

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ

СЕРИЯ 2.260-1

ДЕТАЛИ ПОКРЫТИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 1 *от м*

БЕСЧЕРДАЧНЫЕ ЦЕВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ПОКРЫТИЯ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
МОСКВА

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, Б-88, Спартаковская ул., 2а, корпус В

Сдано в печать 15/II 1987 года

Заказ № 1282 Тираж 2000 экз.

Цена 1р. 29к

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ

СЕРИЯ 2.260-1

ДЕТАЛИ ПОКРЫТИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 1

БЕСЧЕРДАЧНЫЕ НЕВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ПОКРЫТИЯ

РАЗРАБОТАНЫ
ЦНИИЭП учебным зданием

УТВЕРЖДЕНЫ
И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
ПРИКАЗОМ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР
ОТ 4 АВГУСТА 1969 г. № 461

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
МОСКВА

Альбом типовых деталей серии 2.260-1 "Детали покрытий общественных зданий", выпуск I "Бесчердачные неветилируемые покрытия", разработаны по плану типового проектирования на 1968 год отделом конструкций ЦНИИЭП учебных зданий.

Работа выполнена в соответствии с программой по комплексной теме: "Унифицированные решения планировочных и конструктивных элементов жилых и общественных зданий" 4, раздел "Типовые детали
0,55 • 102В

жилых и общественных зданий".

Отзывы, замечания и предложения по разработанным типовым деталям направить по адресу: Москва, М-434, Дмитровское шоссе, 9, корпус А, ЦНИИЭП учебных зданий.

Лист Стр.

СОДЕРЖАНИЕ
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
3 + 6
7 + II

Схемы маркировки ТД № 1 и № 2	I	I2
Схемы маркировки ТД № 3 и № 4	2	I3
Схемы маркировки ТД № 5 и № 6	3	I4
Схемы маркировки ТД № 7 и № 8	4	I5
Схемы маркировки ТД № 9 и № 10	5	I6
Деталь 1	6	I7
Деталь 2	7	I8
Деталь 3	8	I9
Деталь 3. Разрез 1-1	9	20
Деталь 3. Разрез 2-2	10	21
Деталь 3. Разрез 3-3 при кровле из руберойда	11	22
Деталь 3. Примыкание к парапету кровли из руберойда	12	23
Деталь 3. Разрез 3-3 при мастичной кровле	13	24
Деталь 3. Примыкание к парапету мастичной кровли	14	25
Деталь 3. Разрез 3-3 при эксплуатируемой кровле	15	26
Деталь 3. Примыкание к парапету эксплуатируемой кровли	16	27
Деталь 3. Разрез 4-4 при кровле из руберойда	17	28
Деталь 3. Разрез 4-4 при мастичной кровле	18	29
Деталь 3. Разрез 5-5. Узел "А"	19	30
Деталь 4	20	31
Деталь 4. Разрез 2-2	21	32
Деталь 5.	22	33

ГРЕКОВ	КЛЕБАНОВ	
НАЧ. СТАНЦИИ	ГЛАВ. ИНЖ. ПР. ТА	

ЦНИИП
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

Деталь 5. Разрезы I-I и 2-2	23	34
Деталь 5. Разрез 4-4 при кровле из руберойда	24	35
Деталь 5. Разрез 4-4 при мастичной кровле	25	36
Деталь 6.	26	37
Деталь 6. Разрез I-I при кровле из руберойда	27	38
Деталь 6. Разрез I-I при мастичной кровле	28	39
Деталь 6. Узел "Б"	29	40
Деталь 6. Разрез 2-2 при кровле из руберойда	30	41
Деталь 6. Разрез 2-2 при мастичной кровле	31	42
Деталь 6. Узел "В"	32	43
Деталь 6. Разрезы 4-4 и 5-5	33	44
Деталь 7.	34	45
Деталь 7. Разрезы 4-4 и 5-5	35	46
Деталь 7. Разрезы 6-6 и 7-7	36	47
Деталь 8.	37	48
Деталь 8. Разрез 4-4	38	49
Деталь 9. при кровле из руберойда	39	50
Деталь 9. Узел "Г"	40	51
Деталь 10. при мастичной кровле	41	52
Деталь 11.	42	53
Деталь 12.	43	54
Деталь 12. Разрез I-I	44	55
Деталь 12. Разрез 2-2	45	56
Деталь 12. Разрезы а-а; б-б и в-в	46	57
Деталь 13.	47	58
Деталь 13. Разрез 2-2	48	59
Деталь 14.	49	60

ТД	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	СЕРИЯ 2.260-I	
1969г		ВЫПУСК I	Лист

Деталь 14. Разрез 4-4	50	61
Деталь 15.	51	62
Деталь 16.	52	63
Деталь 16. Разрез I-I при кровле из руберойда	53	64
Деталь 16. Разрез I-I при мастичной кровле	54	65
Деталь 16. Разрезы 2-2 и 4-4	55	66
Деталь 16. Узел "Д"	56	67
Деталь 17.	57	68
Деталь 17. Разрезы 2-2 и 4-4	58	69
Деталь 17. Разрез 5-5	59	70
Детали 18; 19; 20	60	71
Детали 18; 19; 20. Варианты утепляющих засыпок	61	72
Детали 21; 22; 23	62	73
Детали 24; 25; 26	63	74
Детали 27; 28; 29	64	75
Детали 21+29. Варианты плитного утеплителя	65	76
Материалы для покрытий и пароизоляции эксплуатируемых крыш	66	77
Конструкция руберойдной кровли	67	78
Конструкция мастичной кровли	68	79
Деталь 29.	69	80
Деталь 29. Узел "Е"	70	81
Деталь 30.	71	82
Деталь 31. Узел "Ж"	72	83
Деталь 32.	73	84
Монтажные металлические детали	74 + 75	85+86

ГРЕКОВ	КАЛЕВАНОВ
СТАВЛА	Кашаров
РА. ИИИ. ПР-ГА	

УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	СЕРИЯ 2.260-1	
1969г		Выпуск	Лист

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В В Е Д Е Н И Е

Настоящая работа выполнена на основе современного опыта типового проектирования и строительства с систематизацией имеющихся и внедрением новых конструктивных решений, типизацией и унификацией конструктивных деталей и узлов. Все эти материалы обобщены в виде альбомов типовых деталей, обязательных для применения в типовом и индивидуальном проектировании жилых и общественных зданий массового строительства. Ссылка на маркированные детали должна заменить индивидуальную разработку их в проектах.

Альбомы типовых деталей призваны способствовать внедрению в практику массового строительства лучших и наиболее экономичных технических решений конструктивных элементов и их сопряжений, а также снижению стоимости и трудоемкости проектных работ.

Альбомы ТД предназначаются для жилых или общественных зданий.

Номера серий альбомов типовых деталей приняты по рубрикатору 3-ей части строительного каталога.

ТД	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	Серия 2.260-1
1969г.		Выпуск I Лист

БЕСЧЕРДАЧНЫЕ НЕВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ПОКРЫТИЯ КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ.

В настоящий выпуск включены детали покрытий каркасно-панельных зданий, решаемых в конструкциях по номенклатуре каталога Индустриальных строительных изделий ИИ-04 для зданий высотом до 4-х этажей.

Кроме того, приведены конструктивные решения деталей (ТД 3,4,5,6, 27, 28, 29 и др.) при необходимости применения которых ряд железобетонных изделий, отсутствующих в серии ИИ-04 , должен разрабатываться в индивидуальном порядке при конкретном проектировании.

В альбоме приведены конструктивные решения деталей бесчердачных неветилируемых покрытий с организованным отводом воды по внутренним водостоям (листы 69 и 71) при различных вариантах объемно-планировочных компоновок общественных зданий (листы I - 5).

Типовые детали покрытия решены в трёх вариантах: для неэксплуатируемых кровель из рулонных материалов (листы II, I2 и др.); для неэксплуатируемых мастичных кровель (листы I3, I4 и др.); для эксплуатируемых кровель (листы I5, I6 и др.).

Неэксплуатируемые кровли из рулонных материалов предусматривается устраивать из руберойда в соответствии со СНиП Ш-В.12-62 "Кровля" и "Инструкцией по устройству рулонных кровель зданий и сооружений".

