СБОРНИКИ СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник 54

ПЕРЕКРЫТИЯ

минстрой россии

СБОРНИКИ СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник 54

ПЕРЕКРЫТИЯ

Утвержден приказом Минстроя России от 23 июля 1992 г. № 176

минстрой россии

Москва - 1995

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

- 1.1. Нормами настоящего сборника предусмотрены: установка, перестановка и разборка подмостей при высоте помещения до 4 м. При производстве работ в помещениях высотой более 4 м устройство лесов следует нормировать дополнительно по сборнику 69 СНиР "Прочие ремонтно-строительные работы".
- 1.2. Нормами в необходимых случаях учтено антисептирование древесины.
- 1.3. Нормы учитывают использование готового раствора и бетона.

2. Правила исчисления объемов работ

- 2.1. Площадь ремонтируемых перекрытий следует определять в пределах капитальных стен без вычета площади, занимаемой печами и трубами.
- 2.2. Объем работ по разборке и устройству подшивки потолков (табл. 5, 17) следует исчислять по площади подшивки.
- 2.3. Объем работ по смене подборов (табл. 7) перекрытий следует исчислять по площади перекрытия (расстояние между осями балок, умноженное на длину сменяемого участка).

1. РАЗБОРКА

РАЗБОРКА ПЕРЕКРЫТИЙ ПО ДЕРЕВЯННЫМ БАЛКАМ

Состав работ:

1. Снятие засыпки. 2. Разборка подборов. 3. Разборка подшивки. 4. Разборка

деревянных балок.

Измеритель - 100 м² перекрытий

		Единица	Перекрытия						
Элементы затрат	Код		междуэтажн	ые в зданиях	чердачные в здания				
-		измере-	кирпичных	деревянных	кирпичных	деревянных			
	, ,	ния	54-1-1	54-1-2	54-1-3	54-1-4			
Заграты труда рабочих-строителей		челч	193,83	187,93	261,2	239,37			
Затраты труда машинистов		челч	6,42	6,5	10,8	9.73			
Прочие манины		руб.	32,47	32,98	57,16	51,36			
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	123,75	129,38	164,21	150,24			
Эксплуатация машин		руб.	32,47	32,98	57,16	51,36			
В том числе заработная плата		• •							
машинистов		руб.	4,04	4,1	7,13	6,4			
Всего - прямые затраты		руб.	156,22	162,36	221,37	201,6			

Таблица 54-2

Таблица 54-1

РАЗБОРКА МОНОЛИТНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ

Состав работ:

1. Установка (с последующей разборкой) дощатого настила под разбираемое перекрытие. 2. Установка передвижного настила над перекрытием. 3. Пробивка гнезд в кирпичной стене под балки настила. 4. Заделка гнезд в кирпичных стенах после демонтажа балок настила. 5. Разборка перекрытий отбойным молотком.

Измеритель - 1 м³ перекрытий

Элементы затрат	Код	Единица измерения	54-2-2
Затраты труда рабочих-строителей		челч	17,04
Затраты труда машинистов		челч	6,02

Элементы затрат	Код	Единица измерения	54-2-2
Компрессоры передвижные с двигателем внутрениего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), 2,2 м ² /мин	050101	366 1224	5,49
Прочие машины		руб	6,02
Заработная плата рабочих-строителей		руб	11,09
Эксплуатация нашин		руб	24,19
В том числе заработная плата машиниетов		руб.	4,83
Всего - прямые затраты		руб.	35,28

Таблица 54-3 РАЗБОРКА ПЕРЕКРЫТИЙ ПО СТАЛЬНЫМ БАЛКАМ С МЕЖДУБАЛОЧНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ИЗ БЕТОННЫХ СВОЛИКОВ

Состав работ: 1. Сборка инвентарных подмостей. 2. Разборка монолитных перекрытий. 3. Разборка стальных балок перекрытий. 4. Перестановка подмостей. 5. Разборка подмостей.

Измеритель - 100 м² перекрытий Епиница Элементы затрат Кол 54-3-1 измерения Затраты труда рабочих-строителей 216.59 чел.-ч Затраты труда машинистов чел.-ч 57.6 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 at), 2,2 m³/mm 050101 50.88 W-111.-4 Прочие машины 37,75 DYG. Заработная плата рабочих-строителей py6. 140.29 Эксплуатация машин DYG. 206.16 В том числе заработная плата машинистов py6. 45.99 Всего - прямые затраты руб. 346.45

РАЗВОРКА СТАЛЬНЫХ БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЙ

Состав работ: 1. Высвобождение концов балки из кирпичной кладки. 2. Строповка балки и ее выделение из гнезд. 3. Перестроповка балки, 4. Укладка в штабель с расстроповкой.

