

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

ГОССТРОЙ СССР

**СНиП
IV-14-84**

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ
НОРМЫ И ПРАВИЛА**

Часть IV

СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

Глава 14

**Правила разработки
и применения укрупненных
сметных норм и расценок**

Приложение

**Сборники укрупненных сметных норм
Конструкции и виды работ
производственного строительства
СБОРНИК №1-7
Кровли и светоаэрационные
фонари**



Москва 1986

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)

СНиП IV-14-84	СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
Часть IV	СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
Глава 14	Правила разработки и применения укрупненных сметных норм и расценок
Приложение	Сборники укрупненных сметных норм Конструкции и виды работ производственного строительства Сборник № 1-7 Кровли и светоаэрационные фонари <i>Утвержден постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства 24 августа 1984 г № 137</i>



Москва Стройиздат 1986

СНиП IV—14—84. Приложение Сборники укрупненных сметных норм Конструкции и виды работ производственного строительства. Сб № 1-7 Кровли и светоаэрационные фонари/Госстрой СССР — М Стройиздат, 1986 — 208 с

Разработан проектным институтом Гипродрев Минлесбумпрома СССР под методическим руководством НИИЭС Госстроя СССР и рассмотрен Отделом сметных норм и ценообразования в строительстве Госстроя СССР

Редакторы — инженеры *А Д Бобров, И А Олоновский, Г В Дроздова* (Госстрой СССР), канд экон наук *А А Солин* (НИИЭС Госстроя СССР), инженеры *Б. А. Цацкин, Н. А. Пикуль* (ГПИ Гипродрев).

ГОССТРОЙ СССР

СНиП IV-14-84

ЧАСТЬ IV Сметные нормы и правила

ГЛАВА 14 Правила разработки и применения укрупненных сметных норм и расценок

Приложение Сборники укрупненных сметных норм

Конструкции и виды работ производственного строительства

Сборник № 1-7

Кровли и светоаэрационные фонари

Редакция инструктивно-нормативной литературы

Зав редакцией *Л Г Бальян*

Редактор *Л Н Козлова*

Мл редактор *Е М Новикова*

Технический редактор *Г Н Орлова*

Корректор *Г С Беляева*

И/К

Сдано в набор 17.04.85 Подписано в печать 09.07.85 Формат 84×108^{1/2}.
Бумага тип № 3. Гарнитура «Литературная». Печать высокая Усл. печ л.
10,92 Усл кр.-отт. 11,13 Уч.-изд. л. 10,93. Тираж 40 000 экз. Изд. № XII-1368.
Заказ 185. Цена 55 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а
Владимирская типография Союзполиграфпрома при Государственном
комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
600000, г Владимир, Октябрьский проспект, д 7

© 3201010000—537 Инструкт.-нормат., I вып.—19—86
047(01)—86

© Стройиздат, 1986

Государственный комитет СССР по делам строительства (Госстрой СССР)	Строительные нормы и правила	СНиП VI-14-82
	Сборники укрупненных сметных норм Конструкции и виды работ производственного строительства Сборник № 1—7 Кровли и светоаэрационные фонари	Взамен сборника № 1-22.5 Кровли

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные сметные нормы (УСН) настоящего Сборника предназначены для составления смет и сметных расчетов при определении сметной стоимости устройства кровельных покрытий и светоаэрационных фонарей для промышленных зданий на стадиях проекта, рабочей документации (при двухстадийном проектировании) и рабочего проекта (при одностадийном проектировании)

2. Укрупненные сметные нормы составлены в ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г., и применяются при разработке проектно-сметной документации на строительство, осуществляемое в районах действия единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы (ЕРЕР-84)

3. Сборник состоит из двух частей в I часть включены нормы на устройство кровель, во II часть — нормы на устройство светоаэрационных фонарей

В нормах I части в качестве измерителя приняты 100 м² площади покрытия кровель, а в нормах II части — 100 м² горизонтальной проекции светоаэрационных фонарей

4. Сборник содержит нормы на устройство кровель по сборным и монолитным железобетонным покрытиям, по комплексным железобетонным плитам покрытий одноэтажных промышленных зданий серии I 465-1-10/82 и по комплексным стальным панелям ТУ 67-86-75,

светоаэрационных фонарей с одним ярусом переплетов серии

Внесен Минлесбумпромом СССР	Утвержден постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 24 августа 1984 г. № 137	Срок введения в действие 1 января 1985 г.
-----------------------------------	---	--

1.464-11/82, с двумя ярусами переплетов серии 1.464-13/82 и зенитных фонарей для производственных зданий из легких металлических конструкций серии 1.464-10 и 1.464 2-17.

5. Укрупненные сметные нормы I части Сборника учитывают следующие виды работ:

- пароизоляцию оклеечную в один слой;
- теплоизоляцию плитным утеплителем;
- стяжку цементную или асфальтовую,
- укладку комплексных утепленных панелей;
- наклейку рулонных материалов на мастику с обделкой мест примыкания к трубам, стенам, парапетам и т. п.;
- заделку швов между комплексными панелями;
- устройство свесов при наружном водоотводе;
- устройство внутренних водостоков с набетонкой и установкой водосточных воронок;
- наклейку дополнительных слоев рулонных материалов по комплексным панелям.

Нормы II части Сборника учитывают следующие виды работ:

- монтаж переплетов фонарей,
- монтаж деревянных элементов по низу и верху фонарей;
- обшивку карнизов фонарей кровельной оцинкованной сталью;
- утепление стенок, бортовых балок и покрытий фонарей,
- устройство наклонных бортиков между покрытием и бортовыми балками из цементно-песчаного раствора;
- монтаж пожарных лестниц в торцах фонарей;
- наклейку дополнительного водонепроницаемого ковра на покрытие фонарей с заводкой его на бортовые балки;
- облицовку стенок фонарей асбестоцементными листами,
- остекление переплетов фонарей пакетами из 6-миллиметрового стекла, остекление зенитных фонарей швеллерным стеклом ПШ-300 в два слоя,
- установку механизмов открывания фонарных переплетов;
- окраску металлоконструкций,
- защиту рулонного ковра гравием на мастику;
- установку защитных сеток.

6. Укрупненными сметными нормами не учтены:

- стоимость устройства основания под кровлю, за исключением комплексных утепленных панелей;

установка стальных несущих конструкций светоаэрационных и зенитных фонарей

7. Нормы состоят из двух видов таблиц:

таблица А — постоянные затраты в рублях;

таблица Б — расход местных материалов в натуральных измерителях

Постоянные затраты включают заработную плату, стоимость экс-

плуатации строительных машин, стоимость привозных материалов и изделий

Затраты на заработную плату и эксплуатацию строительных машин включены в нормы для всех территориальных районов без учета районных и других поправочных коэффициентов, которые следует учитывать при составлении смет и сметных расчетов

Общая сумма прямых затрат определяется путем сложения постоянных затрат по соответствующему территориальному району и затрат на местные материалы, стоимость которых принимается по сборникам сметных цен

Накладные расходы и плановые накопления начисляются в локальных сметах (сметных расчетах) в установленном порядке

8. В стоимости оборудования, приведенной в нормах, учтены затраты на запасные части, тару и упаковку; транспортные и заготовительно-складские расходы и расходы на комплектацию

9. Устройство кровель по светоаэрационным фонарям нормами II части Сборника не учтено и должно учитываться дополнительно по нормам I части

10. Показатели базисной стоимости устройства кровель и светоаэрационных фонарей приведены в табл. 2 без учета накладных расходов и плановых накоплений

11. В прил. 1 приведены объемы работ по номенклатуре элементных сметных норм

12. Нормы разработаны для кровель с применением рубероида РМ-350, битумной мастики и битумно-резиновой мастики, при других материалах кровель следует учитывать поправку к нормам постоянных затрат по прил. 2.

13. В прил. 3 приведен пример составления сметы

14. Номера таблиц норм следует определять по табл. 1, 1а.

9 КЛЮЧ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НОРМАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 1

Типы зданий и фонарей		Конструкции кровли															
		Плоские							Скатные								
		Основание															
		Готовое					Комплексные утепленные панели	Готовое					Комплексные утепленные панели				
		железобетонные плиты			профилированный настил	рулонные		железобетонные плиты			профилированный настил	рулонные		железобетонные		профилированный настил	
рулонные	водонаполненные	битумной мастикой	битумно-резиновой мастикой	железобетонные			профилированный настил стальной	рулонные	битумной мастикой	битумно-резиновой мастикой			рулонные	железобетонные	профилированный настил стальной		
										рулонные							
Номера таблиц																	
Ширина зданий, м	до 24	до 24	Водоотвод	Наружный	3	—	11	16	21	28	35	42	47	52	57	62	67
		без фонарей		Внутренний	5	10	12	17	23	30	37	43	48	53	58	63	68
	с фонарями	Наружный		7	—	13	18	25	32	39	44	49	54	59	64	69	
	более 24	Внутренний		8	—	14	19	26	33	40	45	50	55	60	65	70	
		Внутренний		9	—	15	20	27	34	41	46	51	56	61	66	71	

Фонари	
зентные	П-образные
Размеры, м	
3x3	1,5x6
12x12	12x6
6x12	6x6
одноярусные	
двухъярусные	

Конструкция перелетов

Глухие с остеклением	профилированное стекло ШП-300	—	—	—	—	73	—	—	—	—	—	—	—	—
	стеклопакеты с толщиной стекла 6 мм	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тонкостенные трубы	74	—	74	74	76	74	76	—	—	—	—	—	—	
Горячекатаный профиль	74	—	74	74	76	74	76	—	—	—	—	—	—	
Тонкостенные трубы	75	—	75	75	77	75	77	—	—	—	—	—	—	
Горячекатаный профиль	75	—	75	75	77	75	77	—	—	—	—	—	—	
Тонкостенные трубы	78	—	78	78	—	78	—	81	81	81	82	—	—	
Горячекатаный профиль	78	—	78	78	—	78	—	81	81	81	82	—	—	
Тонкостенные трубы	79	—	79	79	—	79	—	80	80	80	83	—	—	
Горячекатаный профиль	79	—	79	79	—	79	—	80	80	80	83	—	—	

Б. Местные материалы

Таблица 1а

§ норм	№ таблицы	§ норм	№ таблицы	§ норм	№ таблицы
1	4	22	29	43	6
2	6	23	31	44	4
3	4	24	29	45	6
4	6	25	31	46	6
5	6	26	31	47	22
6	6	27	36	48	24
7	4	28	38	49	22
8	6	29	36	50	24
9	4	30	38	51	24
10	6	31	38	52	29
11	6	32	4	53	31
12	4	33	6	54	29
13	6	34	4	55	31
14	4	35	6	56	31
15	6	36	6	57	36
16	6	37	4	58	38
17	22	38	6	59	36
18	24	39	4	60	38
19	25	40	6	61	38
20	24	41	6		
21	24	42	4	64—73	74а

БАЗИСНАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.

ЧАСТЬ I. КРОВЛИ

Измеритель — 100 м² покрытия

Таблица 2

§ норм	Наименование	Строительные работы					
		С цементной стяжкой		С асфальтовой стяжкой		Без стяжки	
		с паронизацией	без паронизации	с паронизацией	без паронизации	с паронизацией	без паронизации
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кровли рулонные четырехслойные плоские для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	760	710	760	710	700	650
2	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	810	760	810	760	750	700
3	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	730	680	730	680	670	620
4	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	790	740	790	740	730	680
5	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	800	750	800	750	740	690
6	Кровли плоские водонеполненные для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	930	880	930	880	870	830
7	Кровли из битумной мастики плоские для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	920	880	920	880	870	820
8	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	980	930	980	930	930	880
9	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	890	840	890	840	840	790
10	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	980	930	980	930	920	870

Продолжение табл 2

§ норм	Наименование	Строительные работы					
		С цементной стяжкой		С асфальтовой стяжкой		Без стяжки	
		с паронизацией	без паронизации	с паронизацией	без паронизации	с паронизацией	без паронизации
1	2	3	4	5	6	7	8
11	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	950	900	950	900	900	850
12	Кровли из битумно-резиновой мастики плоские для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	1120	1070	1120	1070	1060	1010
13	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	1170	1120	1170	1120	1110	1060
14	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	1070	1020	1070	1020	1010	960
15	То же, 12—24 м, с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	1160	1110	1160	1110	1100	1050
16	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	1120	1070	1120	1070	1060	1010

Продолжение табл. 2

§ норм	Наименование	Строительные работы	
		с паронизацией	без паронизации
		3	4
17	Кровли рулонные плоские по профилированному настилу для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	700	650
18	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	750	700
19	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	680	630
20	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	760	710
21	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	750	700

Продолжение табл 2

§ норм	Наименование	Строительные работы			
		С цементной стяжкой		Без стяжки	
		с паронизляцией	без паронизляции	с паронизляцией	без паронизляции
1	2	3	4	5	6
22	Кровли плоские рулонные по комплексным утепленным железобетонным плитам для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	1400	1390	1380	1370
23	То же, до 12 м, с внутренним водоотводом	1450	1440	1430	1420
24	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	1370	1360	1350	1340
25	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	1450	1440	1440	1430
26	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	1410	1400	1390	1380

Продолжение табл 2

§ норм	Наименование	Строительные конструкции	Металлоконструкции
		3	4
1	2	3	4
27	Кровли плоские по комплексным утепленным панелям из профилированного настила для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	2670	64
28	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	2720	64
29	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	2640	64
30	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	2730	64
31	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	2710	64

№ зора	Наименование	Строительные работы					
		С цементной стяжкой		С асфальтовой стяжкой		Без стяжки	
		с паронизольной	без паронизольной	с паронизольной	без паронизольной	с паронизольной	без паронизольной
1	2	3	4	5	6	7	8
32	Кровли рулонные скатные для зданий шириной до 12 м, с наружным водосточком	680	630	690	640	630	580
33	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	740	690	740	690	680	630
34	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водосточком	660	610	660	610	610	555
35	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	750	700	750	700	690	640
36	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	730	680	730	680	680	630
37	Кровли из битумной мастики скатные для зданий шириной до 12 м, с наружным водосточком	820	770	820	770	760	710
38	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	870	820	870	820	820	770
39	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водосточком	790	740	790	740	730	680
40	То же, 12—24 с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	870	820	870	820	820	770
41	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	850	800	850	800	800	750
42	Кровли из битумно-резиновой мастики скатные для зданий шириной до 12 м, с наружным водосточком	960	910	960	910	900	850
43	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	1020	970	1020	970	960	910