Неэксплуатируемые мастичные кровли устраиваются в соответствии с "Инструкцией по устройству мастичных кровель, армированных стекломатериалами", при этом конструкция кровель и материалы для их устройства принимаются по СН 312-65 "Временные указания по проектированию мастичных кровель, армированных стекломатериалами".

ПЛЕБАНОВ

А.С.И.А.А.

ТА ИИИ.ПР.ТА

ЗДАНИИ

ТД	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	СЕРИЯ 2.260-I	
1969г		Выпуск	Лист

Эксплуатируемые кровли, разработанные по материалам ЦНИИЭП жилища и предназначенные для размещения на них элементов технологического оборудования общественных зданий и кратковременного пребывания людей, защищаются от возможных повреждений защитным покрытием (лист 65), вид и цветовое решение которого назначаются проектом.

При устройстве кровель, их примыкания к выступающим конструкциям (стены и т.п.) закрываются защитными фартуками из оцинкованной кровельной стали, толщиной 0,5 мм, по ГОСТ 8075-56^X.

Защитные фартуки изготавливаются по месту, а их крепление осуществляется оцинкованными кровельными гвоздями по ГОСТ 4030-60 (листы 19, 29, 32) при помощи пристрелки строительного-монтажного пистолетом СМП-1 добелями типа ДГ-22 5,5x80 в соответствии с "Инструкцией по применению строительного-монтажного пистолетов СМП-1 и СМП-3 в электромонтажном производстве" ($\frac{\text{МСН-29-63}}{\text{ГМСС СССР}}$) - листы 33, 35, 36.

Деформационные швы в покрытиях решены в двух вариантах:

1) когда расстояние между осями примыкающих к Д.Ш. рядов колонн в зависимости от принятой толщины панелей стен составляет 940, 1100 или 1260 мм (листы 34 и 57). В этом случае здания могут быть как постоянной, так и переменной этажности;

2) когда расстояние между осями примыкающих к Д.Ш. рядов колонн не зависит от принятой толщины панелей стен и составляет 1000 мм (лист 52). В этом случае здания могут быть только постоянной этажности.

Обделка деформационных швов осуществляется при помощи кирпичных стенок, выкладываемых из кирпича М 75 на растворе М 25, компенсаторов и фартуков из оцинкованной стали (листы 27, 54).

ТД	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	СЕРИЯ 2.260-1	
1969г		Выпуск I	Лист

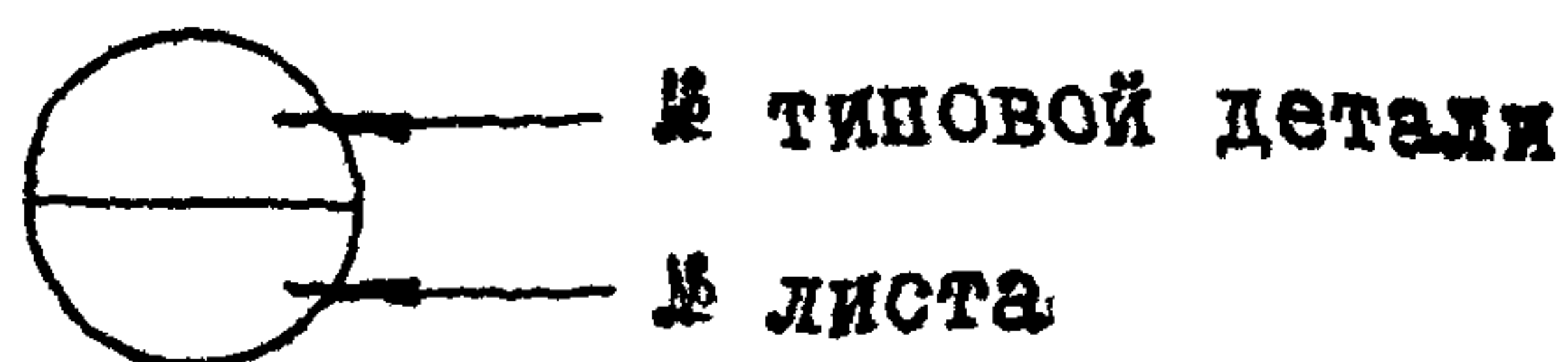
Каждая серия чертежей типовых деталей состоит из выпусков и может дополняться новыми выпусками по мере их разработки и утверждения.

При разработке проектов с применением чертежей типовых деталей на чертежах проекта делаются выноски с указанием номеров серии, выпуска и примененной детали по следующему образцу:



Кроме того, в проекте приводится сводная спецификация чертежей деталей, необходимых для возведения здания (типовых, разработанных для серии проектов или для данного проекта). Обозначения типовых деталей на чертежах проектов в отличие от прочих деталей обозначаются двойным кружком.

В настоящем выпуске на чертежах деталей приняты следующие условные обозначения:



ТД	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	Серия 2.260-1
1969г		Выпуск 1 Лист