			измеритель - 1 балка
Элементы затрат	Код	Единица измерения	54-4-1
Затраты труда рабочих-строителей		челч	1,58
Затраты труда машинистов		челч	0,75
Краны башенные при работе на других			
видах строительства, 5 т	020128	машч	0,75
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	1,12
Эксплуатация машин		руб.	4,76
В том числе заработная плата машинистов		руб	0,87
Всего - прямые затраты		pv6.	5.88

Таблица 54-5

Измеритель - 100 м² подщивки

РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ

Состав работ: 1. Отбивка штукатурки (гр. 3). 2. Перерубка драни (гр. 3). 3. Разборка подшивки (гр. 1, 2).

Полинвка Кол Елиница Элементы затрат чистая из оштукатуренная измерестроганых досок фанеры RNH 54-5-1 54-5-2 54-5-3 Затраты труда рабочих-строителей 28.87 14.79 79,87 чел.-ч 0.8 3.72 Затраты труда машинистов 0.09 чел.-ч 2.83 Прочие машины руб. 0.42 19,33

	1		Подшивка				
Элементы затрат	Код	Едопопца	чистая	из	оштукатуренная		
٠	ļ į	измере-	строганых досок	фанеры			
	1	ния	54-5-1	54-5-2	54-5-3		
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	17,88	9,46	70,8		
Эксплуатация машин		руб.	2,83	0,42	19,33		
В том числе заработная плата		••	•		•		
MAHINDRICTOR		руб.	0,35	0,05	2,42		
Всего - прявые затраты		руб.	20.71	9,88	90,13		

2. PEMOHT

Таблица 54-6

РЕМОНТ ДЕРЕВЯННЫХ БАЛОК

Состав работ:

1. Установка временной подпорной стойки под балку (гр. 1). 2. Высвобождение концов балок (гр. 1). 3. Замена пораженного гнилью конца балки с заготовкой нового конца, установкой дощатых накладок и прибивкой черепных брусков (гр. 1). 4. Заделка концов балок корпичом (гр. 1). 5. Снятие старых черепных брусков (гр. 2). 6. Заготовка по длине и прибивка новых черепных брусков (гр. 2). 7. Стесывание пораженной поверхности балки (гр. 3). 8. Установка дощатых накладок с креплением гвоздями (гр. 3). 9. Антисептирование древесины.

Измеритель - 100 м концов, брусков, досок

		Единица	За	Нашинка		
Элементы патрат	Кол	измере- ния	KOHIKOB	черепных брусков	досок	
		<u> </u>	54-6-1	54-6-2	54-6-3	
Затраты труда рабочих-строителей		челч	914,32	22,19	68,47	
Затраты труда маннинистов		челч	23,7	0,1	1,51	
Прочие малины		руб.	113,26	0,4	4,13	
Гвизди провидочные круглые формовочные						
1,8/150 mm	(101-0169)	т	0,043	0,003	0,0143	
		-	-,			

РЕМОНТ ДЕРЕВЯННЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ СО СМЕНОЙ ПОДБОРОВ

Состав работ: 1. Разборка подборов. 2. Укладка по черепным брускам подбора. 3. Отнезащита и антисептирование древесины.

Измеритель - 100 м² перекрытия

				рытия		
Элементы затрат	Код	Единица	143	из горбыля, пластин		143
		измерения	досок	неоштука-	оштукату-	щитов
		<u> </u>		туренные	ренные	
			54-7-1	54-7-2	54-7-3	54-7-4
Затраты труда рабочих-строителей		челч	180,18	126,44	135,9	158,04
Затраты труда машинистов		челч	1,75	1,78_	1,78	2,24
Прочие машины		руб.	5,84	5,94	5,94	7,3
Гвозди проволочные крутлые формовочные						
1,8×150 mm	(101-0169)	T	0,005	0,005	0,005	0,005
Бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной		_				
75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	(102-0084)	™3	0,34	0,34	0,34	0,34
Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной		•				
75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	(102-0121)	M ³	5,675	-	-	-
Горбыль деловой длиной 0,8-2 м	(102-0143)	M ³	-	5,8	5,8	-
Антисептик (фтористый натрий)	(610-1062)	T	0,14	0,14	0.14	0,14
Щиты из досок толщиной 50 мм	(620-2003)	M ²	-	-	-	7,4
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	122,05	84,2	90,25	106,9
Эксплуатация машин		руб.	5,84	5,94	5,94	7,3
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,68	0,67	0,67	0,85
Всего - прямые затраты		руб.	127,89	90,14	96,19	114,2