Продолжение табл. 1

§ норм	Наименование	Строительные работы					
		С цементной стяжкой		С асфальтовой стяжкой		Без стяжки	
		с паронизоляцией	без паронизоляции	с паронизоляцией	без паронизоляции	с паронизоляцией	без паронизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
44	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	930	880	930	880	870	820
45	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	1020	970	1020	970	960	910
46	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	980	930	980	930	930	880

Продолжение табл. 2

§ норм	Наименование	Строительные работы	
		с паронизоляцией	без паронизоляции
1	2	3	4
47	Кровли рулонные скатные по профилированному настилу для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	630	584
48	То же, 12 м, с внутренними водостоками	680	630
49	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	610	559
50	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	700	650
51	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	680	630

Продолжение табл 2

§ норм	Наименование	Строительные работы			
		С цементной стяжкой		Без стяжки	
		с паронизоля- цией	без паронизо- ляции	с паронизоля- цией	без паронизо- ляции
1	2	3	4	5	6
52	Кровли рулонные скатные по комплексным утепленным железобетонным панелям для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	1330	1310	1310	1300
53	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	1350	1340	1330	1320
54	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	1300	1290	1280	1270
55	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	1390	1380	1370	1360
56	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	1370	1360	1360	1350

Продолжение табл 2

§ норм	Наименование	Строительные работы	Металло-конструкции
		3	4
1	2	3	4
57	Кровли скатные по комплексным утепленным панелям из профилированного настила для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	2600	64
58	То же, до 12 м, с внутренними водостоками	2650	64
59	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с наружным водоотводом	2570	64
60	То же, 12—24 м с фонарями и без фонарей, с внутренними водостоками	2660	64
61	То же, более 24 м, с внутренними водостоками	2650	64

ЧАСТЬ II. ФОНАРИ

Измеритель — 100 м² горизонтальной проекции фонарей

§ норм	Наименование	Строительные работы	Металлоконструкции
		3	4
62	Фонари зенитные из гнутых профилей стали, глухие, остекление стеклопакетами, толщина стекла 6 мм	4900	2500
63	Фонари зенитные из горячекатаных профилей стали, глухие, остекление профильным стеклом ШП-300 в два слоя	2700	3050

1	2	3	4	5	6	7
64	Светоаэрационные фонари с одним ярусом переплетов шириной 6 м, пролет ферм 6 м для железобетонных покрытий	670	1560	1380	3	278
65	То же, пролет ферм 12 м для железобетонных покрытий	690	1610	1410	3	278
66	То же, пролет ферм 6 м для покрытий из профилированного настила	750	1920	1720	3	278
67	То же, пролет ферм 12 м для покрытий из профилированного настила	810	2080	1880	3	278
68	Светоаэрационные фонари с двумя ярусами переплетов шириной 12 м, пролет ферм 6 м для железобетонных плоских покрытий	550	1170	920	3	278
69	То же, пролет ферм 12 м для железобетонных плоских покрытий	546	1190	940	3	278
70	То же, пролет ферм 12 м для железобетонных скатных покрытий	522	1270	1020	3	278
71	То же, пролет ферм 6 м для железобетонных скатных покрытий	526	1250	1000	3	278
72	То же, пролет ферм 6 м для покрытий из профилированного настила	566	1410	1160	3	278
73	То же, пролет ферм 12 м для покрытий из профилированного настила	570	1480	1230	3	278

91 ЧАСТЬ I. КРОВЛИ

§ 1. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М.
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 3

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, XI-XIII	IIA, IX	III-V, VII	VIII, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с паронизляцией	442	94	19	6	166	463	478	449	526	488
	без паронизляции	392	83	18	5,4	147	408	422	398	464	431
	С асфальтовой стяжкой:										
3	с паронизляцией	433	91	18	6	161	452	467	439	515	478
4	без паронизляции	382	76	17	5,2	134	400	412	388	453	421
	Без стяжки:										
5	с паронизляцией	427	86	19	5,6	152	447	462	434	512	473
6	без паронизляции	377	75	17	5,2	133	394	407	383	450	416

Б. Местные материалы

Таблица 4

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество	Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
1	2	3	1	2	3
Плитный утеплитель с цементной стяжкой	м ²	103	с асфальтовой стяжкой Смесь асфальтобетонная литая	т	3
Раствор кладочный тяжелый цементный марки 100	м ³	1,58			

§ 2. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
 ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
 С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 5

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIII, X	XIВ
				всего	в том числе за-работная плата рабочих, обслужи-вающих ма-шины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С цементной стяжкой:										
	с паронзоляцией	468	97	19	6	169	490	505	475	556	516
	без паронзоляции	418	85	19	5,8	156	436	449	425	493	459
	С асфальтовой стяжкой:										
	с паронзоляцией	458	94	19	6	164	479	495	465	546	506
	без паронзоляции	408	78	19	5,6	137	425	439	415	483	449
	Без стяжки										
	с паронзоляцией	453	88	19	6	155	474	490	461	540	501
	без паронзоляции	403	77	18	5,6	136	421	434	410	478	444

2 Б. Местные материалы

Таблица 6

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество	Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
Бетон тяжелый марки М100 с наибольшей крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно	м ³	1	Плитный утеплитель с цементной стяжкой	м ²	103
			Раствор кладочный тяжелый цементный марки 100 с асфальтовой стяжкой	м ³	1,58
			Смесь асфальтобетонная литая	т	3

§ 3. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЯ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 7

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел - 1	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI-XIIА	IIА, IX	III-V, VII	VIII, X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароиоляцией	413	89	19	5,6	158	432	447	421	495	457
2	без пароиоляции	363	78	18	5,2	139	380	392	370	432	400
3	С асфальтовой стяжкой с пароиоляцией	403	86	18	5,4	153	422	436	411	485	447
4	без пароиоляции	353	75	17	5	134	370	382	360	422	390
5	Без стяжки с пароиоляцией	398	81	17	5,1	144	419	432	406	480	442
6	без пароиоляции	348	70	16	5	125	364	376	355	417	385

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

**§ 4. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 8

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	III, IX	III—V, VII	VIII, X	XI—B
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с паронзоляцией	449	93	20	6	165	470	483	458	534	495
2	без паронзоляции	399	82	19	5,6	146	417	430	407	470	438
3	С асфальтовой стяжкой										
3	с паронзоляцией	439	90	20	5,8	160	460	473	448	524	485
4	без паронзоляции	389	79	19	5,4	141	407	419	400	460	428
5	Без стяжки										
5	с паронзоляцией	434	85	19	5,8	151	455	469	438	520	480
6	без паронзоляции	384	74	18	5,4	132	402	414	392	456	423

21 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

**§ 5. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 9

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочим	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI-XIII	III, IX	IV-V, VII	VIII, X	XI, B
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машин						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой, с пароизоляцией	456	84	20	5,4	166	465	484	464	540	501
2	без пароизоляции	406	73	19	5	147	414	430	412	475	444
3	С асфальтовой стяжкой: с пароизоляцией	446	81	20	5,3	161	460	475	455	527	492
4	без пароизоляции	397	71	18	4,9	142	410	421	404	465	435
5	Без стяжки, с пароизоляцией	441	76	19	5,2	152	460	470	450	522	486
6	без пароизоляции	391	66	18	4,8	133	410	415	415	460	430

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6

**§ 6. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ (ВОДОНАПОЛНЕННЫЕ)
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 10

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIA, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой:										
2	с паронизацией	591	114	23	7	199	598	620	610	660	640
	без паронизации	541	103	22	6,6	180	545	565	556	600	582
3	С асфальтовой стяжкой										
4	с паронизацией	581	111	23	6,9	194	588	610	597	650	630
	без паронизации	531	100	22	6,5	175	535	555	546	592	572
	Без стяжки										
5	с паронизацией	576	106	22	6,8	185	583	610	592	650	620
6	без паронизации	526	95	21	6,4	166	530	550	541	587	567

23 **Примечание.** Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6

**§ 7. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 11

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочим	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI-XIIА	IIА, XIIБ	III-V, VII	VIII	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой: с пароиоляцией	610	101	30	8,8	178	630	660	620	720	680
2	без пароиоляции	564	90	29	8,4	159	571	597	567	650	620
3	С асфальтовой стяжкой: с пароиоляцией	600	98	29	8,7	173	620	650	610	710	670
4	без пароиоляции	554	87	29	8,3	154	564	588	557	640	610
5	Без стяжки. с пароиоляцией	599	93	29	8,6	164	610	640	600	700	650
6	без пароиоляции	549	82	28	8,2	145	556	583	552	640	610

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4

**§ 8. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 12

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб.	В том числе, руб			Затраты труда ра-бочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI-XIII	IIA, XIIБ	III-V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслужи-вающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой:										
2	с паронизляцией	640	103	31	9,2	181	650	680	640	750	710
	без паронизляции	590	92	30	8,8	167	600	630	594	680	650
3	С асфальтовой стяжкой:										
4	с паронизляцией	630	100	30	9,1	176	640	670	630	740	700
	без паронизляции	580	89	30	8,7	157	590	620	584	670	640
5	Без стяжки										
	с паронизляцией	630	95	30	9,0	167	640	670	630	730	700
6	без паронизляции	575	84	29	8,6	153	583	610	579	670	640

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

**§ 9. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 13

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIII	IIA, XIIБ	III—V, VII	VIIIА	
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароизоляцией	578	96	29	8,5	169	588	620	581	680	640
2	без пароизоляции	528	84	28	8,1	150	535	560	530	610	582
3	С асфальтовой стяжкой с пароизоляцией	568	93	29	8,4	164	578	610	571	670	630
4	без пароизоляции	518	82	27	8	145	525	550	520	600	572
5	Без стяжки с пароизоляцией	563	88	28	8,3	155	572	600	566	660	630
6	без пароизоляции	513	77	27	7,9	136	519	545	515	597	567

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

**§ 10. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 14

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел - ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, IX, XI—XIII	IIA, XIIБ	III—V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой. с пароиоляцией	640	104	30	8,9	183	650	680	640	740	710
2	без пароиоляции	588	93	29	8,5	164	595	620	591	680	650
3	С асфальтовой стяжкой. с пароиоляцией	630	101	30	8,8	178	640	670	630	730	700
4	без пароиоляции	578	90	29	8,4	159	585	610	582	670	640
5	Без стяжки с пароиоляцией	620	96	29	8,7	169	640	660	630	730	690
6	без пароиоляции	573	85	28	8,3	150	580	610	577	660	630

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6.

§ 11. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 15

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIII	IIA, XIIБ	III—V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой, с паронизоляцией	610	101	29	8,7	186	630	650	620	710	680
2	без паронизоляции	561	90	27	8,3	167	570	595	565	650	620
3	С асфальтовой стяжкой с паронизоляцией	600	98	28	8,6	181	620	640	610	700	670
4	без паронизоляции	551	87	27	8,2	162	560	584	555	640	610
5	Без стяжки с паронизоляцией	596	93	28	8,5	172	610	640	600	700	660
6	без паронизоляции	546	82	27	8,1	153	553	573	540	630	600

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

**§ 12. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ
ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ
ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 16

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда ра- бочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI-XIIА	IIIА	III-V, VII	VIIIА	X, XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслужи- вающих машинны						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой, с паронизацией	810	84	20	6,1	151	820	850	810	960	870
2	без паронизации	760	74	19	5,7	132	770	800	760	890	810
3	С асфальтовой стяжкой: с паронизацией	800	82	20	6	145	810	840	800	950	860
4	без паронизации	750	71	19	5,6	126	760	790	750	880	800
5	Без стяжки с паронизацией	790	77	20	5,9	136	800	830	790	940	850
6	без паронизации	740	66	18	5,5	117	750	780	740	870	790

66 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

№ 5 13. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ .

А. Постоянные затраты

Таблица 17

№ п/п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел · ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI-XIII	IIA	III-V, VII	VIII	X, XII
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой. с паронизацией	830	87	22	6,5	153	850	880	830	990	900
2	без паронизации	780	76	20	6,1	134	800	820	780	920	840
3	С асфальтовой стяжкой с паронизацией	820	84	21	6,4	147	840	870	820	980	890
4	без паронизации	770	73	20	6	128	790	810	770	910	830
5	Без стяжки с паронизацией	810	79	21	6,3	139	830	860	810	970	880
6	без паронизации	760	68	20	5,9	120	780	800	760	900	820

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6

§ 14. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 18

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, IX, XI—XIII	IIA	III—V, VII	VIII	X, XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой:										
2	с пароиоляцией	760	80	20	5,8	143	770	800	760	900	820
	без пароиоляции	710	69	18	5,4	124	720	750	710	840	760
3	С асфальтовой стяжкой:										
4	с пароиоляцией	750	77	19	5,5	137	760	790	750	890	810
	без пароиоляции	700	67	17	5,1	118	710	740	700	830	750
5	Без стяжки										
6	с пароиоляцией	740	72	18	5,4	128	750	780	740	880	800
	без пароиоляции	690	62	17	5	109	700	730	690	820	740

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

**§ 15. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ
ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 19

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда ра- бочих, чел · ч	Прямые затраты, руб., по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIII	IIA	III—V, VII	VIIIА	X, XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой: с паронизацией	820	88	21	6,4	156	830	860	820	970	880
2	без паронизации	770	77	20	6	137	780	810	770	900	820
3	С асфальтовой стяжкой: с паронизацией	810	86	21	6,3	150	820	850	810	960	870
4	без паронизации	760	75	20	5,9	131	770	800	760	890	810
5	Без стяжки с паронизацией	800	81	21	6,2	141	810	840	800	950	860
6	без паронизации	750	70	19	5,8	122	760	790	750	880	800

Пр и м е ч а н и е. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6.

§ 16. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ
ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ
БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 20

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIII	III	III—V, VII	VIII	X, XII
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой, с пароизоляцией	780	86	21	6,2	152	800	820	780	920	840
2	без пароизоляции	730	75	19	5,8	133	740	770	730	860	780
3	С асфальтовой стяжкой: с пароизоляцией	770	83	20	6,1	146	790	810	770	910	830
4	без пароизоляции	720	73	19	5,7	127	730	760	720	850	770
5	Без стяжки с пароизоляцией	760	78	20	6	138	780	800	760	900	820
6	без пароизоляции	710	68	19	5,6	119	720	750	710	840	760

38 Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6.

§ 17. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 21

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, XI-XIII	III, IX	III-V, VII	VIII, X	XI, XII
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С пароизоляцией	427	87	19	5,6	152	447	462	434	512	473
2	Без пароизоляции	377	76	18	5,2	133	394	407	383	450	416

Б. Местные материалы

Таблица 22

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
1	2	3
Плитный утеплитель	м ³	108

§ 18. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 23

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб , по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочим	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI - XIIА	IIА, IX	III - V, VII	VIII, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11'	12
1	С пароизоляцией	453	89	20	6	155	474	490	461	540	500
2	Без пароизоляции	403	78	19	5,6	136	421	434	410	478	444

Б. Местные материалы

Таблица 24

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
1	2	3
Бетон тяжелый марки М100 с наибольшей крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно	м ³	1
Плитный утеплитель	м ²	103

98 § 19 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М,
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 25

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе за рабочую плату рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С пароизоляцией	402	83	18	5,4	146	422	436	410	484	446
2	Без пароизоляции	352	72	17	5	127	369	381	359	421	389

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 22.