Д.А.Т.Д.
 ИНВ. №
 ВЗАМЕН
 ЕРИА
 МААДИ
 СТ. ИНЖЕНЕР
 МААДИ
 СТ. ИНЖЕНЕР
 МААДИ
 ТД
 1969г

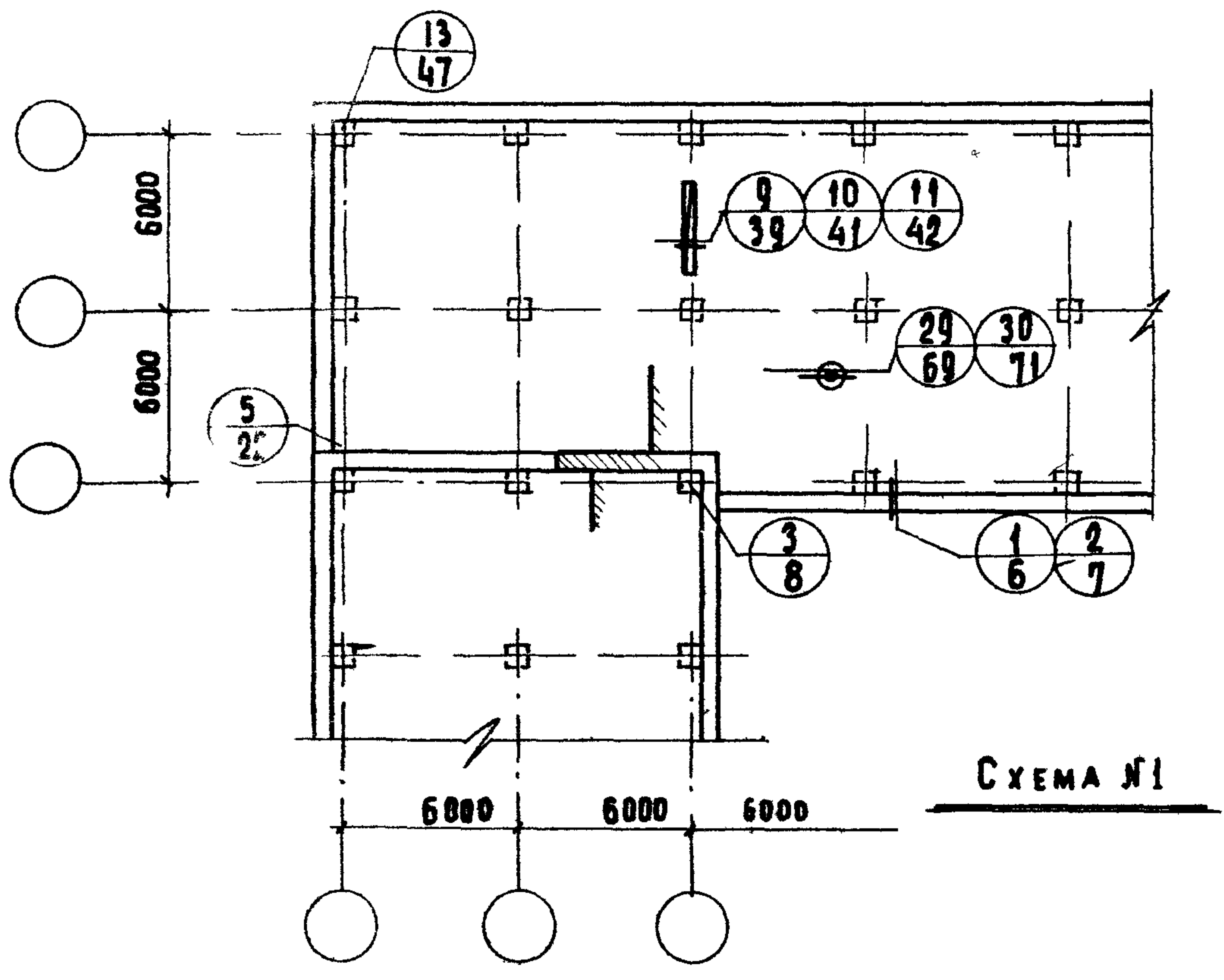