ВРУБКА ДЕРЕВЯННОГО РИГЕЛЯ МЕЖДУ БАЛКАМИ

Состав работ: 1. Установка временной стойки под балку. 2. Заготовка ригеля из брусьев. 3. Врубка ригеля в балки с устройством сопряжений. 4. Антисептирование водным раствором.

Измеритель - 1 ригель

Элементы затрат	Код Единица измерения		Разобранная подшивка	Неразобранная подшивка	
		<u></u>	54-8-1	54-8-2	
Затраты труда рабочих-строителей		челч	16,57	22,33	
Затраты труда машинистов		челч	0,07	0,08	
Прочие машины		руб.	0,22	0,25	
Гвозди проволочные крутлые формовочные 1.8×150 мм	(101-0169)	т	-	0,0004	
Поковки на квадратных заготовок массой 1,8 кг	(101-0782)	τ	0,011	0,011	
Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75- 100 мм, толщиной 32, 40 мм, ПП сорта Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-	(102-0057)	M ³	0,0504	0,0504	
100 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	(102-0062)	M ₃	-	0.036	
Бревна строительные	(102-9015)	м ³	0.198	0,198	
Пакля пропитанная	(610-1005)	KL	0.05	0,05	
Антисептик (фтористый натрий)	(610-1062)	т	0,00024	0,00024	
Заработная плата рабочих-строителей		руб	11,95	16,22	
Эксплуатация машин		руб.	0,22	0,25	
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,03	0,03	
Всего - прямые затраты		руб.	12,17	16,47	

СМЕНА ЗАСЫПКИ ПЕРЕКРЫТИЯ

Состав работ:
1. Разборка засыпки перекрытия. 2. Удаление самзки или толевой изоляции.
3. Укладка толевой изоляции (гр. 1). 4. Устройство новой смазки глиняным раствором (гр. 2). 5. Устройство засыпки толщиной до 150 мм.

Измеритель - 100 м² засыпки

			Смена засыпки			
Элементы затрат	Код	Единица измерения	с укладкой толя	со смазкой глиня-		
	I		54-9-1	54-9-2		
Затраты труда рабочих-строителей		челч	235,1	277,36		
Затраты труда машинистов		челч	10	11,6		
Прочие машины		руб.	68,88	76,84		
Песок	(408-9020)	м ³	•	1,17		
Шлак	(409-9001)	м ³	16,6	-		
Глина	(411-0002)	м ³	•	1,8		
Толь гидроизоляционный ТГ-350	(610-1042)	M ²	112	-		
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	143,51	170,12		
Эксплуатация машин		руб.	68,88	76,84		
В том числе заработная плата машинистов		руб.	7,99	8,91		
Всего - прямые затраты		руб.	212,39	246,96		

3. УСТРОЙСТВО

Таблица 54-10

УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ ПО ДЕРЕВЯННЫМ БАЛКАМ

Состав работ:

1. Укладка балок из бревен, брусьев, клееных и составного сечения. 2. Защитная обработка концов и подкладок (гр. 1, 4). 3. Укладка подкладок под концы балок (гр. 1, 4). 4. Временное раскрепление балок (гр. 1, 4). 5. Изготовление врубок в стенах и на концах балок (гр. 2, 5). 6. Прокладка пакли с оконопаткой концов балок (гр. 2, 5). 7. Укладка наката. 8. Подшивка потолков (гр. 1, 2, 3).