**§ 20. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ
И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ, ШИРИНОЙ 12—24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 26

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел·ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	III, IX	III—V, VII	VIII, X	XII
				всего	в том числе за рабочую плату рабочих, обслуж. живущих машин						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С пароизоляцией	462	91	20	6	159	483	498	470	548	509
2	Без пароизоляции	412	80	19	5,6	140	430	443	421	485	452

37 Примечание. Показатели расхода местных материалов приняты по нормам табл. 24

§ 21. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 27

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабоч IX	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIБ
				всего	в том числе за-работная плата рабочих, обслуж-живающих ма-шины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С пароизоляцией	445	89	19	5,8	155	465	474	453	527	490
2	Без пароизоляции	395	78	18	5,4	136	412	421	402	464	433

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 24.

**§ 22. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 28

№ и п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIII, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 2	С цементной стяжкой	480	86	39	13	150	502	517	488	567	528
	с пароизоляцией	469	83	38	13	146	490	505	477	553	515
3 4	Без стяжки										
	с пароизоляцией	475	84	38	13	145	497	512	483	562	523
	без пароизоляции	464	81	38	13	141	485	500	472	548	510

40 Б. Местные материалы

Таблица 29

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество	Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
1	2	3	1	2	3
Плиты покрытий утепленные железобетонные	м ²	100	Бетон легкий марки М25 с наибольшей крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно	м ³	0,1
Бетон тяжелый марки М150 с наибольшей крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно	м ³	0,7	С цементной стяжкой раствор кладочный тяжелый цементный марки 100	»	0,5

**§ 23 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 30

№ п.п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих,	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIII, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароизоляцией	506	88	40	13	153	529	544	515	596	556
2	без пароизоляции	495	85	39	13	148	517	531	504	583	542
3	Без стяжки с пароизоляцией	501	86	40	13	148	524	539	510	591	551
4	без пароизоляции	490	83	39	13	143	512	526	499	578	537

42 Б. Местные материалы

Таблица 31

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество	Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
1	2	3	1	2	3
Плиты покрытий утепленные железобетонные	м ²	100	Бетон легкий марки М25 с наибольшей крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно	м ³	0,1
Бетон тяжелый марки М100 с наибольшей крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно	м ³	1	С цементной стяжкой раствор кладочный тяжелый цементный марки 100	*	0,5
То же, марки М150	*	0,7			

**§ 24 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ
12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 32

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда ра- бочих, чел -ч	Прямые затраты, руб , по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата ра- бочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIIIA, X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой. с пароизоляцией	451	80	38	13	142	473	487	460	536	497
2	без пароизоляции	440	78	37	12	137	461	475	449	521	484
3	Без стяжки с пароизоляцией	446	78	38	13	137	468	482	455	531	492
4	без пароизоляции	435	75	38	13	132	456	470	444	516	479

⚡ **Примечание** Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 29.

**§ 25 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ
12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 33

п.п. №	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIIIA, X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароизоляцией	511	89	39	13	155	534	549	521	600	560
2	без пароизоляции	500	86	39	13	150	522	537	510	586	547
3	Без стяжки с пароизоляцией	506	87	39	13	150	529	544	516	595	555
4	без пароизоляции	495	84	39	13	145	517	532	505	581	542

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 31.

**§ 26. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ
БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 34

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Исходные затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI-XIIА	IIА, IX	III-V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой: с паронзоляцией	494	87	38	13	151	516	525	503	578	541
2	без паронзоляции	483	84	38	13	146	504	512	493	565	528
3	Без стяжки с паронзоляцией	489	85	38	13	146	511	520	498	573	536
4	без паронзоляции	478	82	38	13	141	499	507	488	560	523

45 **Примечание.** Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 31.

§ 27. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ
ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 35

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI-XIIА	IIА, IX	III-V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	Строительные работы	503	78	45	14	135	524	540	509	592	551
							II-XIIБ				
							8				
2	Металлоконструкции	64	15	45	15	24	64				

Б. Местные материалы

Таблица 36

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество	Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
1	2	3	1	2	3
Панели кровельные двухслойные с обшивкой из профилированного стального оцинкованного листа	м ²	100	Плитный утеплитель	м ²	103

§ 28. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 37

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	529	80	46	14	138	551	565	536	620	579

47 Примечание. Металлоконструкции принимать по нормам табл. 35

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество	Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество
1	2	3	1	2	3
Панели кровельные двухслойные с обшивкой из профилированного оцинкованного листа	м ²	100	Плитный утеплитель Бетон тяжелый марки М100, с наибольшей крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно	м ² м ³	103 1

**§ 29. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ**

**ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по баз. смету району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел-ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIII, X	XIIB
				вс.го	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	473	73	44	13	127	495	508	491	560	520

Примечания 1 Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл. 35.

2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 36.

§ 30. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ
С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 40

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труды рабочих, чел-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Строительные работы	534	81	46	14	140	556	570	543	620	583

49 **Примечания** 1 Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл 35 2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 38

09 § 31. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
 ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
 ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
 ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 41

№ п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIII, X	XIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	517	79	46	14	136	538	545	525	600	564

Примечания: 1. Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл. 35. 2. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 38.

§ 32. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 42

№ п. л.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIВ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой: с пароизоляцией	371	86	15	5	151	390	400	378	441	413
2	без пароизоляции	321	75	14	4,2	132	336	345	327	378	356
3	С асфальтовой стяжкой: с пароизоляцией	362	83	14	5	146	380	390	368	431	403
4	без пароизоляции	311	68	13	4	119	326	335	317	368	346
5	Без стяжки с пароизоляцией	356	78	15	4,4	137	375	385	363	425	398
6	без пароизоляции	306	67	14	4	118	321	330	312	363	341

19 Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 4.

§ 33 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 43

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб.	В том числе, руб			Затраты труда рабочих чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароизоляцией	397	89	15	5	154	416	428	405	490	441
2	без пароизоляции	347	77	15	4,7	135	363	372	354	407	384
3	С асфальтовой стяжкой с пароизоляцией	387	86	15	5	150	406	417	394	480	431
4	без пароизоляции	337	70	15	4,4	122	353	362	344	398	374
5	Без стяжки с пароизоляцией	382	82	15	4,8	140	401	412	389	475	426
6	без пароизоляции	332	69	15	4,4	103	348	357	339	392	369

Примечание показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

**§ 34 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 44

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIIВ
				всего	В том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароиоляцией	346	92	17	4,4	143	365	374	355	415	388
2	без пароиоляции	296	81	15	4	124	312	320	304	350	331
3	С асфальтовой стяжкой с пароиоляцией	336	89	16	4,3	137	354	365	345	404	378
4	без пароиоляции	286	79	15	3,9	118	302	310	294	341	321
5	Без стяжки с пароиоляцией	331	84	16	4,2	129	350	360	340	400	373
6	без пароиоляции	281	75	15	3,8	110	297	305	290	336	316

53 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 4.

§ 35. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 45

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по ба-зисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты руб, по террито-риальным районам				
			основная зарабо-тая пла-та рабо-чих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIIА	IIА, IX	II—V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабо-чих, обслу-живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с паронзоляцией	406	89	17	5	156	427	437	416	477	451
2	без паронзоляции	356	78	15	4,6	137	372	382	365	415	394
3	С асфальтовой стяжкой с паронзоляцией	397	87	16	4,9	150	418	427	407	468	442
4	без паронзоляции	347	76	15	4,5	131	364	370	356	406	385
5	Без стяжки с паронзоляцией	391	82	16	4,8	142	410	422	401	463	436
6	без паронзоляции	341	71	15	4,4	123	360	367	350	400	380

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

**§ 36. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 46

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароиоляцией	394	87	16	4,9	153	411	422	401	462	435
2	без пароиоляции	344	76	15	4,5	134	360	367	350	400	378
3	С асфальтовой стяжкой. с пароиоляцией	379	79	16	4,7	138	398	406	387	453	420
4	без пароиоляции	329	69	14	4,3	119	344	352	336	383	364
5	Без стяжки с пароиоляцией	374	74	15	4,7	130	394	401	382	447	415
6	без пароиоляции	324	63	14	4,3	111	339	347	331	379	359

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6

56 § 37 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
 ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 47

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, I—XIIА	IIА, XIIБ	III—V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой: с пароиоляцией	503	92	25	7,3	161	518	535	506	585	560
2	без пароиоляции	453	81	24	6,9	142	465	480	455	520	500
3	С асфальтовой стяжкой: с пароиоляцией	493	89	24	7,2	156	508	525	496	575	550
4	без пароиоляции	443	78	23	6,8	137	455	470	445	510	490
5	Без стяжки с пароиоляцией	488	84	24	7,1	147	503	520	491	570	544
6	без пароиоляции	438	73	23	6,7	128	450	465	440	505	483

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

**§ 38 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 48

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по ба- зисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб , по террито- риальным районам				
			основная заработ- ная пла- та рабо- чих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIIIА	IIА, XIIБ	III—V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживаю- щих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с паронзоляцией	529	94	26	7,7	164	545	564	533	610	588
2	без паронзоляции	479	83	25	7,3	145	492	508	482	549	527
3	С асфальтовой стяжкой с паронзоляцией	519	91	26	7,6	159	535	553	523	600	578
4	без паронзоляции	469	80	24	7,2	140	482	498	472	539	517
5	Без стяжки с паронзоляцией	514	86	25	7,5	150	530	548	518	595	573
6	без паронзоляции	464	72	24	7,1	131	477	492	467	534	512

59 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6.

§ 39. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
 ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М,
 С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 49

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	в том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX XI—XIIА	IIА, XIIБ	III—V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11*	12
1	С цементной стяжкой с пароиоляцией	473	86	24	7,1	153	488	504	476	551	526
2	без пароиоляции	423	75	23	6,7	134	434	447	425	486	465
3	С асфальтовой стяжкой с пароиоляцией	463	84	24	7	148	477	493	466	541	516
4	без пароиоляции	413	73	22	6,6	129	424	438	415	476	455
5	Без стяжки с пароиоляцией	458	79	23	6,9	139	473	488	461	536	511
6	без пароиоляции	408	68	22	6,5	120	419	432	410	471	450

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

**§ 40. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 50

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIIА	IIА, XIIБ	III—V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароизоляцией	533	95	26	7,7	166	549	565	537	620	591
2	без пароизоляции	483	84	24	7,3	147	495	510	486	550	530
3	С асфальтовой стяжкой с пароизоляцией	523	92	25	7,5	155	539	555	527	610	581
4	без пароизоляции	473	81	24	7,1	136	485	500	476	540	520
5	Без стяжки с пароизоляцией	518	87	25	7,5	152	534	550	522	600	576
6	без пароизоляции	468	76	24	7,1	133	480	495	472	535	515

69 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

§ 41 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 51

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб.	В том числе, руб			Затраты труда рабо- чих, чел -ч	Прямые затраты, руб , по терри ториальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI-XIIА	IIА, XIIВ	III-V, VII	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с пароиоляцией	512	93	25	7,4	161	528	544	516	591	568
2	без пароиоляции	462	82	23	7	142	475	488	465	526	507
3	С асфальтовой стяжкой										
4	с пароиоляцией	502	90	24	7,3	156	517	533	507	581	558
4	без пароиоляции	452	79	23	6,9	137	464	478	455	516	497
5	Без стяжки										
6	с пароиоляцией	497	85	24	7,2	147	513	529	501	576	553
6	без пароиоляции	447	74	23	6,8	128	460	473	450	511	492

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

**§ 42 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ
ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 52

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда ра- бочих, чел - ч	Прямые затраты, руб., по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата ра- бочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIII	IIA	III—V, VII	VIA	X, XIIБ
				всего	в том числе зароботная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой:										
	с пароизоляцией	650	77	17	5,1	138	670	690	650	780	710
2	без пароизоляции	600	67	16	4,7	119	620	640	600	710	650
	С асфальтовой стяжкой:										
3	с пароизоляцией	640	75	17	5	133	660	680	640	770	700
4	без пароизоляции	590	65	16	4,6	114	610	630	590	700	640
	Без стяжки										
5	с пароизоляцией	630	70	16	4,9	124	650	680	640	760	690
6	без пароизоляции	580	60	15	4,5	105	600	620	590	700	630

19 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

§ 43. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 53

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел. ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочим	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIIА	IIА	III—V, VII	VIIIА	X, XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароизоляцией	680	79	18	5,5	141	700	720	680	800	730
2	без пароизоляции	630	69	17	5,1	122	640	660	630	740	670
3	С асфальтовой стяжкой с пароизоляцией	670	77	18	5,4	135	690	710	670	800	720
4	без пароизоляции	620	66	17	5	116	630	650	620	730	660
5	Без стяжки с пароизоляцией	660	72	18	5,3	127	680	700	670	790	720
6	без пароизоляции	610	61	16	4,9	108	620	640	610	720	650

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

**§ 44. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ
12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 54

№ п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабо- чих, чел.ч	Прямые затраты, руб., по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIIА	IIА	III—V, VII	VIIIА	X, XIIВ
				всего	в том числе зарплата рабо- чих, обслужи- вающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой:										
2	с пароиоляцией	620	74	17	6,2	131	630	650	620	730	670
2	без пароиоляции	564	63	15	5,8	112	577	600	565	670	600
3	С асфальтовой стяжкой:										
3	с пароиоляцией	610	71	16	6,1	125	620	640	610	720	660
4	без пароиоляции	554	61	15	5,7	106	567	587	555	660	595
5	Без стяжки:										
5	с пароиоляцией	600	66	16	6	117	610	640	600	720	650
6	без пароиоляции	549	56	15	5,6	98	562	581	550	650	590

89 **Примечание.** Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 4.

§ 45. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
 ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ
 12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 55

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIII	IIA	III—V, VII	VIII	X, XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с пароизоляцией	680	82	18	6,8	144	690	710	680	800	730
	без пароизоляции	630	71	17	6,4	125	640	660	630	730	670
3	С асфальтовой стяжкой										
4	с пароизоляцией	670	79	18	6,7	138	680	700	670	790	720
	без пароизоляции	620	69	17	6,3	119	630	650	620	720	660
5	Без стяжки										
6	с пароизоляцией	660	74	18	6,6	130	670	690	660	780	710
	без пароизоляции	610	64	16	6,2	111	620	640	610	710	650

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 6.