СХЕМА №1

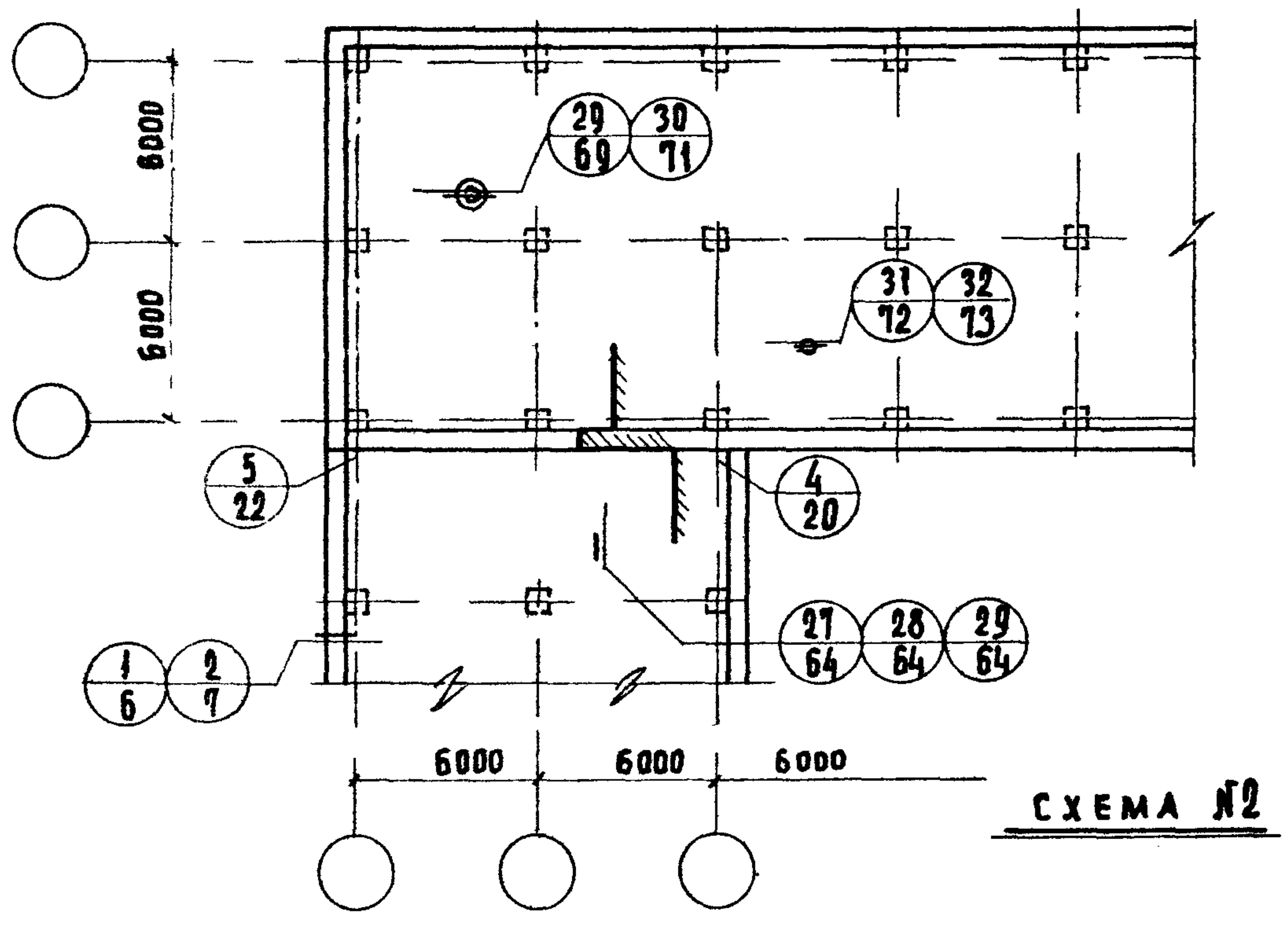
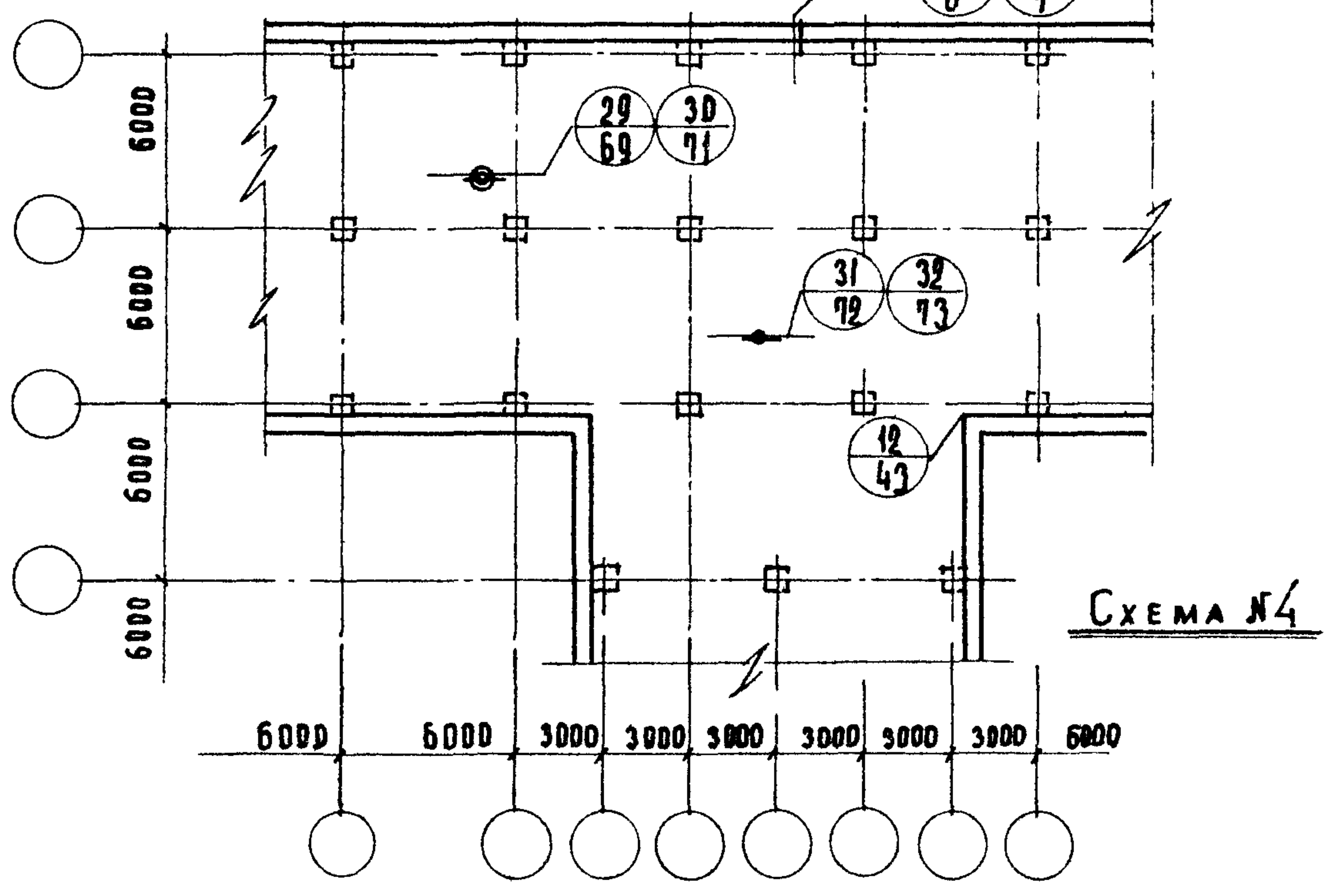
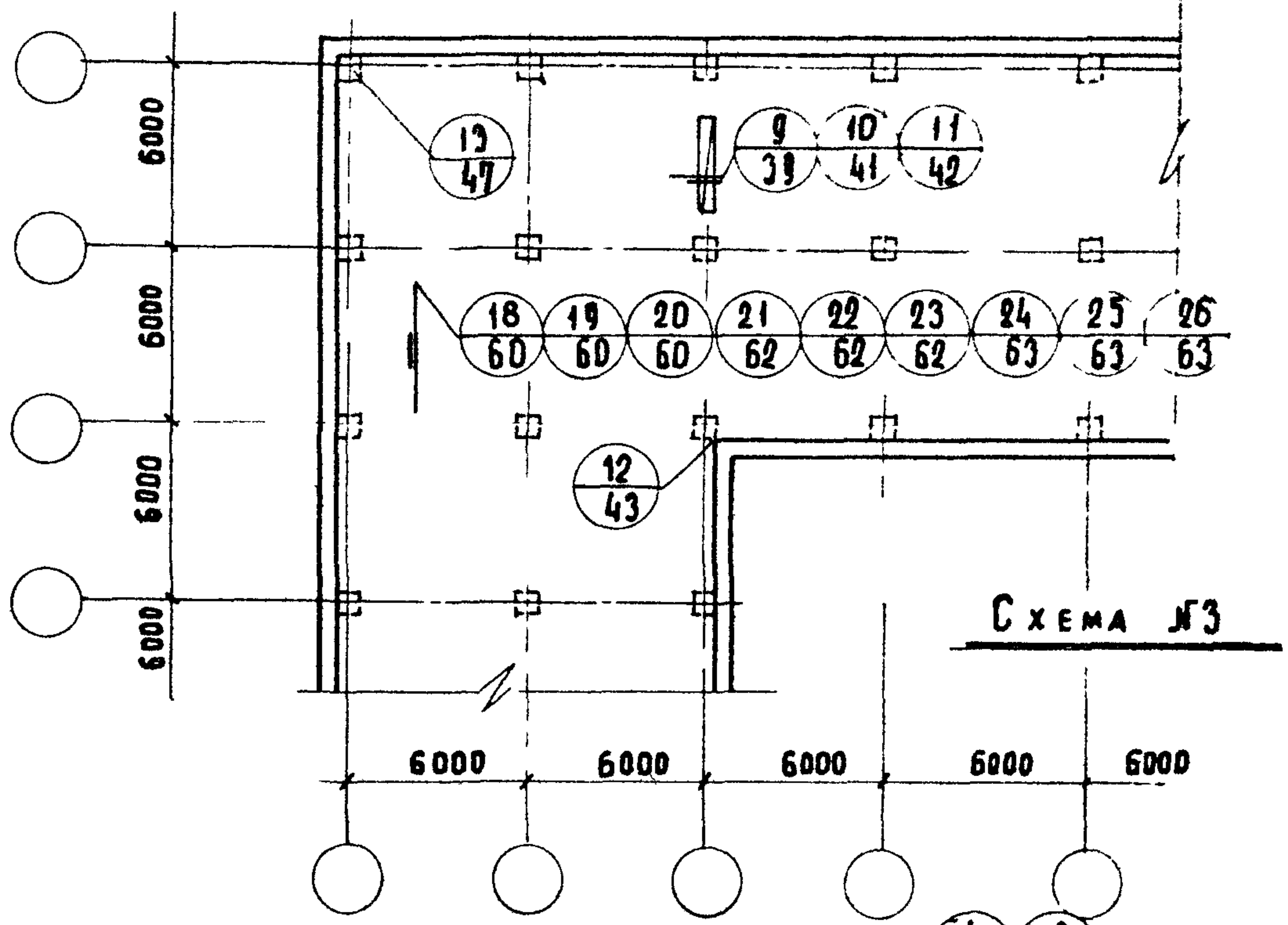