Измеритель - 100 м² перекрытия

	Перекрытия							
Элементы затрат	Код	Еди- ница	с нака	ил си мол Хиинадс	астин в	со щиг	овым нак Хинивде	атом в
		изм е-	кирпи-	дерев	янных	кирпи-	дерев.	янных
		рения	чных	рубле-	карка-	чных	рубле-	карка-
			L	ных	сных		ных	сных
	l		54-10-1	54-10-2	54-10-3	54-10-4	54-10-5	54-10-6
Затраты труда рабочих-строителей		челч	189,34	220,13	182,49	111,59	142,36	104,77
Затраты труда машинистов		челч	2,78	2,74	2,46	3,2	3,17	2,89
Прочие машины		руб	8,51	8,37	7,5	9,77	9,64	8,81
Гвозди проволочные круглые формовочные 1,8×150 мм	(101-0169)	r	0.0158	0.0158	0.0158	0.003	0.003	0.003
Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	(101-0782)	T	0.063	_	_	0.063	_	-
Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-100 мм, толщиной 25	(101-0102)	•	0,000			0,000	_	-
мм, III сорта Доски обрезные длиной 4-6,5 м,	(102-0053)	M3	•	•	2,25	-	-	-
шириной 75-100 мм, толщиной 25 мм, IV сорта Доски необрезные длиной 4-6,5 м,	(102-0054)	м ³	2,64	2,64	-	-	-	•
всех ширин, толщиной 32, 40 мм, III сорта	(102-0077)	™ 3	2,25	2,25	2,64	-	-	_
Балки с черепными брусками	(202-9063)	™3	4,06	4,06	3,08	4,06	4,06	3.08
Анкерные детали	(204-9160)	кг	80	_	-	80	-	-
Войлок строительный	(610-1004)	T	0,583	0,583	0,583	0,583	0,583	0.583
Паста антисептическая	(610-1077)	T	· -	0,03	0,03	· -	0,03	0,03
Шиты из досок толщиной 50 мм	(620-2003)	м ²		_		80	80	80
Заработная плата рабочих-строителе	ей	руб.	123,87	145,95	116,3	72,68	94,74	68,11
Эксплуатация машин		руб.	8,51	8,37	7,5	9,77	9,64	8,81
В том числе заработная плата		•						
машинистов		руб.	1	0,99	0,89	1,15	1,14	1,04
Всего - прямые затраты		руб.	132,38	154,32	123,8	82,45	104,38	76,92

Таблица 54-11 УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК С МЕЖДУБАЛОЧНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ВКЛАДЫШЕЙ

Состав работ: 1. Пробивка гнезд в кирпичных стенах. 2. Установка балок. 3. Заделка гнезд после укладки балок. 4. Укладка плит с заделкой швов.

		Измеритель	- 100 м ² перекрытия
Элементы затрат	Код	Единица измерения	54-11-1
Затраты труда рабочих-строителей		челч	66,68
Затраты труда машинистов		челч	15,9
Краны башенные при работе на других видах строительства, 5 т	020128	машч	3,4
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 686 кПа (7 ат), 2,2 м ³ /мин	050101	машч	12,48
Цемент	(101-9540)	Т	0,03
Бетон	(401-9001)	м ³	0,04
Раствор готовый кладочный тяжелый известковый марки 10	(402-0024)	м ³	0,02
Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	(402-9071)	м ³	0,21
Плиты бетонные	(403-9091)	м ³	4,1
Кирпич	(404-9001)	1000 шт.	0,28
Песок	(408-9020)	м ³	0,23
Балки железобетонные	(440-9054)	м ³	3,2

Окончание табл. 54-11

Элементы затрат	Код	Единица измерения	54-11-1
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	51,47
Эксплуатация машин		руб.	62,86
В том числе заработная плата машинистов		руб.	14,05
Всего - пряжые затраты		руб.	114,33

Таблица 54-12

УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

Состав работ: 1. Устройство лесов под опалубку. 2. Установка щитовой опалубки с последующей разборкой. 3. Разборка лесов. 4. Установка и вязка арматуры. 5. Укладка бетонной

смеси. 6. Уход за бетонной поверхностью.

Измеритель - 1 м³ железобетона Елиница Элементы затрат 54-12-1 Кол **КИНЭСРИКИ** Затраты трудь рабочих-строителей 48.26 чел.-ч Затраты труда машинистов 1.21 чел.-ч 6.2 Прочие манимы руб. 0.025 Гвозди проволочные круглые формовочные 1,8×150 мм (101-0169) Лоски необразные длиной 4-6,5 м, всех ширин. толициюй 25 мм. III сорта (102-0073)₩3 2,603 Доски необразные длиной 4-6,5 м, всех ширин, толициюй 44 мм и более. III сорта (102-0081)0.01 Бревна строительные (102-9015) M3 11.4 ADMATYDA (204-9001) 0.202 Бетоп ₩3 (401-9001) 1.015 Заработная плата рабочих-строителей 31.91 руб. Эксплуатания маннин 6,2 руб. В том числе заработная плата мапинистов 0.72 руб. Всего - прямые затраты 38,11 руб.