§ 46. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 56

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по терри- ториальным районам					
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, IX, XI—XIII	IIA	III—V, VII	VIIIА	X, XIIВ	
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	С цементной стяжкой:											
2	с пароиоляцией	640	80	18	5,3	141	660	680	650	760	700	
2	без пароиоляции	595	69	16	4,9	122	610	630	597	700	640	
3	С асфальтовой стяжкой.											
3	с пароиоляцией	630	78	17	5,2	135	650	670	640	750	690	
4	без пароиоляции	586	67	16	4,8	116	600	620	588	690	630	
5	Без стяжки											
5	с пароиоляцией	630	72	17	5,1	127	650	670	630	750	680	
6	без пароиоляции	580	62	16	4,7	108	595	610	582	680	620	

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 6.

99 § 47. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ
ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 57

№ п/п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI-XIII	IIA, IX	III-V, VII	VIII, X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С пароизоляцией	360	79	15	4,4	137	376	385	363	427	396
2	Без пароизоляции	310	68	14	4,0	118	322	330	312	363	339

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 22.

*5 § 48. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ
ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 58

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базис- ному району, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по терри- ториальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIIIA, X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машин						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С парозоляцией	382	81	16	4,8	140	400	412	390	456	426
2	Без парозоляции	332	70	15	4,4	121	348	357	339	392	369

*67 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 24

89 § 49 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИИ С ФОНАРЯМИ
И ЗДАНИИ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М,
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 59

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базис- ному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по терри- ториальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С паронзоляцией	335	76	14	4,2	126	356	364	344	403	377
2	Без паронзоляции	285	65	13	3,8	107	300	309	293	340	320

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 22.

**§ 50. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ
И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 60

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базис- ному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по терри- ториальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIII, X	XIВ
				всего	в том числе заработная плата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С пароизоляцией	395	84	16	4,8	144	416	426	405	468	440
2	Без пароизоляции	345	73	15	4,4	125	362	371	354	405	383

69 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 24

70 § 51. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 61

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базис- ному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по терри- ториальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машины			I, II, VI, VIII, XI-XIII	IIA, IX	III-V, VII	VIII, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабо- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С пароизоляцией	383	81	16	4,7	141	401	411	390	451	424
2	Без пароизоляции	333	70	15	4,3	122	348	356	340	388	367

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 24.

**§ 52 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПАНЕЛЯМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 62

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VII, XI-XIII	IIA, IX	III-V, VII	VIII, X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с пароизоляцией	409	78	35	12	135	430	440	417	481	453
2	без пароизоляции	398	75	34	11	131	418	428	406	466	440
3	Без стяжки										
4	с пароизоляцией	404	76	35	12	130	425	435	412	476	448
4	без пароизоляции	393	70	34	11	126	413	423	401	461	435

71 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 29.

**§ 53. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПАНЕЛЯМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ
ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 63

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабо- чих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI- XIII	IIA, IX	III-V, VII	VIA, X	XIIБ
				всего	в том числе зарплата рабо- чих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с пароизоляцией	435	80	36	12	138	456	467	444	510	481
2	без пароизоляции	424	77	35	12	133	445	455	433	497	468
	Без стяжки										
3	с пароизоляцией	430	78	36	12	133	451	462	439	505	476
4	без пароизоляции	419	75	35	12	129	440	450	428	492	463

Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 31.

**§ 54. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПАНЕЛЯМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

А. Постоянные затраты

Таблица 64

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел·ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIIIA, X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с пароизоляцией	384	73	34	11	127	406	415	394	454	428
2	без пароизоляции	373	71	34	11	123	394	403	383	440	415
3	Без стяжки										
3	с пароизоляцией	379	71	34	11	122	401	410	389	449	423
4	без пароизоляции	368	69	34	11	118	389	398	378	435	410

74 Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 29

§ 55 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПАНЕЛЯМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ
12—24 м, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 65

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по близкому району, руб	В том числе, руб			затраты труда рабо- чих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по терри- ториальным районам				
			основная зара- ботная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VIII, XIII	IIA, IX	III—V, VII	VIII, X	XIБ
				всего	в том числе зароботная плата рабо- чих, обслу- живающих машинны						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой										
2	с парозоляцией	444	82	35	12	140	467	477	456	519	491
	без парозоляции	433	80	35	12	136	455	465	444	505	478
3	Без стяжки										
4	с парозоляцией	439	80	35	12	135	462	472	451	514	486
	без парозоляции	428	78	35	12	131	450	460	439	500	473

Примечание. Показатели расхода местных материалов принимать по формам табл. 31.

**§ 56. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПАНЕЛЯМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 68

№ п. п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VIII, XI-XIII	IX	III-V, VII	X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С цементной стяжкой с пароиоляцией	432	79	35	13	137	452	462	440	503	475
2	без пароиоляции	421	77	35	13	133	440	450	430	487	462
3	Без стяжки: с пароиоляцией	428	77	35	13	132	447	457	435	498	470
4	без пароиоляции	416	75	35	13	128	435	445	425	482	457

57/ Примечание Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 31.

§ 57. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ
УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 67

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	432	70	41	12	120	450	462	438	510	476

Примечания 1 Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл 35 2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 36

§ 58. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

А. Постоянные затраты

Таблица 68

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI - XIIА	IIА, IX	III - V, VII	VIIIА, X	XIIБ
				всего	в том числе за-работная плата рабочих, обслужи-вающих ма-шины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Строительные работы	458	72	42	13	123	479	487	465	540	504

Примечания 1 Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл 35 2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 38

§ 59. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

А. Постоянные затраты

Таблица 69

№ п.п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI - XIIA	IIA, IX	III - V, VII	VIIIА, X	XIВ
				всего	в том числе за-работная плата рабочих, обслу-живающих ма-шины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	407	66	40	12	112	427	436	415	480	451

Примечания 1 Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл 35. 2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 36

**§ 60 КРОВЛИ РУДОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО
НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 70

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI—XIIА	IIIА, IX	III—V, VII	VIIIА, X	XIВ
				всего	в том числе за-работная плата рабочих, обслужи-вающих ма-шины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	467	74	42	13	125	490	500	476	540	514

79 Примечания Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл 35 2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 38

**§ 61. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО
НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

А. Постоянные затраты

Таблица 71

№ п.п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел - ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, VI, VIII, XI-XIII	IIA, IX	III-V, VII	VIII, X	XIIB
				всего	в том числе за-работная плата рабочих, обслуж-живающих ма-шины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	455	71	42	13	122	473	483	463	530	498

Примечания 1 Показатели расхода металлоконструкций принимать по нормам табл 35. 2. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 38

ЧАСТЬ II. ФОНАРИ

§ 62. ФОНАРИ ЗЕНИТНЫЕ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ СТАЛИ ГЛУХИЕ,
ОСТЕКЛЕНИЕ В ДВА СЛОЯ, ТОЛЩИНА СТЕКЛА 6 ММИзмеритель — 100 м² горизонтальной проекции

А. Постоянные затраты

Таблица 72

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам			
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II-VIII, XII, XIII	IIA, IX, XI, XIIБ	VIIA	X
				всего	в том числе за-работная плата рабочих, обслу-живающих ма-шины					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительные работы	4900	255	165	60	430	4370	5000	5520	5170
2	Металлоконструкции	2500	65	170	58	110	2530	2550	2600	2800

§ 63. ФОНАРИ ЗЕНИТНЫЕ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ
СТАЛИ ГЛУХИЕ, ОСТЕКЛЕННЫЕ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ ШП-300
В ДВА СЛОЯ

А. Постоянные затраты

Таблица 73

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базис- ному району, Руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по террито- риальным районам			
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II—IX, XI, XII, ХНА	III, XIIБ	VIIIА	X
				всего	в том числе за- работная плата рабочих, обу- живающих ма- шины					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительные работы	2700	260	160	60	430	2800	2950	3250	2980
2	Металлоконструкции	3050	230	180	90	330	3100	3130	3150	3300

*9 § 64. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ
 ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М,
 ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

А. Постоянные затраты

Таблица 74

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прочие затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда ра- бочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по террито- риальным районам				
			основная за- работная пла- та рабочих	эксплуатация машин			I, II-VIII, XIIА	IIА, IX, XI	VIIIА	X	XIIБ
				всего	в том числе зарботная плата рабочих, обслуживаю- щих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	650	84	19	6	148	670	700	820	740	710
							II, III, V, VIII, XII, XIIБ	IIА, VI, VIIIА, XIIА	IV, VII, XI	IX	X
							8	9	10	11	12
2	Металлоконструкции с пе- реплетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	1560 1380	73 73	161 161	57 57	116 116	1580 1390	1610 1420	1550 1370	1660 1470	1880 1680

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II-VIII, XIII	IIA, IX, XI	VIIIА	X	XIIБ
				всего	В том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Монтажные работы	3	2,8	0,3	0,1	4,8	—	—	3	—	—
4	Оборудование	278	—	—	—	—	279	286	287	290	303

Б. Местные материалы

Таблица 74а

Материалы и конструкции	Единица измерения	Количество	Материалы и конструкция	Единица измерения	Количество
1	2	3	1	2	3
Плитный утеплитель	м ²	29,5	Раствор кладочный тяжелый цементный марки 100	м ³	0,6

§ 65. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ ПЕРЕПЛЕТОВ, ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М, ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

А. Постоянные затраты

Таблица 75

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочим	эксплуатация машин			I, II, III, VIII, XIII	IIA, IX, XI, XII, XIIIБ	VIIA	X	
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	670	87	19	6	153	690	720	840	760	
2	Металлоконструкции с переплетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	1610	71	164	58	114	1630 1430	1650 1450	1600 1400	1710 1500	1930 1710
		1410	71	164	58	114					

Примечания: 1. Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл. 74. 2. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 74а.

§ 66. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ
ПЕРЕПЛЕТОВ, ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М,
ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА

А. Постоянные затраты

Таблица 76

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			II, III, V, VII, VIII	IIA, IX, XI, XII, XIII	VI, XII, XIII	VIIIa	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	730	94	19	6	166	750	790	770	900	820
							II, III, V, VII, VIII, X	IIA, IX, XI, XII, XIII	VI, VII, XII, XIII	IX	X
2	Металлоконструкции с переплетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	1910	86	189	68	137	1960	1920	1900	2050	2350
		1720	86	189	68	137	1780	1740	1730	1860	2150

Примечания 1. Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл 74.

2 Показатели расхода местных материалов принимать по табл 74а.

**§ 67. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ
ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М,
ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА**

А. Постоянные затраты

Таблица 77

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб., по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, III-V, VII, VIII	IIA, VI, IX, XI, XIIA	VIIIA	X	XIIB
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	790	100	20	6,4	179	810	840	970	880	870
2	Металлоконструкции с переплетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	2080	86	201	72	139	II, IIA, VI, VIIIA, XIIA	III, V, VII, VIII, XI, XII, XIIIB	IV, VII, XI	IX	X
		1880	86	201	72	139					
							1940	1900	1870	2020	2340

87
Примечания 1 Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл 74 2 Показатели расхода местных материалов принимать по табл. 74а.

88 § 68. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
 ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М,
 ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ ПОКРЫТИЙ

А. Постоянные затраты

Таблица 78

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, III - V, VII, VIII	IIA, VI, VII, XII, XIIA	VIIIА	IX, XI, XIIБ	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	526	74	12	3,7	130	541	558	650	571	588
							II, III, V, VIII, XII, XIIБ	IIA, VI, VIIA, VIII, XIIA	IV, VII, XI	IX	X
							8	9	10	11	12
2	Металлоконструкции с переплетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	1170 920	50 50	112 112	39 39	80 80	1180 930	1200 950	1160 910	1240 1000	1390 1130

Примечания: 1 Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл. 74.
 2. Показатели расхода местных материалов принимать по табл. 74а.

**§ 69. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М,
ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ ПОКРЫТИЙ**

А. Постоянные затраты

Таблица 79

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисной району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная за- работная плата рабо- чих	эксплуатация машин			I, II, III- V, VII, VIII	IIA, IX, XI, XIIБ	VI, XII, XIIA	VIIA	X
				всего	В том числе за- работная плата рабочих, обслу- живающих ма- шины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	522	73	11	3,7	129	536	565	550	640	584
							II, V, VII, VIIA, XII, XIIБ	IIA, VI, XIIA	III, IV VII, XI	IX	X
2	Металлоконструкции с пере- плетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	1190 940	48 48	111 111	39 39	77 77	1210 950	1230 970	1190 940	1260 1010	1420 1160

Примечания 1 Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл 74 2 Показатели расхода местных материалов принимать по табл 74а

80 § 70. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
 ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 2 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М,
 ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СКАТНЫХ ПОКРЫТИЙ

А. Постоянные затраты

Т а б л и ц а 80

№ п.п.	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих чел.-ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, III, V, VII, VIII	IIA, IX, XI, XIIБ	VI, XII, XIIA	VIIIА	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	522	74	12	3,7	129	536	565	550	640	584
							II, III, V, VII, XII, XIIБ	IIA, VI, VIIA, XIIA	IV, VII, XI	IX	X
2	Металлоконструкции с переплетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	1270 1020	51 51	118 118	41 41	81 81	1280 1040	1310 1050	1260 1010	1350 1090	1530 1270

Примечания. 1 Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл 74 2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 74а

**§ 71. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М,
ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СКАТНЫХ ПОКРЫТИЙ**

А. Постоянные затраты

Таблица 81

№ пп	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб. по территориальным районам				
			основная за- работная плата рабо- чих	эксплуатация машин			I, II, III- V, VII, VIII	IIA, VI, XII, XIIIА	VIIIА	IX, XI, XIIБ	X
				всего	в том числе за- работная плата рабочих, обслу- живающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	526	74	12	3,7	130	541	558	650	571	588
							II, III, V, VII, XII, XIIБ	IIA, VI, VIIIА, XIIIА	IV, VII, XI	IX	X
							8	9	10	11	12
2	Металлоконструкции с пере- плетами из тонкостенных труб горячекатаных профилей	1250 1000	54 54	119 119	42 42	85 85	1270 1020	1290 1040	1250 1000	1330 1080	1510 1250

16 Примечания: 1 Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл 74 2 Показа-
тели расхода местных материалов принимать по табл. 74а

§ 72 СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
 ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М, ДЛЯ ПОКРЫТИЙ
 ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА

А. Постоянные затраты

Таблица 82

№ п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по балансовому району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел.-ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, III, IV, VII, VIII	IX, X, XI, XII	V, VI, XII	VIII	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	542	75	12	4,5	133	558	587	570	670	600
							II, III, VI, VIII, X, XII	III, V, VII, XII, XIII	IV, XI	IX	X
							8	9	10	11	12
2	Металлоконструкции с переплетами из тонкостенных труб из горячекатаных профилей	1410	59	131	47	95	1450	1420	1390	1500	1710
		1160	59	131	47	95	1200	1170	1140	1250	1450