СХЕМА №2

ТД
1969г

Схемы маркировки ТД №1 и №2.

СЕРИЯ
 2.260-1
 ВЫПУСК
 1
 ЛИСТ
 1



ТД
1969г

Схемы маркировки ТД №3 и №4.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК 1 ЛИСТ 2

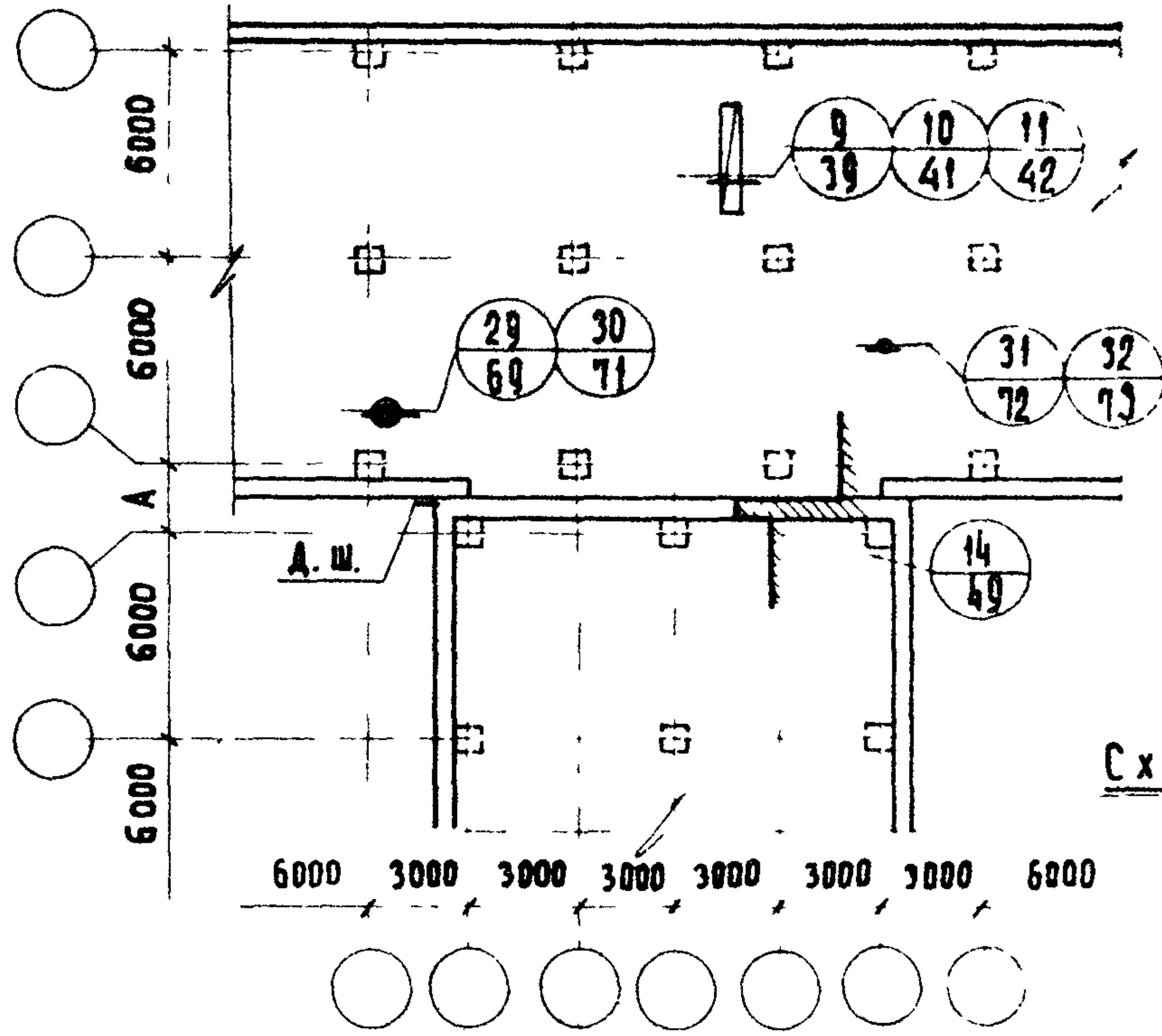


СХЕМА №7

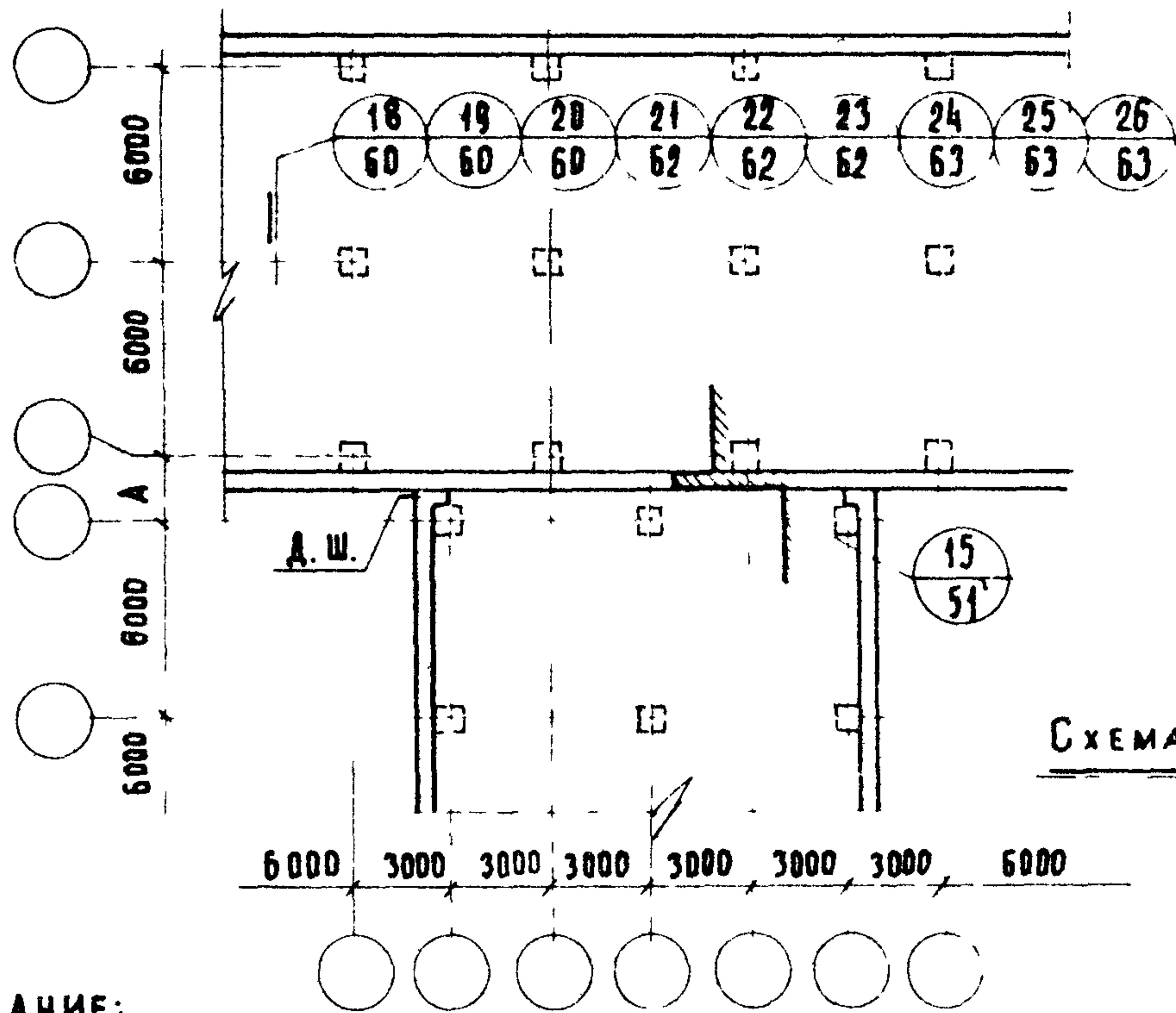


СХЕМА №8

ПРИМЕЧАНИЕ:

РАЗМЕР „А“ НАЗНАЧАЕТСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОЛЩИНЫ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ: 940; 1100 или 1260

ТД

1969г.

СХЕМЫ МАРКИРОВКИ ТД №7 и №8.