Таблица 54-13 МОНТАЖ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ МНОГОПУСТОТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ

Состав работ: 1. Монтаж настилов. 2. Заливка швов перекрытий.

			Измеритель - 100 штук		
	Код	Единица	Площадь плит, м ² , до		
Элементы затрат		измерения	5	10	
·			54-13-1	54-13-2	
Затраты труда рабочих-строителей		че лч	126,86	137,22	
Затраты труда машинистов		челч	18,7	23,8	
Краны башенные при работе на других видах					
строительства, 5 т	020128	M81114	18,69	23,82	
Электроды диаметром 2 мм (Э42)	(101-1504)	Т	0,0006	0,00113	
Анкерные детали	(204-9160)	Kr	90	156,13	
Бетон (класс по проекту)	(401-9021)	м ³	5,7	9,41	
Раствор цементный 50	(402-9051)	M ₃	0,12	0,22	
Раствор цементный М100	(402-9061)	M ₃	1,56	3,24	
Плиты сборные железобетонные	(411-9006)	м ³	99	165	
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	97,82	105,32	
Эксплуатация машин		руб	118,49	151,02	
В том числе заработная плата машинистов		руб.	21,68	27,63	
Всего - прямые затраты		руб.	216,31	256,34	

УКЛАЛКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК

Состав работ: 1. Подтаскивание балок к месту укладки. 2. Укладка балок вручную в готовые гнезда с установкой подкладок. 3. Выверка балок по осям и уровню.

Измеритель - 1 т балок Елиница Перекрытие Элементы затрат Кол измерения междуэтажное чердачное 54-14-1 54-14-2 29.26 27.26 Затраты труда рабочих-строителей чел.-ч 0.9 0.9 Затраты труда машинистов чел.-ч руб 4.95 4.95 Прочие машины (101-1504)0.00036 0.00036 Электроды диаметром 2 мм (Э42) T 45 45 Анкерные детали (204-9160) ĸr **43** 0.265 **Ferror** (401-9001) 0.265 Раствор готовый кладочный тяжелый цемен-0.22 (402-9071) **⊿**3 0.22 тный 0.37 (404-9001) 1000 mr. 0.37 Кирпич Балки двугавровые № 16-22 из стали спо-1.02 койной 18СП (610-1107) 1.02 T 17.1 Заработная плата рабочих-строителей руб. 18,59 4.95 Эксплуатация машин руб. 4.95 0.6 0.6 В том числе заработная плата машинистов руб. 22.05 Всего - прямые затраты руб 23,54

МОНТАЖ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК ПЕРЕКРЫТИЯ

Состав работ: 1. Пробивка гнезд в кирпичных стенах. 2. Монтаж балок краном. 3. Заделка кирпичом гнезд после укладки балок.

Измеритель - 100 шт. Елиница Элементы затрат Кол 54-15-1 измерения Затраты труда рабочих-строителей 255.54 чел.-ч Затраты труда машинистов 86,9 чел.-ч Краны башенные при работе на других видах строительства, 5 т 17 020128 P-IIIAM Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сторания давлением 686 кПа (7 ат), 2,2 м3/мин 050101 69.89 Ma111.-4 Пемент 0.264 (101-9540)T Раствор готовый кладочный тяжелый известковый марки 10 (402-0024)_M3 0.21 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (402-9071)M3 1.81 Кирпич (404 - 9001)1000 шт. 2.6 Песок **M**3 1,92 (408-9020)Балки железобетонные **M**3 16 (440 - 9054)Заработная плата рабочих-строителей 187,44 руб. Эксплуатация машин 339,12 руб. В том числе заработная плата машинистов 76,33 руб. Всего прямые автраты 526,56 руб.