Примечания 1 Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл 74. 2. Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл 74а

**§ 73. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М, ДЛЯ ПОКРЫТИИ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА**

А. Постоянные затраты

Таблица 83

№ п п	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты по базисному району, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих, чел -ч	Прямые затраты, руб, по территориальным районам				
			основная заработная плата рабочих	эксплуатация машин			I, II, III-V, VII, VIII	IIA, VI, XII, XIII	VIII A	IX, XI, XII B	X
				всего	в том числе заработная плата рабочих, обслуживающих машины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительные работы	546	75	12	3,6	132	560	576	670	590	610
							II, III, V, VIII, XII, XII B	IIA, VI, VIIA, XIII	IV, VII, XI	IX	X
2	Металлоконструкции с переплетами из тонкостенных труб из горячекатаных профилей	1480 1230	58 58	134 134	48 48	92 92	1500 1260	1530 1280	1470 1230	1580 1330	1810 1550

Примечания 1 Затраты на монтажные работы и оборудование принимать по нормам табл 74 2 Показатели расхода местных материалов принимать по нормам табл. 74а

ОБЪЕМЫ РАБОТ, УЧТЕННЫЕ В УСН ЧАСТЬ I. КРОВЛИ

§ 1. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ п п	Основаие	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Единица замерения	Количество					
				Элементы конструкции					
				с цементной стяжкой		с асфальт вон стяжкой		без стяжки	
				с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции	с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции	с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизо- ляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей це- ментной стяжки	100 м ² кровли	1	1	—	—	—	—

3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	-	-	1	1	-	-
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия				1		
3	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной из рубероида РМ-350 на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия	100 м ² кровли				1		
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия				0,112		

**§ 2. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		Сез стяжки	
				с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—

4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1
5	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
7	То же, 12-289	Устройство дополнительного слоя рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

**§ 3. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п/п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизо- ляцией	без паро- изоляции	с пароизо- ляцией	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	1	—	—	—
5	То же, 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, руберонда РМ-350	100 м ² кровли	—	—	1	—	—	—
6	То же, 12-280	Устройство светов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покры- тия	—	—	—	0,06	—	—

**§ 4. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции	с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции	с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизо- ляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей це- ментной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей ас- фальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	—	—	—	1	—	—

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество						
				Элементы конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5	ЕРЕР 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1				
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02				
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности			0,06				
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6				
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2				

**§ 5. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	—	1	—	—

№ п. п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество						
				Элементы конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паронизо- л- цней	без паронизо- л- ляции	с паронизо- л- цней	без паронизо- л- ляции	с паронизо-л- цней	без паронизо- л- ляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5	ЕРЕР 2-130	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1				
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02				
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности			0,06				
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6				
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2				

**§ 6. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ ВОДОНАПОЛНЕННЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОП
ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п. п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции	с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции	с пароизо- ляцией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизо- ляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей це- ментной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей ас- фальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	1	—	—	—

№ п. п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество						
				Элементы конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с пароизо- цией	без пароизо- ляции	с пароизо- цией	без пароизо- ляции	с пароизо- цией	без пароизо- ляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
5	ЕРЕР 12-181	Устройство кровли рулонной на битумной мастике из гидроизола с защитным слоем из гравия на битумной мастике	100 м ² кровли			1				
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02				
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх-ности			0,06				
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6				
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2				

**§ 7. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизо- ляцией	без паро- изоляции	с пароизо- ляцией	без паро- изоляции	с пароизо- ляцией	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	1	—	—	—
5	То же, 12-216	Устройство кровли на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с четырьмя армирующими прокладками из стеклоткани	100 м ² кровли	—	—	1	—	—	—
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покры- тия	—	—	—	—	0,112	—

**§ 8. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизоля- ции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции руберонда РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	—	1	—	—

4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1
5	То же, 12-216	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с четырьмя армирующими прокладками из стеклоткани	100 м ² кровли	1
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
7	То же, 12-286	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,05
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

**§ 9. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ
И БЕЗ ФОНАРЕЙ С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—

3	То же, 12-501	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	-		-		1		-		-
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми пасухо	100 м ² покрытия					1				
5	То же, 12-203	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с четырьмя армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли					1				
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия					0,06				

§ 10. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ
И БЕЗ ФОНАРЕЙ С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п п	Основание	Наименование съёмов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-280	Устройство оклеечной пароизо- ляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей це- ментной стяжки	100 м ² кровли	1	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей ас- фальтовой стяжки	То же	—	—	1	1	—	—

4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1
5	То же, 12-203	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с четырьмя армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	1
6	То же, 6-75	Набестонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

**§ 11. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции	с пароизоля- цией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство клеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—

4	То же, 12-286	Утепление покрытия плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1
5	То же, 12-190	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем гравия на битумной антисептированной мастике с четырьмя армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	1
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

§ 12 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество						
				Элементы конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без паро- изоля- ции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	—	1	—	—	—
5	То же, 12-255	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками стеклосетки	100 м ² кровли	—	—	—	1	—	—	—
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покры- тия	—	—	—	0,112	—	—	—

§ 13. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ
ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

Продолжение прил 1

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизо- ляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей це- ментной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей ас- фальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	—	1	—	—

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	То же, 12-255	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	1					
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02					
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности	0,06					
8	То же 26-68	Окисивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6					
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2					

**§ 14. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ
ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М,
С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

Продолжение прил 1

№ п. п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли		1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия			1			
5	То же, 12-242	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли			1			
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия				0,06		

§ 15 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
 ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	1	—	—	—
5	То же, 12-242	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками из стеклотетки	100 м ² кровли	—	—	1	—	—	—
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	—	—	0,02	—	—	—

7	То же 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклогканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

§ 16. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество					
				Элементы конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	—	1	—	—

№ п. п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество						
				Элементы конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоляция- цией	без па- роизоляция- ции	с паро- изоляция- цией	без па- роизоляция- ции	с паро- изоляция- цией	без па- роизоляция- ции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия					1		
5	То же, 12-229	Устройство кровли из битумно- резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирую- щими прокладками из стекло- сетки	100 м ² кровли					1		
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и укло- нов толщиной до 100 мм из бе- тона марки М100	100 м ²					0,02		
7	То же, 12-289	Дополнительный слой руберои- да в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности					0,06		
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изо- ляции стеклотканью в два слоя	м ²					11,6		
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка					2		

§ 17. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ пп	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество	
				Элементы конструкций	
				с паронизоляцией	без паронизоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной паронизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1	
3	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1	
4	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,112	

§ 18. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество	
				Элементы конструкций	
				пароизо- ляцией	без пароизо- ляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1	
3	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной на Эластичной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1	
4	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02	
5	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхно- сти	0,06	
6	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6	
7	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2	

**§ 19 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М,
С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество	
				Элементы конструкций	
				с пароизоляцией	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытия плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия		1
3	То же 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли		1
4	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия		0,06

§ 20. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество	
				Элементы конструкций	
				с пароизоляцией	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия		1
3	То же, 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли		1
4	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона	100 м ²		0,02
5	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности		0,06
6	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклогканью в два слоя	м ²		11,6
7	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка		2

§ 21. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п.п.	Осволение	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество	
				Элементы конструкций	
				с паронзоляцией	без паронзоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной паронзоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми пасухо	100 м ² покрытия		1
3	То же, 12-130	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли		1
4	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²		0,02
5	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности		0,06
6	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²		11,6
7	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка		2

**§ 22. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ РУЛОННЫЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

Продолжение прил 1

№ п п	Основание	Наименование работ	Единица измерения	Количество			
				Элементы конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт.	11,1			
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	0,222			
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³	0,056			
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистеролом	100 м шва	1			
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия	1		—	—
6	То же, 12-289	Устройство прокладки из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	»	0,51			

7	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
8	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,112

Продолжение прил 1

**§ 23 КРОВЛИ ПЛОСКИЕ РУЛОННЫЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество			
				Элементы конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт	11,1			
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	0,222			
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³	0,056			
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистеролом	100 м шва	1			

№ п п	Освоение	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество			
				Элементы конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия		1	—	—
6	То же, 12-289	Устройство прокладки из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	То же			0,51	
7	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1	
8	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02	
9	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности			0,06	
10	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6	
11	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2	

§ 24. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ РУЛОННЫЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ ДЛЯ ЗДАНИИ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество			
				Элементы конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с паронзоляцией	без паронзоляции	с паронзоляцией	без паронзоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт			11,1	
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности			0,222	
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³			0,056	
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва			1	
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия	1		1	—
6	То же, 12-289	Прокладка из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	»			1,51	
7	То же, 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1	
8	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия			0,06	

§ 25. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ РУЛОННЫЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ пп	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество			
				Элементы конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт	11,1			
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	0,222			
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³	0,056			
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва	1			
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия	1		—	—
6	То же, 12-289	Устройство прокладки из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	То же	0,51			

9*	7	То же 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
	8	То же 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
	9	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
	10	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
	11	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

Продолжение прил 1

**§ 26. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ РУЛОННЫЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕГОННЫМ ПЛИТАМ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество			
				Элементы конструкции			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоляцией	без паро- изоляции	с паро- изоляцией	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт	11,1			

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество			
				Элементы конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
2	ЕРЕР 12-298	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² покры- тия			0,222	
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³			0,056	
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва			1	
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покры- тия	1			
6	То же, 12-289	Прокладка из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	То же			0,51	
7	То же, 12-130	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1	
8	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02	
9	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности			0,06	
10	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью, два слоя	м ²			11,6	
11	То же, 10-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2	

**§ 27. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ
УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации нетвердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,112

**§ 28. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ
УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации нетвердеющей мастикой	100 м шва	1,4

№ п п	Основание	Наименование съёмов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
3	То же, 12-176	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	»	0,02
6	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
7	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
8	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

§ 29 КРОВЛИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей Устройство герметизации нетвердеющей мастикой	100 м ²	1
2	То же, 7-707		100 м шва	1,4

3	То же, 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,06

Продолжение прил 1

§ 30. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации нетвердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-153	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок толщиной 100 мм из бетона марки М100	»	0,02
6	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
7	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
8	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

**§ 31. КРОВЛИ ПЛОСКИЕ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫЕ ПО КОМПЛЕКСНЫМ
УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ² кровли	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации нетвердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-130	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	>	0,02
6	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности	0,06
7	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
8	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

§ 32. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

Продолжение прил 1

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций							
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки			
				с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх-ности	1	—	1	—	1	—		
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1		—	—	—	—		
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1		—	—		
4	То же 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры-тия			1					
5	То же. 12-74	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1					
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покры-тия			0,112					

§ 33. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

Продолжение прил. 1

№ п п	Освоение	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	1	—	—	—
5	То же, 12-74	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия рубероида РМ-350	100 м ² кровли	—	—	1	—	—	—
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	—	—	—	—	0,02	—

7	То же. 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же. 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же 16-188	Установка водосточных воронок	1 воронка	2

Продолжение прил 1

§ 34 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ п/п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной поверхности пароизоляции из рубероида РМ-350	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же. 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же. 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же. 12-286	Утепление покрытий, плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	—	—	1	—	—	—

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	ЕРЕР 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1					
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,06					

**§ 35. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции	с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—

2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия			1		
5	То же, 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1		
6	То же, 12-289	Набстонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02		
7	То же, 6-75	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности			0,06		
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6		
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2		

**§ 36. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРФР 12-239	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	—	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия				1		
5	То же, 12-2	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли				1		
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²				0,02		

7	То же. 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же. 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же. 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

Продолжение прил 1

**§ 37 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п. п.	Основание	Наименование объема работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	То же 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же. 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же. 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми, насухо	100 м ² покры- тия				1			
5	То же, 12-218	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисепти- рованной мастике с тремя ар- мирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² покры- тия				1			
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинко- ванной кровельной стали	100 м ² покры- тия				0,112			

§ 38. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
 ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции					
				с цементной стяжкой		с асфальтной стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	—	—	—	1	—	—
5	То же, 12-218	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с тремя армирующими прокладками из стеклоткани	То же	—	—	—	1	—	—

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²					0,02		
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности					0,06		
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²					11,6		
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка					2		

§ 39. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ п, л.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	—	1	—	—
4	То же, 12-289	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия	—	—	—	1	—	—
5	То же, 12-205	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с тремя армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	—	—	—	1	—	—
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покры- тия	—	—	—	—	0,06	—

№ 40 КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ГРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же. 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же. 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	—	—	—	1	—	—

5	То же, 12-205	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с тремя армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	1
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

**§ 41. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементно-бетонной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с про- изоля- цией	без па- роизо- ляции	с паро- изоля- цией	без па- роизо- ляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-282	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	—	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	—	1	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	—	—	—	1	—	—

5	То же, 12-192	Устройство кровли из битумной мастики с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике с тремя армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	1
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

§ 42. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТЛИВОМ

№ пп	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плигами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	—	—	—	1	—	—
5	То же, 12-257	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	—	—	—	1	—	—
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	—	—	—	0,112	—	—

**§ 43. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основа- ние	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- ляцией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизо- ляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверх- ности	1	—	1	—	1	—	
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей це- ментной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—	
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей ас- фальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—	
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покры- тия			1				
5	То же, 12-257	Устройство кровли из битумно- резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующи- ми прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли			1				
6	То же, 12-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и укло- нов толщиной до 100 мм из бе- тона марки М100	100 м ²			0,02				

№ пп	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
7	ЕРЕР 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности			0,06				
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6				
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2				

§ 44. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ

№ пп	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ²	1	—	1	—	1	—	

2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия			1		
5	То же, 12-244	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли			1		
6	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия			0,06		

Продолжение прил 1

§ 45. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п л	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2	ЕРЕР 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли		1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—		1	—	—	
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия				1			
5	То же, 12-244	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли				1			
6	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²				0,02			
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности				0,06			
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²				11,6			
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка				2			

§ 46. КРОВЛИ ИЗ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ МАСТИКИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций					
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—	1	—	1	—
2	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² кровли	1	—	—	—	—	—
3	То же, 12-301	Устройство выравнивающей асфальтовой стяжки	То же	—	—	1	—	—	—
4	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	—	—	—	1	—	—
5	То же, 12-231	Устройство кровли из битумно-резиновой мастики с защитным слоем из гравия с армирующими прокладками из стеклосетки	100 м ² кровли	—	—	—	—	—	—