СЕРИЯ
2 260-1

ВЫПУСК	ЛИСТ
1	4

ДАТА	ИНВ. №	ВЗАМЕН
СОГЛАСОВАНО	КЛЕТ. №	ИЗМЕНА
КАБЕЛ	ТЕРМИНА	МАДОЯН
СТ. ИНЖЕНЕР	СТ. ИНЖЕНЕР	

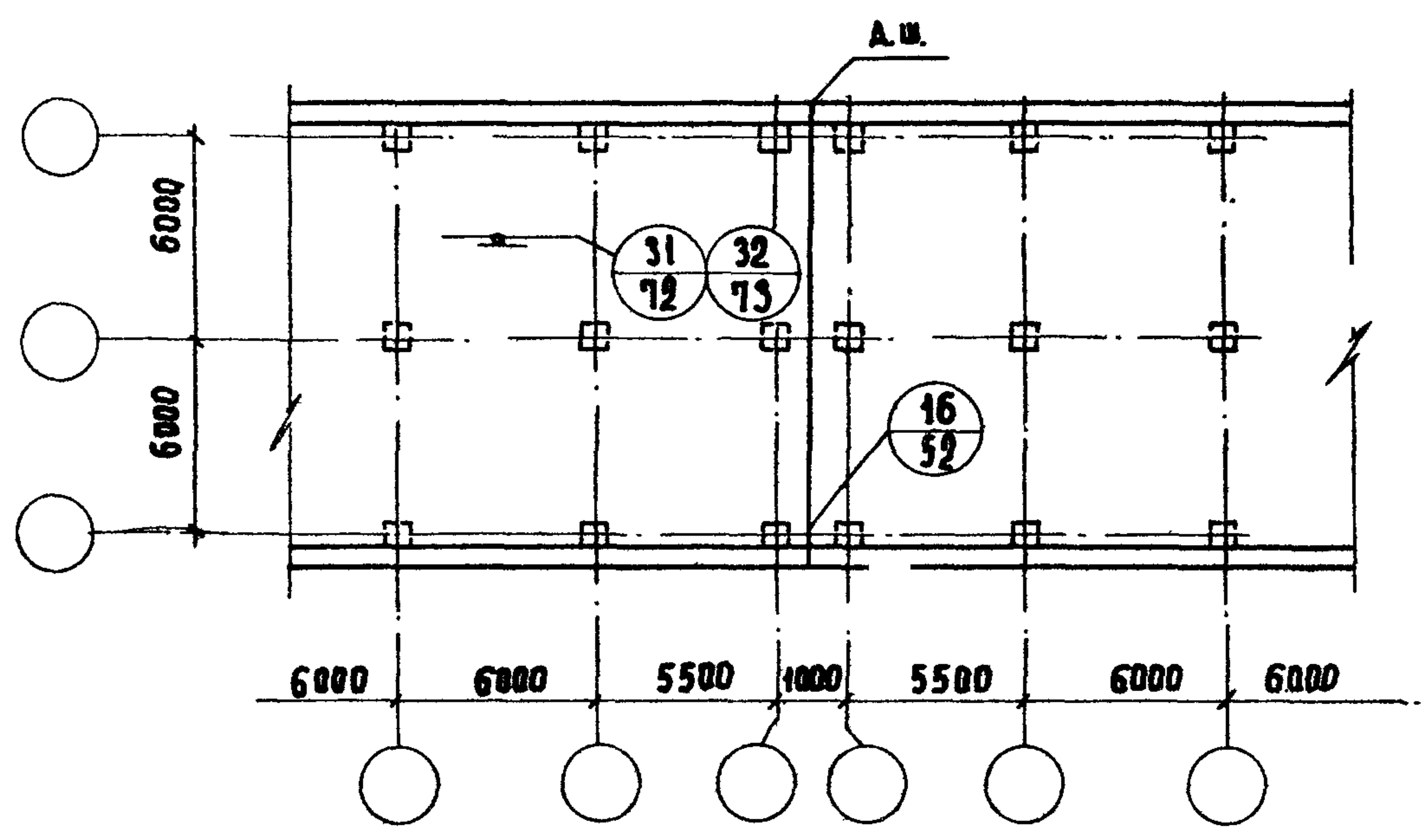


СХЕМА №9

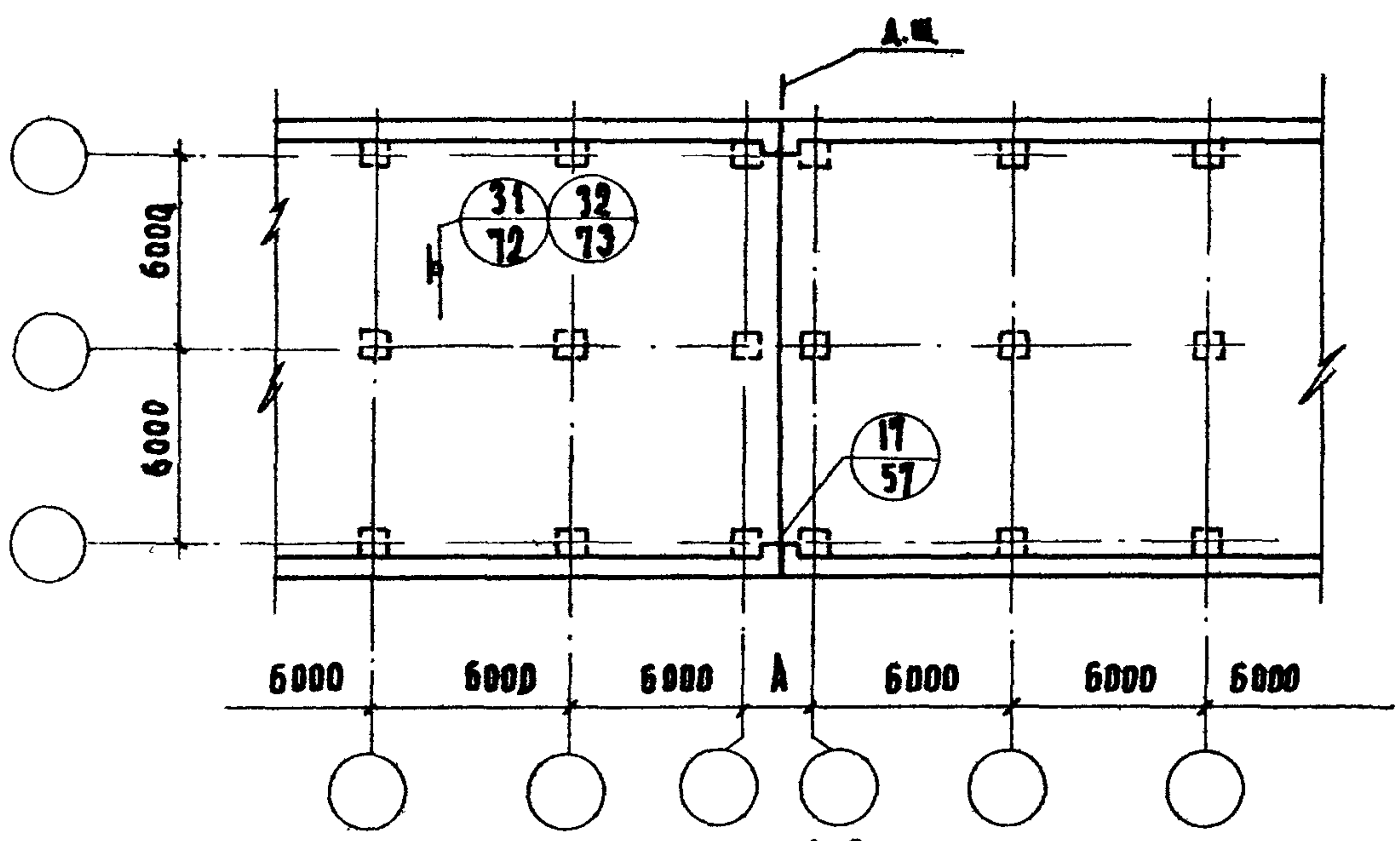


СХЕМА №10

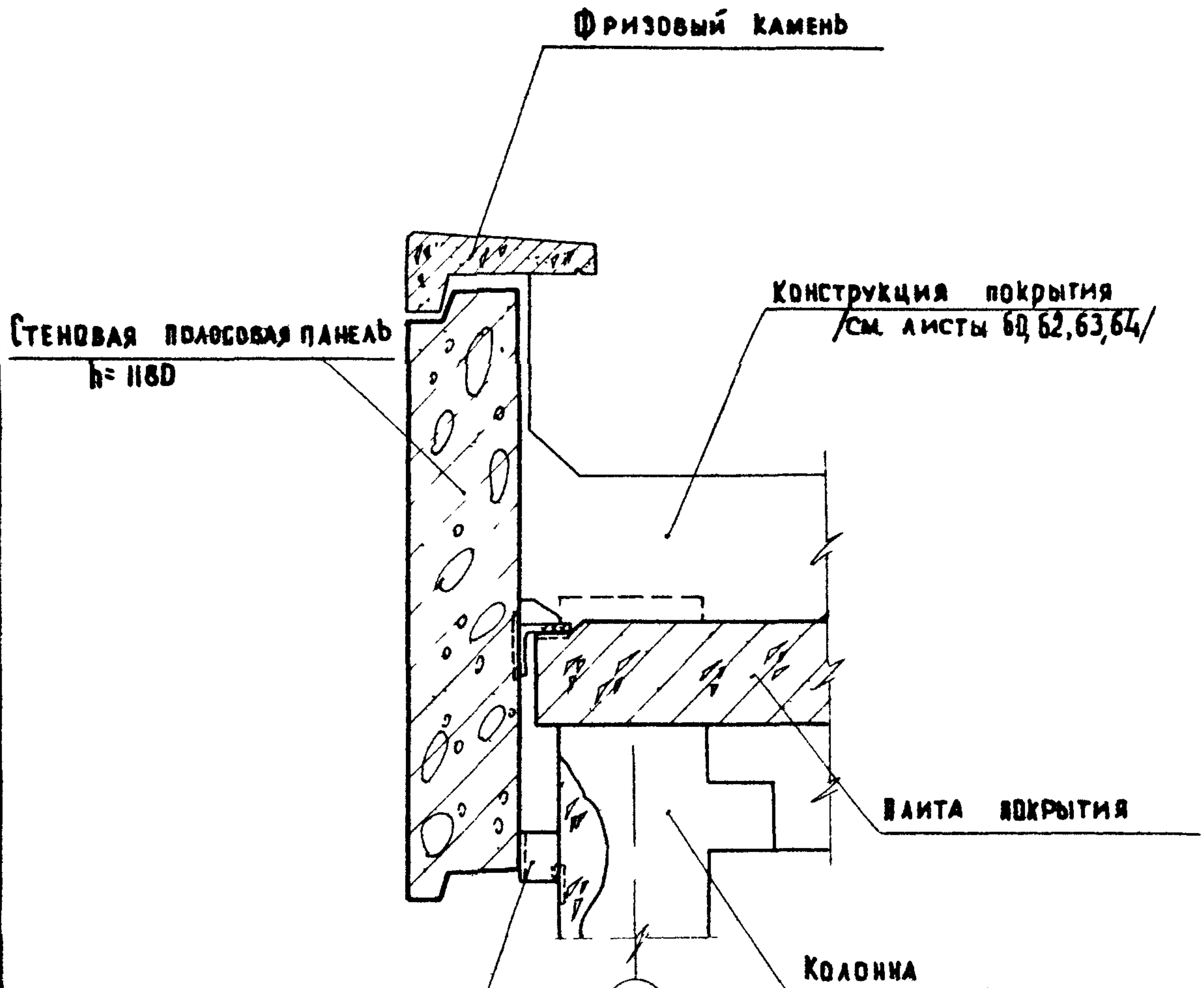
ПРИМЕЧАНИЕ:
 Размер "А" назначается в зависимости от толщины стеновых панелей: 940; 1100 или 1260.

