраты		руб.	9,93	12,48	41,18	23,52	6,77

Таблица 57-25

УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ РЕШЕТОК

Состав работ: 1. Сверление отверстий. 2. Изготовление и установка рамок. 3. Установка решеток и закрепление шурупами.

Измеритель - 100 шт.

Элементы затрат	Код	Единица измерения	Решетки в полах	
			дощатых	паркетных
			57-25-1	57-25-2
Затраты труда рабочих-строителей		чел.-ч	21	25,2
Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	(101-1480)	т	0,0004	0,0004
Решетки нерегулируемые РШ-150 размерами 200х200 мм	(300-0603)	м ²	4	4
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	14,7	17,64
Всего - прямые затраты		руб.	14,7	17,64

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
1. РАЗБОРКА	
Таблица 57-1. Разборка основания покрытия полов	4
Таблица 57-2. Разборка покрытия полов	5
Таблица 57-3. Разборка плинтусов	6
2. РЕМОНТ	
Таблица 57-4. Перестилка дощатых покрытий	7
Таблица 57-5. Ремонт дощатых покрытий	9
Таблица 57-6. Острожка дощатых покрытий	10
Таблица 57-7. Ремонт паркетных покрытий	11
Таблица 57-8. Отделка поверхности паркетных покрытий	12
Таблица 57-9. Ремонт покрытий из синтетических материалов на мастике	13
Таблица 57-10. Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных ...	14
Таблица 57-11. Заделка выбоин в полах	15
3. УСТРОЙСТВО	
Таблица 57-12. Укладка лаг	18
Таблица 57-13. Устройство оснований под покрытие пола	20
Таблица 57-14. Устройство подстилающего слоя	22
Таблица 57-15. Устройство стяжек	23
Таблица 57-16. Устройство гидроизоляции	25
Таблица 57-17. Устройство дощатых покрытий	26
Таблица 57-18. Устройство паркетных покрытий	27
Таблица 57-19. Устройство покрытий из древесных плит	28
Таблица 57-21. Устройство покрытий из керамических плиток	29
Таблица 57-22. Устройство покрытий из каменных плит	30
Таблица 57-23. Устройство цементных покрытий	31
Таблица 57-24. Устройство плинтусов	32
Таблица 57-25. Установка вентиляционных решеток	III с. обл.

Редактор *Н.В.Шалимова*
Технический редактор *Л.Г.Смуценко*

Подписано в печать 24.02.95
Изд. № 4997 Уч.-изд. л. 2,3
Тираж 2000

Формат 60x84 1/16
Усл.печл. 1,9
Зак. № 132

Ротапринт
Усл.кр.-отт. 2,2

Типография ИНИА

117949, Москва, ГСП-1, ул. Б.Якиманка, 38а

© ИНИА, 1995