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции						
				с цементной стяжкой		с асфальтовой стяжкой		без стяжки		
				с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	с паро- изоля- цией	без паро- изоляции	
2	3	4	5	6	7	8	9	10		
6	ЕРЕР 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной до 100 мм из бетона марки М100	100 м ²						0,02	
7	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверх- ности						0,06	
8	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²						11,6	
9	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка						2	

**§ 47. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной парозащиты из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1	
3	То же, 12-74	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1	
4	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,112	

**§ 48. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 22-289	Устройство оклеечной парозащиты из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1	
3	То же, 12-74	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1	

Продолжение прил 1

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6
4	ЕРЕР, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02	
5	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06	
6	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6	
7	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2	

**§ 49. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ,
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1	
3	То же, 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1	

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6
4	ЕРЕР, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,06	

**§ 50. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				с паро- изоляции	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1	
3	То же, 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1	
4	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02	
5	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06	
6	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6	
8	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2	

**§ 51. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО ПРОФИЛИРОВАННОМУ НАСТИЛУ ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				с паро-изоляцией	без паро-изоляции
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	1	—
2	То же, 12-286	Утепление покрытий плитами, укладываемыми насухо	100 м ² покрытия	1	
3	То же, 12-2	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, из рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1	
4	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М-100	100 м ²	0,02	
5	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06	
6	То же, 2-68	Окисление поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6	
7	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2	

**§ 52. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ
ПАНЕЛЯМ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт	11,1			
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	0,222			
3	То же 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³	0,056			
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва	1			
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия	1		-	-
6	То же, 12-289	Прокладка из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	То же	0,51			
7	То же, 12-74	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1			
8	То же 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,112			

**§ 53 КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ
ПАНЕЛЯМ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ДО 12 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п/п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с паро- изоляцией	без паро- изоляции	с паро- изоляцией	без паро- изоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ДРЕР, 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт.			11,1	
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности			0,222	
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³			0,056	
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва			1	
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия		1		
6	То же, 12-289	Прокладка из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	100 м ² покрытия			0,51	
7	То же, 12-74	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, из рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1	
8	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02	
9	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности			0,06	
10	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6	
11	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2	

**§ 54. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ
ПАНЕЛЯМ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ
И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п/п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляцией	без пароизоляции	с пароизоляцией	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР, 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт	11,1			
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности	0,222			
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³	0,056			
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва	1			
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия	1		—	—
6	То же, 12-289	Прокладка из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	То же	0,51			
7	То же, 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной (антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1			
8	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,06			

**§ 55. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ
ПЛИТАМ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ
И БЕЗ ФОНАРЕЙ, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ пп	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Колличество элементов конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР, 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных плит покрытия	шт			11,1	
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности			0,222	
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ²			0,056	
4	То же, 7-707	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва			1	
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия		-1		
6	То же, 12-289	Прокладка из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	То же			0,51	
7	То же, 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия. рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1	
8	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02	
9	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности			0,06	
10	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6	
11	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2	

**§ 56. КРОВЛИ РУЛОННЫЕ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ
ПАНЕЛЯМ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п/п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций			
				с цементной стяжкой		без стяжки	
				с пароизоляции	без пароизоляции	с пароизоляции	без пароизоляции
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЕРЕР, 7-177	Укладка сборных железобетонных утепленных комплексных плит покрытия	шт			11,1	
2	То же, 12-289	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ² поверхности			0,222	
3	То же, 12-287	Утепление покрытий легким (ячеистым) бетоном	м ³			0,056	
4	То же, 7-704	Устройство герметизации пенополистиролом	100 м шва			1	
5	То же, 12-299	Устройство выравнивающей цементной стяжки	100 м ² покрытия		1		
6	То же, 12-289	Прокладка из рубероида РМ-350 на битумной мастике в один слой	То же			0,51	
7	То же, 12-2	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли			1	
8	То же, 6-75	Набетонка в местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	100 м ²			0,02	
9	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности			0,06	
10	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²			11,6	
11	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка			2	

**§ 57. КРОВЛИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР, 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации не-твердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-74	Устройство кровли на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кров-ли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,112

**§ 58. КРОВЛИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ ДО 12 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР, 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации не-твердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-74	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кров-ли	1
4	То же, 12-289	Прокладка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
5	То же, 6-75	Набетонка на местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
6	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
7	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
8	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

**§ 59. КРОВЛИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ,
С НАРУЖНЫМ ВОДООТВОДОМ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество, элементы конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР, 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации не-твердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 12-280	Устройство свесов из оцинкованной кровельной стали	100 м ² покрытия	0,06

**§ 60. КРОВЛИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ 12—24 М, С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ,
С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

п.п. №	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР, 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1
2	То же, 7-707	Устройство герметизации не-твердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-38	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 6-75	Набетонка на местах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	100 м ²	0,02
6	То же, 13-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
7	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
8	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

**§ 61. КРОВЛИ СКАТНЫЕ ТРЕХСЛОЙНЫЕ
ПО КОМПЛЕКСНЫМ УТЕПЛЕННЫМ ПАНЕЛЯМ
ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА ДЛЯ ЗДАНИЙ
ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 24 М, С ВНУТРЕННИМИ ВОДОСТОКАМИ**

п.п. №	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	БРЕР, 9-27	Кровельное покрытие из многослойных панелей	100 м ²	1

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции
1	2	3	4	5
2	ЕРЕР, 7-707	Устройство герметизации не-твердеющей мастикой	100 м шва	1,4
3	То же, 12-2	Устройство кровли рулонной на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия, рубероида РМ-350	100 м ² кровли	1
4	То же, 12-289	Проклейка соединительных швов одним слоем рубероида РМ-350	100 м ²	0,28
5	То же, 6-75	Набетонка на листах установки водосточных воронок и уклонов толщиной 100 мм из бетона марки М100	То же	0,02
6	То же, 12-289	Дополнительный слой рубероида в местах установки воронок	100 м ² поверхности	0,06
7	То же, 26-68	Оклеивание поверхности изоляции стеклотканью в два слоя	м ²	11,6
8	То же, 16-188	Установка воронок водосточных	1 воронка	2

ЧАСТЬ II. ФОНАРИ

§ 62. ФОНАРИ ЗЕНИТНЫЕ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ СТАЛИ, ГЛУХИЕ, ОСТЕКЛЕНИЕ СТЕКЛОПАКЕТАМИ, ТОЛЩИНА СТЕКЛА 6 ММ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР, 9-112	Светоаэрационные фонари из стали горячекатаных профилей (Прейскурант № 01-22, п. 102—144)	т	0,439
2	То же, 15-767	Остекление стальных переплетов	100 м ²	0,18
3	То же, 26-50	Затяжка сеткой	м ²	9,0
4	То же, 26-46	Приварка крючков для крепления сеткой	100 м ²	0,09

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
5	ЕРЕР, 10-28	Установка элементов каркаса из брусьев	м ³	0,015
6	То же, 26-31	Утепление стенок стакана жесткими минераловатными плитами	»	0,39
7	То же, 12-289	Пароизоляция из рубероида РМ-350 в один слой	100 м ²	0,06
8	То же, 12-12	Трехслойный изоляционный ковер на битумной мастике с защитным слоем из рубероида РК-420	100 м ² кровли	0,09
9	То же, 7-702	Герметизация минераловатными пакетами	100 м шва	0,24
10	То же, 7-711	Устройство фартука из асбестоцементных листов	»	0,12
11	То же, 7-709	Герметизация швов нетвердеющей мастикой	»	0,4
12	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	100 м ²	0,4
13	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021 за два раза	»	0,4
14	То же, 7-708	Приклейка губчатой резины для прокладки под стекла	100 м шва	0,4

§ 63. ФОНАРИ ЗЕНИТНЫЕ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ СТАЛИ, ГЛУХИЕ, ОСТЕКЛЕНИЕ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ ШП-300 В ДВА РЯДА

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
1	ЕРЕР, 9-112	Светоаэрационные фонари из стали горячекатаных профилей (Прейскурант № 01—22, п. 102—144)	т	0,357
2	То же	Монтаж оцинкованных нащельников.	100 м ²	0,09

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций
1	2	3	4	5
3	ЕРЕР, 9-105	Утепление плитами пенопласта на битумной мастике	100 м ²	0,153
4	То же, 12-284	Обделка стакана оцинкованной кровельной сталью	»	0,07
5	То же, 12-280	Затяжка сеткой	м ²	9,0
6	То же, 26-46	Приварка крючьев для крепления сетки	100 м ²	0,09
7	То же, 7-708	Приклейка губчатой резины для прокладки под стекла	100 м шва	0,465
8	То же, 7-709	Уплотнение швов мастикой «Герметик»	»	0,19
9	То же, 15-764	Остекление стальных переплетов швеллерным стеклом ШП-300	100 м ²	0,09
10	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»	0,36
10	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021 за два раза	»	0,36

§ 64. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М, ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-112	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т		2,16

№ пп	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
2	ЕРЕР, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок, с доборными деталями переплетов, в том числе один переплет с дверью	100 м ² / /шт		<u>0,621</u> 6
3	То же, 15-757	Остекление переплетов, толщина стекла 4 мм	100 м ² перепле- тов		0,621
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконструкций лестниц	т		0,01
5	То же, 13-21	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021	100 м ²		1,81
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»		1,81
7	То же, 20-483 Справочник групповых лимитных цен	Механизмы открывания, монтаж и оборудование	шт		0,6
8	То же, 26-55	Затяжка проемов сеткой	м ²		21,6
9	То же, 26-46	Приварка крючьев	»		21,6
10	То же, 10-28	Деревянные элементы из бруса по верху и низу фонарей	м ³		0,5
11	То же, 12-286	Утепление карниза фибролитовыми плитами толщиной 50 мм, марки М300	100 м ²		0,294
12	То же, 10-42	Утепление стенок фибролитовыми плитами толщиной 50 мм, марки М300	м ²		25,8

Продолжение при 1

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
13	ЕРЕР, 7-707	Заделка стыков и примыканий к импосту мастикой «герметик»	м	54	
14	То же, 12-280	Обделка карниза фонарей кровельной оцинкованной сталью	м ²	12,6	
15	То же, 15-201	Затирка стыков цементным раствором	100 м ²	0,252	
16	То же, 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	»	0,1	
17	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов по периметру фонаря	»	0,2	
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²	12,6	
19	То же, 12-293	Дополнительное рулонное покрытие карнизов рубероидом	100 м ²	0,286	
20	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³	0,5	

§ 65 СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М, ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-113	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т	2,12	

п.п. №	Осчование	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
2	ЕРЕР, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок с доборными деталями переплетов, в том числе один переplet с дверью	100 м ² /шт.		6,4
3	То же, 15-757	Остекление переплетов, толщина стекла 4 мм	100 м ² переплетов		0,663
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконструкций лестниц	т		0,01
5	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций ГФ-021	100 м ²		1,81
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»		1,81
7	То же, 20-483 Справочник лимитных цен	Механизмы открывания, монтаж и оборудование	шт.		0,6
8	То же, 26 59	Затяжка проемов сеткой	м ²		23
9	То же, 26-46	Изготовление и приварка крючьев	»		23
10	То же, 10-28	Деревянные элементы из брусьев по верху и низу фонарей	м ³		0,5
11	То же, 12-286	Утепление карниза фибролитовыми плитами толщиной 50 мм, марки 300	100 м ²		0,294
12	То же, 10-42	Утепление стенок фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки 300	м ²		25,8
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий утеплителя к импосту мастикой «герметик»	м		54

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
14	ЕРЕР, 12-280	Обделка карниза фонаря кровельной оцинкованной сталью	м ²	13,4	
15	То же, 15-201	Заделка стыков цементным раствором	100 м ²	0,269	
16	То же, 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	То же	0,1	
17	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов	100 м ²	0,2	
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²	13,4	
19	То же, 12-293	Дополнительное рулонное покрытие из рубероида	100 м ²	0,286	
20	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³	0,5	

§ 66 СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М, ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-112	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т	3,11	

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
2	ЕРЕР, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок с доборными деталями переплетов, в том числе один переplet с дверью	100/м ² /шт		<u>0,621</u> 6
3	То же, 15-757	Остекление переплетов толщина стекла 4 мм	100 м ²		0,621
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконструкций лестниц	т		0,01
5	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021	100 м ²		1,87
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	То же		1,87
7	ЕРЕР, 20-483	Механизмы открывания, монтаж и оборудование	шт		0,6
	Справочник лимитных цен				
8	То же, 26-50	Затяжка проемов сеткой	м ²		21,6
9	То же, 26-46	Изготовление и приварка крючьев	»		21,6
10	То же, 10-28	Установка элементов каркаса из брусьев	м ³		1,21
11	То же, 12-280	Облицовка карниза фонаря оцинкованной кровельной сталью	м ²		12,6
12	То же, 10-42	Утепление стенок бортовой балки фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки М300	»		26,0
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий к импосту мастикой «герметик»	100 м шва		0,504

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
14	ЕРЕР. 12-286	Утепление карниза фибролитовыми плитками толщиной 50 мм марки 300	100 м ²		0,294
15	То же, 15-201	Затирка стыков цементным раствором	»		0,252
16	То же, 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	»		0,1
17	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов по периметру фонаря	»		0,2
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²		12,6
19	То же 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³		1,21
20	То же, 12-293	Дополнительное рулонное покрытие карнизов рубероидом	100 м ²		0,286

§ 67. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ОДНИМ ЯРУСОМ ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 6 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М, ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА

№ п п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-113	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т		3,38

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
2	ЕРЕР, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок и доборных деталей переплетов, в том числе один переплет с дверью	100 м ² / /шт	<u>0,663</u> 6,4	
3	То же, 15-757	Остекление переплетов, толщина стекла 4 мм	100 м ²		0,663
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконструкций лестниц	т		0,01
5	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021	100 м ²		1,46
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»		1,46
7	ЕРЕР, 20-483 Справочник лимитных цен	Механизмы открывания, монтаж и оборудование	шт		0,6
8	То же, 26-50	Затяжка проемов сеткой	м ²		23,0
9	То же, 26-44	Изготовление и приварка крючьев	»		23,0
10	То же, 10-28	Установка элементов каркаса из брусьев	м ³		1,62
11	То же, 12-280	Облицовка карниза фонаря из оцинкованной кровельной стали	м ²		13,4
12	То же, 10-42	Утепление стенок бортовой балки фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки М300	»		27,7
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий к импосту мастикой «герметик»	100 м шва		0,538
14	То же, 12-286	Утепление карниза фибролитовой плитой толщиной 50 мм марки М300	100 м ²		0,294