ШНИС
 УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД
 1969г.

Схемы маркировки ТД №9 и №10.

Серия
 2.260-1
 Выпуск 1 Лист 5



ММС-13 /см. ИИ-04-8/ ПРИХВА-
ТИТЬ ЭЛ. ДУГОВОЙ СВАРКОЙ
К ЗАКЛАДНЫМ ДЕТАЛЯМ
КОЛОННЫ

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Конструкция покрытия и примыкание водонепроницаемого ковра показаны условно.
2. Все сварные швы $h_{ш} = 6 \text{ мм}$. Электроды Э-42

Т Д

1969 г.

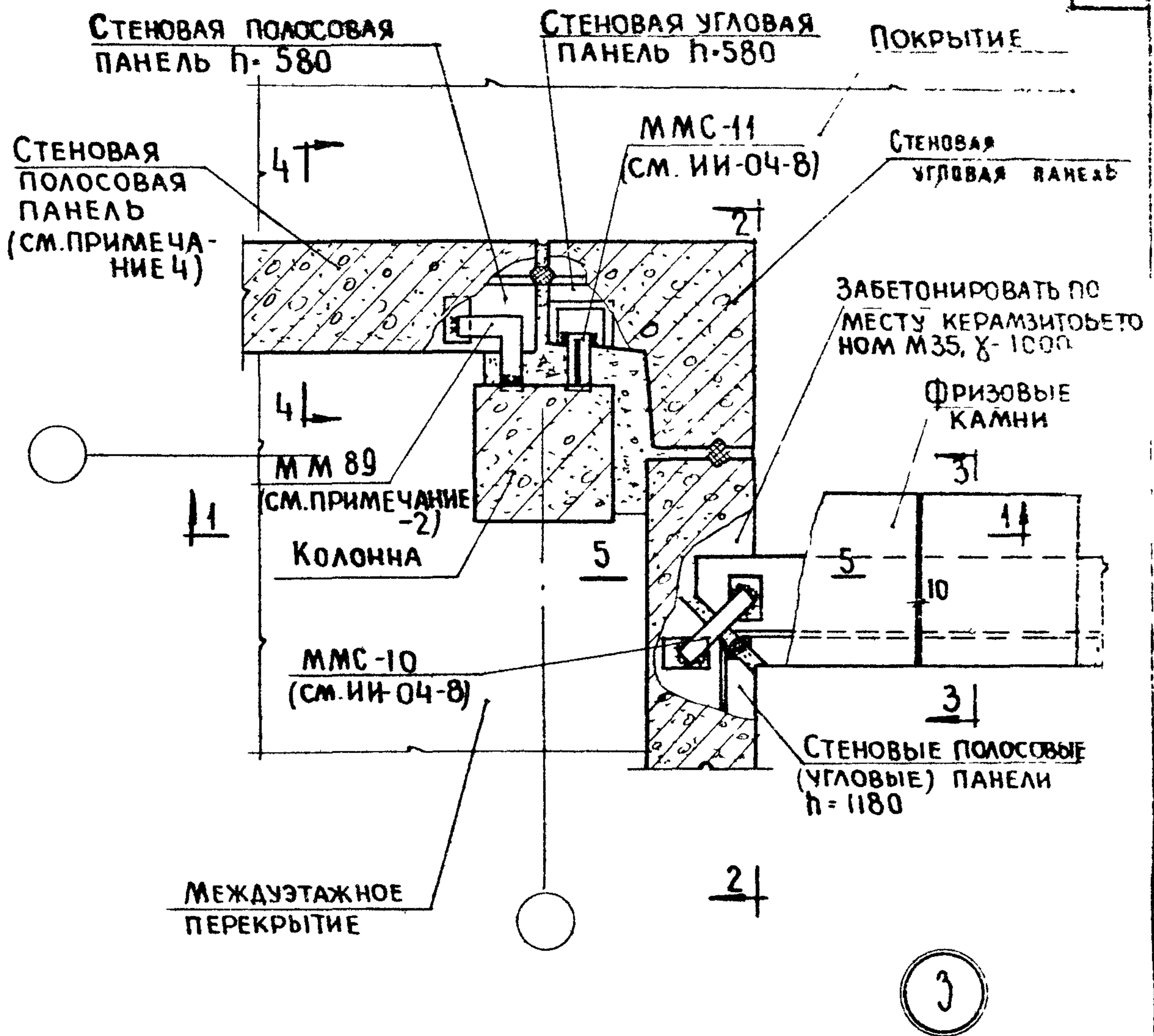
ДЕТАЛЬ 1.

СЕРИЯ
2.260-1

ВЫПУСК 1 ЛИСТ 6

10250

17



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАЗРЕЗ 1-1 см. лист 9; РАЗРЕЗ 2-2 см. лист 10; РАЗРЕЗЫ 3-3 см листы 11, 13, 15; РАЗРЕЗ 4-4 см. листы 17, 18; РАЗРЕЗ 5-5 см. лист 19.
2. ММ 89 ПРИВАРИТЬ К ЗАКЛАДНЫМ ДЕТАЛЯМ КОЛОННЫ И СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ П-580 мм ЭЛЕКТРО-ДУГОВОЙ СВАРКОЙ ШВАМИ $h_{ш}=8$ мм, ЭЛЕКТРОДЫ Э42.
3. ВСЕ НЕОБОЗНАЧЕННЫЕ СВАРНЫЕ ШВЫ ПРИНЯТЬ $h_{ш}=6$ мм
4. ВМЕСТО СТЕНОВЫХ ПОЛОСОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МОГУТ БЫТЬ ПРИМЕНЕНЫ ПРОСТЕНОЧНЫЕ ПАНЕЛИ.