Таблица 54-16 УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,8 М² С ЗАДЕЛКОЙ ШВОВ

			Измеритель - 100 м ² плит
Элементы затрат	Код	Единица измерения	54-16-1
Затраты труда рабочих-строителей		челч	112,22
Затраты труда машинистов		челч	3,45
Прочие машины		р у б.	19,69
Бетон	(401-9001)	м ³	0,04
Плиты железобетонные	(440-9009)	м ³	70
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	67,05
Эксплуатация машин		руб.	19,69
В том числе заработная плата машинистов		руб.	2,31
Всего - прямые затраты		руб.	86,74

Таблица 54-17

устройство подшивки потолков

Состав работ:

1. Подготовка поверхности и разметка мест установки (гр. 1, 2). 2. Подготовка по размерам с перепиливанием при необходимости (гр. 1, 2). 3. Фуговка кромок (гр. 1, 2).

4. Раскалывание и расклинивание досок (гр. 3). 5. Антисептирование древесины

(гр. 1-3). 6. Пришивка досок (гр. 1, 3) или фанеры (гр. 2) гвоздями.

Измеритель - 100 м ² подшивки

Элементы затрат	Код		Подшивка		
		Единица измерения	строгаными досками	фанерой	под штукатурку
			54-17-1	54-17-2	54-17-3
Затраты труда рабочих-строителей		челч	72,68	8,88	73,46
Затраты труда машинистов		челч	0,85	0,17	0,8

Окончание табл. 54-17 Подшивка

50,99

	1 (_				
Элементы затрат	Код	Единица измерения	строгаными досками	фанерой	под штукатурку
			54-17-1	54-17-2	54-17-3
Прочие машины		руб.	2,43	0,54	2,42
Гвозди отделочные крутлые 1,6×25 мм	(101-0162)	T	-	12,6	-
Гвозди проволочные круглые					
формовочные 1,8×150 мм	(101-0169)	T	0,006	-	0,0126
Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорта					
В/ВВ, толициюй 5-7 мм	(102-0263)	м ³	-	0,42	-
Антисептик (фтористый натрий)	(610-1062)	T	0,14	0,14	0,14
Доски строганые в четверть, толщиной					
40-60 мм, III сорта	(620-2005)	м ³	2,65		2,64
Заработная плата рабочих-строителей		руб.	55,55	47,71	48,57
Эксплуатация машин		руб.	2,43	0,54	2,42
В том числе заработная плата машинистов		руб.	0,29	0,06	0,28

руб.

57,98

48,25

Всего - прямые затраты

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ	ЧАСТЬ	3
1. РАЗБОРКА		-
Таблица 54-1.	Разборка перекрытий по деревянным балкам	4
Таблица 54-2.	Разборка монолитных перекрытий.	4
Таблица 54-3.	Разборка перекрытий по стальным балкам с меж-	
	дубалочным заполнением из бетонных сводиков	5
Таблица 54-4.	Разборка стальных балок перекрытий	6
Таблица 54-5.	Разборка подшивки потолков	6
2. PEMOHT	•	
Таблица 54-6.	Ремонт деревянных балок	7
Таблица 54-7.	Ремонт деревлиных перекрытий со сменой подбо-	
	pos	9
Таблица 54-8.	Врубка деревянного ригеля между балками	10
Таблица 54-9.	Смена засыпки перекрытия	11
3. УСТРОЙСТВО		
Таблица 54-10.	Устройство перекрытий по деревянным балкам	12
Таблица 54-11.	Устройство перекрытий из железобетонных балок	
	с междубалочным заполнением из легкобетонных	
	вкладыщей	13
Таблица 54-12.	Устройство монолитного железобетонного пере-	
	крытия	14
Таблица 54-13.	Монтаж перекрытий из многопустотных железо-	
	бетонных плит	15
Таблица 54-14.	Укладка металлических балок	16
Таблица 54-15.	Монтаж железобетонных балок перекрытия	17
Таблица 54-16.	Укладка плит прекрытий площадью до 0,8 м ² с	
	заделкой швов	18
Таблица 54-17.	Устройство подшивки потолков	18

Редактор Н.В.Шалимова Технический редактор Л.Г.Смущенко

	Cition icotain Populition	D 01.12 .000.03 000.000
Подписано к печати 28.02.95	Формат 60х84 1/16	Ротапринт
Изд. № 4994 Учизд. л. 1,4	Усл.печ.л. 1,2	Усл.кротт. 1, 5
Тираж 2000	Зак. № <i>134</i>	

Типография ИНПА

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