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
15	ЕРЕР 15-201	Затирка стыков цементным раствором	100 м ²		0,269
16	То же, 12-299	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	»		0,1
17	То же, 12-300	Ограждение из асбестоцементных листов по периметру фонаря	»		0,2
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²		13,4
19	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³		1,62
20	То же, 12-293	Дополнительное рулонное покрытие карнизов рубероидом	100 м ²		0,286

§ 68. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛОТОМ 6 М, ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ ПОКРЫТИЙ

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-112	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т		1,48
2	То же, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок и доборных деталей переплетов, в том числе, один переplet с дверью	100 м ² /шт		$\frac{0,435}{6,4}$

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
3	ЕРЕР, 15-757	Остекление переплетов, толщина стекла 4 мм	100 м ²		0,435
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконструкций лестниц	100 м		0,006
5	То же, 13-121	Осрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021	100 м ²		1,34
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»		1,34
7	То же, 20-483 Справочник лимитных цен	Механизмы открывания, монтаж и оборудование	шт		0,6
8	ЕРЕР, 26-50	Затяжка проемов сеткой	м ²		15,4
9	То же, 24-46	Изготовление и приварка крючьев	»		15,4
10	То же, 10-28	Установка элементов каркаса из брусьев	м ³		0,9
11	То же, 12-286	Утепление карниза фибролитовой плитой толщиной 50 мм марки 300	100 м ²		0,196
12	То же, 10-42	Утепление стенок бортовой балки фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки 300	м ²		13,8
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий к импосту мастикой «герметик»	100 м шва		0,217
14	То же, 12-280	Облицовка карниза фонаря оцинкованной кровельной сталью	м ²		13,5
15	То же, 15-201	Затирка стыков цементным раствором	100 м ²		0,3

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
16	ЕРЕР, 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	100 м ²	0,1	
17	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов по периметру фонаря	»	0,2	
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²	13,4	
19	То же, 12-293	Дополнительное рулонное покрытие карнизов рубероидом	100 м ²	0,2	
20	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³	0,9	

§ 69. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М, ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИИ

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-113	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т	1,52	

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаного грсфитя
1	2	3	4	5	6
2	ЕРЕР, 9-34	Монтаж оконных пере- плетов фонарей с ус- ройством нащельников, резиновых прокладок и доборных деталей пере- плетов, в том числе один переплет с дверью	100 м ² / /шт	0,435 6,4	
3	То же, 15-757	Остекление переплетов, толщина стекла 4 мм	100 м ²	0,435	
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконст- рукций лестниц	т	0,006	
5	То же, 13-121	Огрунтовка металлокон- струкций грунтом ГФ-021	100 м ²	1,32	
6	То же, 13-153	Окраска металлоконст- рукций эмалью ПФ-133 за два раза	»	1,32	
7	ЕРЕР, 20-383 Справоч- ник ли- митных цен	Механизмы открывания, монтаж и оборудование	шт	0,6	
8	ЕРЕР, 26-50	Затяжка проемов сеткой	м ²	15,4	
9	То же, 26-46	Изготовление и проверка крючьев	»	15,4	
10	То же, 10-28	Установка элементов каркаса из брусев	м ³	0,9	

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	гереплеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
11	ЕРЕР, 12-286	Утепление карниза фибролитовой плитой толщиной 50 мм марки 300	100 м ²		0,196
12	То же, 10-42	Утепление стенок бортовой балки фибролитовыми плитами толщиной 50 мм М300	м ²		13,8
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий к импосту мастикой «герметик»	100 м шва		0,217
14	То же, 12-280	Облицовка карниза фонаря оцинкованной кровельной сталью	м ²		13,5
15	То же, 15-201	Затирка стыков цементным раствором	100 м ²		0,3
16	То же, 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	»		0,1
17	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов по периметру фонаря	»		0,2
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²		13,4
19	То же, 12-293	Дополнительное рулонное покрытие карнизов рубероидом	100 м ²		0,2
20	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³		0,9

**§ 70. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М,
ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СКАТНЫХ ПОКРЫТИЙ**

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-113	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т	1,73	
2	То же, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок с доборными деталями переплетов, в том числе один переplet с дверью	100 м ² /шт	<u>0,436</u>	
3	То же, 15-757	Остекление переплетов	100 м ²	0,435	
4	То же, 9-46	толщина стекла 4 мм	т	0,006	
5	То же, 13-121	Монтаж металлоконструкций лестниц	100 м ²	1,32	
6	То же, 13-153	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021 за два раза	»	1,32	
7	ЕРЕР, 20-483	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	шт	0,6	
8	Справочник лимитных цен	Механизмы открывания ворот, монтаж и оборудование			
9	ЕРЕР, 26-50	Затяжка проемов сеткой	м ²	15,4	
10	То же, 26-46	Изготовление и приварка крючьев	»	15,4	
11	То же, 10-28	Деревянные элементы из брусев по верху и низу фонаря	м ³	0,9	
12	То же, 12-286	Утепление карниза фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки 300	100 м ²	0,196	
13	То же, 10-42	Утепление стенок фибролитовыми плитами	м ²	13,8	

Продолжение прил 1

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				перелеты из тонкостенных труб	перелеты из горячекатаных профилей
1	2	3	4	5	6
13	ЕРЕР, 7-707	Заделка стыков примы- каний утеплителя к им- посту мастикой «герме- тик»	м	21,7	
14	То же, 12-280	Обделки карниза фонаря кровельной оцинкован- ной сталью	м ²	13,5	
15	То же, 12-299, 12-300	Затирка стыков цемент- ным раствором	100 м ²	0,3	
16	То же, 15-201	Устройство наклонных бортиков из цементно- песчаного раствора	»	—	0,06
17	То же, 12-269	Ограждение из асбесто- цементных листов по пе- риметру фонарей	»	0,2	
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровель- ной стали	м ²	13,4	
19	То же, 12-293	Дополнительные рулон- ные покрытия карнизов из рубероида	100 м ²	0,2	
20	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³	0,9	

**§ 71. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М,
ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СКАТНЫХ ПОКРЫТИИ**

№ п.п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкции	
				переплеты из тонкостенных труб	переплеты из горячекатаных труб
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-112	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т	1,71	
2	То же, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок и доборных деталей переплетов, в том числе один переplet с дверью	100 м ² /шт.	0,435 6,42	
3	То же, 15-757	Остекление переплетов, толщина стекла 4 мм	100 м ² переплетов	0,435	
4	То же, 9-46,	Монтаж металлоконструкций лестниц	т	0,006	
5	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021 за два раза	100 м ²	1,34	
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»	1,34	
7	ЕРЕР, 20-483 Справочник лимитных цен	Механизмы открывания, монтаж и оборудование	шт.	0,6	
8	ЕРЕР, 26-50	Затяжка проемов сеткой	м ²	15,4	
9	То же, 26-46	Изготовление и приварка крючьев	»	15,4	
10	То же, 10-28	Деревянные элементы из брусьев по верху и низу фонарей	м ³	0,9	

№ п. п.	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				перелеты из тонкостенных труб	перелеты из горячекатаных труб
1	2	3	4	5	6
11	То же, 12-286	Утепление карниза фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки 300	100 м ²		0,196
12	То же, 10-42	Утепление стенок фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки 300	м ²		13,8
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий утеплителя к импосту мастикой «герметик»	м		21,7
14	То же, 12-280	Обделка карниза фонаря кровельной оцинкованной сталью	м ²		13,5
15	То же, 15-201	Затирка цементным раствором стыков	100 м ²		0,3
16	То же 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	»		0,06
17	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов по периметру фонаря	»		0,2
18	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²		13,4
19	То же, 12-293	Дополнительное рулонное покрытие карнизов из рубероида	100 м ²		0,2
20	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³		1,0

**§ 72. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ
ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 6 М,
ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА**

№ п. п.	Описание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				перелеты из тонкостенных труб	перелеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР 9-112	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т	2,13	
2	То же, 9-34	Монтаж оконных переделтов фонарей с устройством нащельников, резиновых площадок и доборных деталей переделтов, в том числе один переделт с дверью	100 м ² /шт	0,435	
3	То же, 15-757	Остекление стальных переделтов толщина стекла 4 мм	100 м ²	0,435	
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконструкций лестниц	т	0,006	
5	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021	100 м ²	1,51	
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»	1,51	
7	ЕРЕР 20—483 Справочник лимитных цен	Монтаж и оборудование механизмов открывания	шт.	0,6	
8	ЕРЕР 26—50	Затяжка проемов сеткой	м ²	16,0	
9	То же, 26-40	Изготовление и приварка крючьев	100 м ²	0,16	
10	То же, 10-28	Установка элементов каркаса из брусьев	м ³	1,0	

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				перелеты из тонкостенных труб	перелеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
11	ЕРЕР, 12-280	Обделка карниза фонарей оцинкованной кровельной сталью	м ²	13,5	
12	То же, 10-42	Утепление стенок бортовой балки фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки 300	»	13,8	
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий к импосту мастикой «герметик»	100 м шва	0,217	
14	То же 15-201	Затирка стыков цементным раствором	100 м ²	0,25	
15	То же, 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков из цементно-песчаного раствора	»	0,1	
16	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов по периметру фонаря	»	0,198	
17	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²	13,5	
18	То же 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³	0,5	
19	То же 12-286	Утепление карниза фибролитовой плитой толщиной 50 мм марки 300	100 м ²	0,196	
20	То же 12-293	Дополнительное покрытие карнизов рубероидом	»	0,196	

§ 73. СВЕТОАЭРАЦИОННЫЕ ФОНАРИ С ДВУМЯ ЯРУСАМИ ПЕРЕПЛЕТОВ ШИРИНОЙ 12 М, ПРОЛЕТ ФЕРМ 12 М, ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО НАСТИЛА

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				перелеты из тонкостенных труб	перелеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
1	ЕРЕР, 9-113	Монтаж металлоконструкций из стали гнутых профилей	т	2,3	
2	То же, 9-34	Монтаж оконных переплетов фонарей с устройством нащельников, резиновых прокладок с доборными деталями переплетов, в том числе один переplet с дверью	100 м ² /шт	0,435	
3	То же, 15-757	Остекление стальных переплетов, толщина стекла 4 мм	100 м ²	0,435	
4	То же, 9-46	Монтаж металлоконструкций лестниц	т	0,006	
5	То же, 13-121	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021	100 м ²	1,48	
6	То же, 13-153	Окраска металлоконструкций эмалью ПФ-133 за два раза	»	1,48	
7	ЕРЕР, 20-483 Справочник лимитных цен	Монтаж и оборудование механизмов открывания	шт	0,6	
8	ЕРЕР, 26-50	Затяжка проемов сеткой	м ²	16	
9	То же, 26-46	Изготовление и приварка крючьев	100 м ²	0,16	
10	То же, 10-28	Установка элементов из брусев	м ³	1,0	

№ п п	Основание	Наименование объемов работ	Единица измерения	Количество элементов конструкций	
				перелеты из тонкостенных труб	перелеты из горячекатаного профиля
1	2	3	4	5	6
11	ЕРЕР, 12-280	Обделки карниза фонарей оцинкованной кровельной сталью	м ²	13,5	
12	То же, 10-42	Утепление стенок бортовой балки фибролитовыми плитами	»	13,9	
13	То же, 7-707	Заделка стыков и примыканий к импосту мастикой «герметик»	100 м шва	0,317	
14	То же, 15-201	Затирка стыков цементным раствором	100 м ²	0,27	
15	То же, 12-299, 12-300	Устройство наклонных бортиков	»	0,1	
16	То же, 12-269	Ограждение из асбестоцементных листов	»	0,212	
17	То же, 12-280	Устройство фартука из оцинкованной кровельной стали	м ²	13,5	
18	То же, 10-201	Огнезащита деревянных конструкций	м ³	0,5	
19	То же, 12-286	Утепление корпуса фибролитовыми плитами толщиной 50 мм марки 300	100 м ²	0,196	
20	То же, 12-293	Дополнительное покрытие карнизов рубероидом	»	0,196	

Поправки к нормам постоянных затрат

№ п п	§ норм	Верхние слои Нижние слои	Стеклорубероид С-РК		Рубероид						
					РК-350		РК-420		РКУ-420А		
			Территориальные районы								
			I, II, III, III-IX, XI, XIIА, XIIБ	VIII, X	I, II, III, III-IX, XI, XIIА, XIIБ	VIIА, X	I, II, III, III-IX, XI, XIIА, XIIБ	VIIIА, X	I, II, III, III-IX, XI, XIIА, XIIБ	VIIIА, X	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28	Три слоя на битумной мастике стеклорубероида С-РМ	+34	+22	—	—	+8	+4	+12	+9	
2	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28	рубероида РМ-350	-68	-59	—	—	-85	-91	-80	-30	
3	3, 4, 19, 20, 24, 25, 29, 30		-54	-63	—	—	-80	-86	-76	-85	
4	5, 21, 26, 31		-51	-60	—	—	-75	-82	-71	-81	
5	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28	рубероида РП-300 или РПМ-300	-72	-93	—	—	-99	-117	-95	-115	

6	3, 4, 19, 20, 24, 25, 29, 30		-67	-87	-	-	-93	-110	-90	-109
7	5, 21, 26, 31		-63	-83	-	-	-87	-104	-84	-103
8	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28	пергамина П-350	-80	-102	-	-	-106	-127	-103	-125
9	3, 4, 19, 20, 24, 25, 29, 30		-75	-96	-	-	-100	-119	-96	-117
10	5, 21, 26, 31		-70	-91	-	-	-93	-113	-72	-111
11	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28	пергамина П-300	-89	-112	-	-	-116	-136	-112	-120
12	3, 4, 19, 20, 24, 25, 29, 30		-84	-105	-	-	-109	-128	-106	-127
13	5, 21, 26, 31		-79	-100	-	-	-102	-121	-99	-120
14	32—36, 47—61	Два слоя на битумной мастике стеклорубероида С-РМ	+52	+45	+21	+16	+26	+19	+29	+22
15	32—36, 47—61	рубероида РМ-350	-14	-19	-42	-45	-38	-41	-35	-39
16	32—36, 47—61	рубероида РП-300 или РПМ-300	-23	-35	-51	-58	-47	-54	-45	-52
17	32—36, 47—61	пергамина П-350	-38	-52	-56	-69	-51	-65	-48	-62
18	32—36, 47—61	пергамина П-300	-35	-49	-62	-78	-61	-74	-56	-72

№ п	§ норм	Защитные слои Нижние слои	Гравий		
			битумный		
			Территория		
			I, II, III, IV, VII, IX, XI, XII, XIII	VIII	X, XIII
1	2	3	4	5	6
19	32-36, 47-61	Три слоя на битумной мастике стеклорубероида С-РМ рубероида РМ-350 рубероида РП-300 или РПМ-300 пергамна П-350 пергамна П-300 Четыре слоя на дегтевой мастике толя ТГ-350	—	—	—
20	32-36, 47-61		—	—	—
21	32-36, 47-61		—	—	—
22	32-36, 47-61		—	—	—
23	32-36, 47-61		—	—	—
24	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28		—	—	—
25	3, 4, 19, 20, 24, 25, 29, 30	—	—	—	
26	5, 21, 26, 31	—	—	—	
27	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28	Четыре слоя на битумной мастике. гидроизола	—	—	—
28	3, 4, 19, 20, 24, 25, 29, 30		—	—	—
29	5, 21, 26, 31		—	—	—
30	1, 2, 17, 18, 22, 23, 27, 28	Толя ТГ-350	—	—	—
31	3, 4, 19, 20, 24, 25		—	—	—
32	5, 21, 26, 31		—	—	—
33	1-5, 17-31	Стеклорубероида С-РМ Четыре слоя на битумной антисептированной мастике, рубероида РП-300 или РПМ-300	—	—	—
34	1-5, 17, 31		—	—	—

на маст. ке									Краска БТ-177	
битумно-антисептированной			битумно-резиновой			дегтевой				
альные районы										
I, II, III, IV, V, VII-IX, XI, XII, XIII	VIIIA	X, XIIБ	I, II, III, IV, V, VII-IX, XI, XIIA	VIIIA	X, XIIБ	I, II, III, IV, V, VII-IX, XI, XII, XIII	VIIIA	X, XIIБ	I, II, III, IV, V, VII, IX, XIIA, XIIБ	X
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	+52	+44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-47	-49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-57	-71
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-65	-89
—	—	—	—	—	—	—	—	—	-78	-85
—	—	—	—	—	—	+9	+99	+8	—	—
—	—	—	—	—	—	+21	+86	+19	—	—
—	—	—	—	—	—	+19	+54	+15	—	—
+82	+89	+79	—	—	—	+86	+94	+81	—	—
+77	+79	+61	—	—	—	+81	+90	+79	—	—
+74	+71	+60	—	—	—	+77	+84	+67	—	—
-20	-33	-18	—	—	—	-16	-29	-11	—	—
-19	-32	-23	—	—	—	-15	-17	-13	—	—
-17	-30	-20	—	—	—	-14	-16	-11	—	—
+103	+88	+117	—	—	—	—	—	—	—	—
-15	-18	-20	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п п	§ норм	Защитные слои Нижние слои	Гравий		
			битумной		
			Территори		
			I, II, III, IV, V, VII-IX, XI, XII, XIII	VIII	X, XIII
1	2	3	4	5	6
35	6	Четыре слоя на дегтевой мастике толя ТГ-350	—	—	—
36	6	Четыре слоя на битумной мастике гидроизола толя ТГ-350	—	—	—
37	6		—	—	—
38	7, 8	Четыре слоя битумной мастики с четырьмя армирующими прокладками из стеклохолста	—	—	—
39	9, 10		—	—	—
40	11		—	—	—
41	37, 38	Три слоя битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста	—193	—241	—201
42	39, 40		—182	—201	—191
43	41		—179	—216	—187
44	12, 13	Четыре слоя битумно-резиновой мастики с четырьмя армирующими прокладками из стеклохолста	—	—	—
45	14, 15		—	—	—
46	16		—	—	—
47	42, 43	Три слоя битумно-резиновой с тремя армирующими прокладками из стеклохолста	—	—	—
48	44, 45		—	—	—
49	46		—	—	—

на мастике										Краска БТ-177
битумно-антисеп- тированной			битумно-резиновой			дегтевой				
альные районы										
I, II, III, III- V, VII-IX, XI, XII, XIII	VIIIА	X, XIIБ	I, II, III, III- V, VII-IX, XII, XIII	VIIIА	X, XIIБ	I, II, III, III- V, VII-IX, XI, XII, XIII	VIIIА	X, XIIБ	I, II, III, III- IX, XI, XIII, XIIБ	VIIIА, X
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
—	—	—	—	—	—	—57	—66	—75	—	—
—97	—90	—81	—	—	—	+7 —74	+13 —85	+10 —69	—	—
—256 —245 —235	—293 —284 —289	—251 —231 —250	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—260 —250 —236	—323 —307 —289	—276 —262 —247	—	—	—	—	—
—	—	—	—196 —186 —176	—241 —228 —216	—209 —198 —187	—	—	—	—	—

1	УСН № 1—7 табл 91	Кровли рулонные плоские четырехслойные для зданий шириной более 24 м, с внутренними водостоками, цементной стяжкой и пароизоляцией Постоянные затраты	100 м ²	85,7	456	84	$\frac{20}{5,4}$	39 079	8913	7199	$\frac{1714}{463}$
2	То же, табл 6 Сборник сметных цен 1-27	Местные материалы Бетон тяжелый марки М100 с крупностью заполнителя более 10 до 20 мм включительно									
3	То же, п 2—4	1,0×85,7 Раствор кладочный тяжелый цементный М100	м ³	85,7	27,3	—	—	2340	—	—	—
4	Сб сметных цен на материалы, изделия и конструкции ч 1	1,58×85,7 Плитный утеплитель 103×85,7 Светоаэрационные фонари с одним ярусом переплетов шириной 6 м, пролет ферм 12 м, для железобетонного покрытия	» м ²	145 8827	24,4 2,66	— —	— —	3538 23 480	— —	— —	— —
5	УСН № 1-7, табл. 74а	Постоянные затраты Местные материалы	100 м ²	9,6	670	87	$\frac{19}{6}$	6432	1019	835	$\frac{182}{514}$

№ п/п	№ табл укрупненных сметных норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб			
					всего	в том числе		всего	НУЧП	в том числе	
						основная заработная плата	эксплуатация машин			основная заработная плата	эксплуатация машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Сб сметных цен на материалы, изделия и конструкции ч 1	Плитный утеплитель 29,5×9,6	м ²	283,2	2,66	—	—	753	—	—	—
7	Сб сметных цен п 2—4	Раствор кладочный тяжелый цементный М100 0,6×9,6	м ³	5,8	24,4	—	—	142	—	—	—
		ИТОГО.	руб.	—	—	—	—	75 764	9930	8034	$\frac{1896}{977}$
		Накладные расходы 75764×0,186 9930×0,73	» »	— —	— —	— —	— —	14 092 —	— 7249	— —	— —
		ИТОГО:	»	—	—	—	—	89 856	17 179	8034	$\frac{1896}{977}$

8

УСН № 1—7,
табл 75 2

2 Металлоконструкции

Светоаэрационные фонари с переплетами из тонкостенных труб

100
м²

9,6

1610

71

 $\frac{164}{58}$

15 456

2256

682

 $\frac{1574}{557}$

ИТОГО:

руб

—

—

—

—

15 456

2256

682

 $\frac{1574}{557}$ Накладные расходы
 $15456 \times 0,086$
 $2256 \times 0,41$

»

—

—

—

—

1329

—

—

—

»

—

—

—

—

—

925

—

—

ИТОГО строительные работы

»

—

—

—

—

106 641

20 360

8716

 $\frac{3470}{1534}$ Плановые накопления
 $106641 \times 0,08$
 $(8716 + 3470) \times 0,44$

»

—

—

—

—

8531

—

—

—

»

—

—

—

—

—

5362

—

—

ВСЕГО строительные работы

»

—

—

—

—

115 172

25 722

8716

 $\frac{3470}{1534}$

№ п п	№ табл укрупненных метных норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб			Общая стоимость, руб				
					всего	в том числе		всего	НУЧП	в том числе		
						основная заработная плата	эксплуатация машин			основная заработная плата	эксплуатация машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
9	УСН № 1—7, табл 74 З	II. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
		Светоаэрационные фонари	100 м ²	9,6	3	2,8	$\frac{0,3}{0,1}$	29	30	27	$\frac{3}{1}$	
		Накладные расходы от основной заработной платы $27 \times 0,8$ $(27 + 3) \times 0,32$	руб. »	— —	— —	— —	— —	— —	22 10	— 10	— —	— —
		ИТОГО.	»	—	—	—	—	51	40	27	$\frac{3}{1}$	

		Плановые накопления 51×0,08 (27+3)×0,44	» »	— —	— —	— —	— —	4 —	— 13	— —	— —
		ИТОГО монтажные работы	»	—	—	—	—	55	53	27	$\frac{3}{1}$
10	УСН № 1—7, табл 74 4	III. ОБОРУДОВАНИЕ Светоэрационные фонари	100 м ²	9,6	278	—	—	2669	—	—	—
		ИТОГО.	руб	—	—	—	—	2669	—	—	—
		ВСЕГО по смете	»	—	—	—	—	117 896	25 775	8743	$\frac{3473}{1535}$

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

ЧАСТЬ I КРОВЛИ

§ 1	Кровли рулонные плоские четырехслойные для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	16
§ 2	Кровли рулонные плоские четырехслойные для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	18
§ 3	Кровли рулонные плоские четырехслойные для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с наружным водоотводом	20
§ 4	Кровли рулонные плоские четырехслойные для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с внутренними водостоками	21
§ 5	Кровли рулонные плоские четырехслойные для зданий без фонарей шириной более 24 м, с внутренними водостоками	22
§ 6	Кровли рулонные плоские четырехслойные (водонаполненные) для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	23
§ 7	Кровли из битумной мастики плоские четырехслойные для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	24
§ 8	Кровли из битумной мастики плоские четырехслойные для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	25
§ 9	Кровли из битумной мастики плоские четырехслойные для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с наружным водоотводом	26
§ 10	Кровли из битумной мастики плоские четырехслойные для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с внутренними водостоками	27
§ 11	Кровли из битумной мастики плоские четырехслойные для зданий без фонарей шириной более 24 м, с внутренними водостоками	28
§ 12	Кровли из битумно-резиновой мастики плоские четырехслойные для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	29
§ 13	Кровли из битумно-резиновой мастики плоские четырехслойные для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	30
§ 14	Кровли из битумно-резиновой мастики плоские четырехслойные для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с наружным водоотводом	31
§ 15	Кровли из битумно-резиновой мастики плоские четырехслойные для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с внутренними водостоками	32
§ 16	Кровли из битумно-резиновой мастики, плоские четырехслойные для зданий без фонарей шириной более 24 м, с внутренними водостоками	33
§ 17	Кровли рулонные плоские четырехслойные по профилированному настилу для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	34
§ 18	Кровли рулонные плоские четырехслойные по профилированному настилу для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	35
§ 19	Кровли рулонные плоские четырехслойные по профилированному настилу для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с наружным водоотводом	36
§ 20	Кровли рулонные плоские четырехслойные по профилированному настилу для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с внутренними водостоками	37
§ 21	Кровли рулонные плоские четырехслойные по профилированному настилу для зданий без фонарей шириной более 24 м, с внутренними водостоками	38
§ 22	Кровли рулонные плоские четырехслойные по комплексным утепленным железобетонным плитам для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	39
§ 23	Кровли рулонные плоские четырехслойные по комплексным утепленным железобетонным плитам для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	41
§ 24	Кровли рулонные плоские четырехслойные по комплексным утепленным железобетонным плитам для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с наружным водоотводом	43

§ 51	Кровли рулонные скатные трехслойные по профилированному настилу для зданий без фонарей шириной более 24 м, с внутренними водостоками	70
§ 52	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным железобетонным панелям для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	71
§ 53	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным железобетонным панелям для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	72
§ 54	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным железобетонным панелям для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с наружным водоотводом	73
§ 55	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным железобетонным панелям для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с внутренними водостоками	74
§ 56	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным железобетонным панелям для зданий шириной более 24 м, с внутренними водостоками	75
§ 57	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным панелям из профилированного настила для зданий шириной до 12 м, с наружным водоотводом	76
§ 58	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным панелям для зданий шириной до 12 м, с внутренними водостоками	77
§ 59	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным панелям из профилированного настила для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с наружным водоотводом	78
§ 60	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным панелям из профилированного настила для зданий с фонарями и зданий без фонарей шириной 12—24 м, с внутренними водостоками	79
§ 61	Кровли рулонные скатные трехслойные по комплексным утепленным панелям из профилированного настила для зданий без фонарей шириной более 24 м, с внутренними водостоками	80
ЧАСТЬ II ФОНАРИ		
§ 62	Фонари зенитные из гнутых профилей стали глухие, остекление в два слоя 6-миллиметровым стеклом	81
§ 63	Фонари зенитные из горячекатаных профилей стали глухие, остекление профильным стеклом ШП-300 в два ряда	82
§ 64	Светоаэрационные фонари с одним ярусом переплетов шириной 6 м, пролет ферм 6 м, для железобетонных покрытий	83
§ 65	Светоаэрационные фонари с одним ярусом переплетов шириной 6 м, пролет ферм 12 м, для железобетонных покрытий	85
§ 66	Светоаэрационные фонари с одним ярусом переплетов шириной 6 м, пролет ферм 6 м, для покрытий из профилированного настила	86
§ 67	Светоаэрационные фонари с одним ярусом переплетов шириной 6 м, пролет ферм 12 м, для покрытий из профилированного настила	87
§ 68	Светоаэрационные фонари с двумя ярусами переплетов шириной 12 м, пролет ферм 12 м, для железобетонных покрытий	88
§ 69	Светоаэрационные фонари с двумя ярусами переплетов шириной 12 м, пролет ферм 12 м, для железобетонных плоских покрытий	89
§ 70	Светоаэрационные фонари с двумя ярусами переплетов шириной 12 м, пролет ферм 12 м, для железобетонных скатных покрытий	90
§ 71	Светоаэрационные фонари с двумя ярусами переплетов шириной 12 м, пролет ферм 6 м, для железобетонных скатных покрытий	91
§ 72	Светоаэрационные фонари с двумя ярусами переплетов шириной 12 м, пролет ферм 6 м, для покрытий из профилированного настила	92
§ 73	Светоаэрационные фонари с двумя ярусами переплетов шириной 12 м, пролет ферм 12 м, для покрытий из профилированного настила	93
<i>Приложение 1</i>	Объемы работ, учтенные в УСН	94
<i>Приложение 2</i>	Поправки к нормам постоянных затрат	194
<i>Приложение 3</i>	Пример составления сметы	200