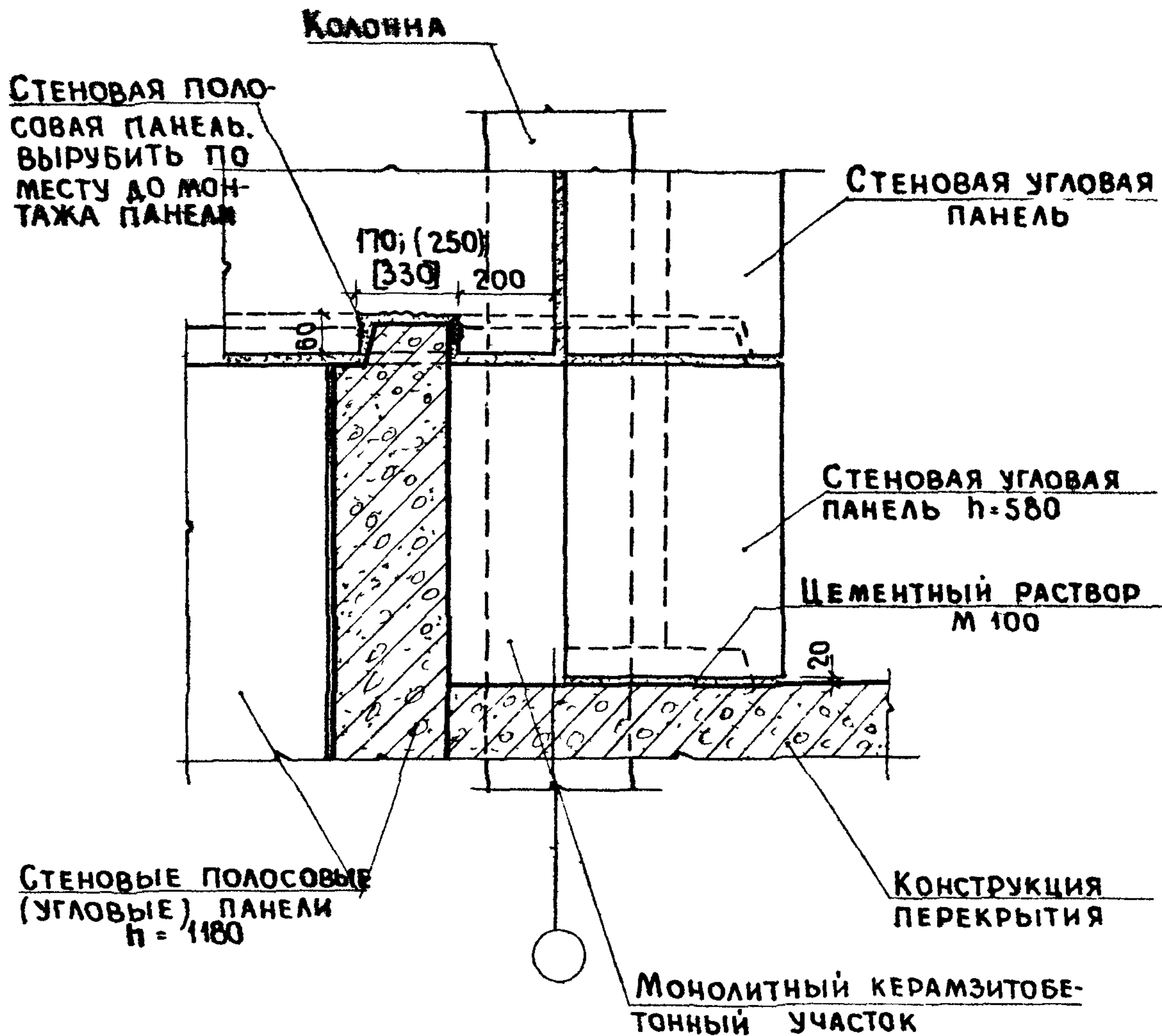
ТД

1969г

ДЕТАЛЬ 3.

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК | ЛИСТ
1 | 8

ДАТА ИНВЕНТ. № ВЗАМЕН	Колонна СТЕНОВАЯ ПОЛОСОВАЯ ПАНЕЛЬ 20
СОГЛАСОВАНО	ЗАДЕЛАТЬ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ М100 ФРИЗОВЫЕ КАМНИ Узел „А“ (см. лист 19) ФАСКА 100×100 ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М=100 ВОДОИЗОЛЯЦИОННЫЙ КОВЕР Поверхности монолитного керамзитобетонного участка затереть Монолитный керамзитобетон М35 $\gamma = 1000$
МЕБАРС	КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ (см. л. 60, 62, 63) / КОНСТРУКЦИЯ МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ
К. АНОВ ПЕРСОНА ВОРОНИХИНА	1-1
НАЧ. ЦЕНТРА ИНЖЕНЕР ТЕХНИК	ПРИМЕЧАНИЯ: 1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 8. 2. Конструкция междуэтажного перекрытия, покрытия и водоизоляционный ковер, показаны условно. 3. Толщина монолитного керамзитобетонного участка равна толщине стеновых панелей.
ЦЕНТР УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ ТА 1969г	ДЕТАЛЬ. РАЗРЕЗ 1-1. СЕРИЯ 2 260-1 ВЫПУСК I ЛИСТ 9



ПРИМЕЧАНИЯ

1. Настоящий лист см. совместно с листом 8
2. Размеры, указанные в круглых скобках, соответствуют толщине стеновых панелей 320 мм, в квадратных скобках толщине стеновых панелей 400 мм;
3. Конструкция покрытия и фризовые камни условно не показаны.

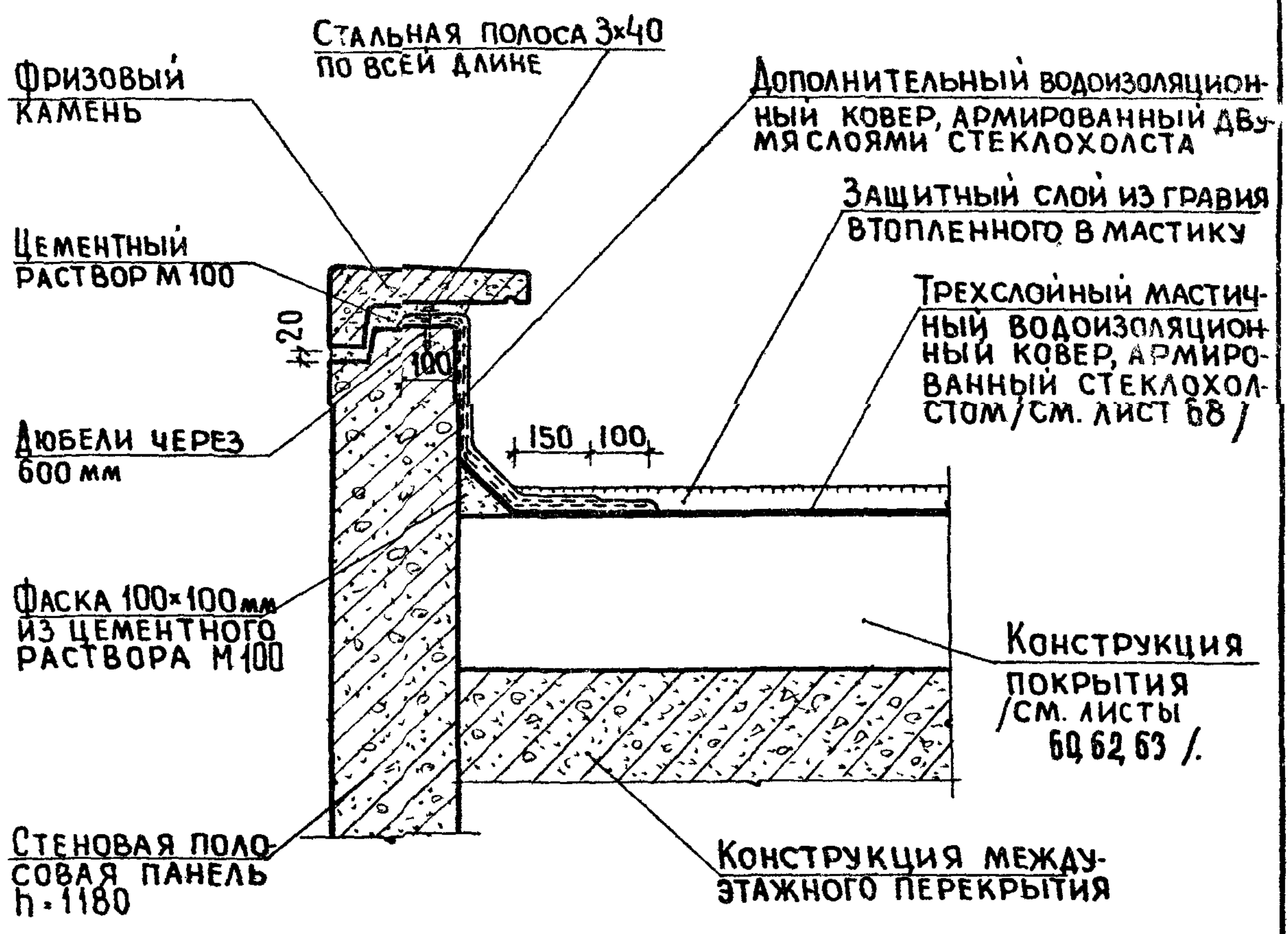
ТД

1969г

ДЕТАЛЬ 3. РАЗРЕЗ 2-2.

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК ЛИСТ
I 10

ДАТА	ИНВЕНТ №	ВЗАМЕН
СОГЛАСОВАНО		
КАБАНОВ		
ШЕДУГИНСКИЙ		
ПРОВЕРИЛ		
ТРЕКОВ		
КАБАНОВ		
ТЕРЕНИНА		
ВОРОНИЧУХИНА		
ЛИНЖИ-ТА		
НАЧ. ОТДЕЛА		
ЛИНЖ. ПР. ТА		
СТ. ИНЖЕНЕР		
ТЕХНИК		



3-3

ПРИМЕЧАНИЯ:

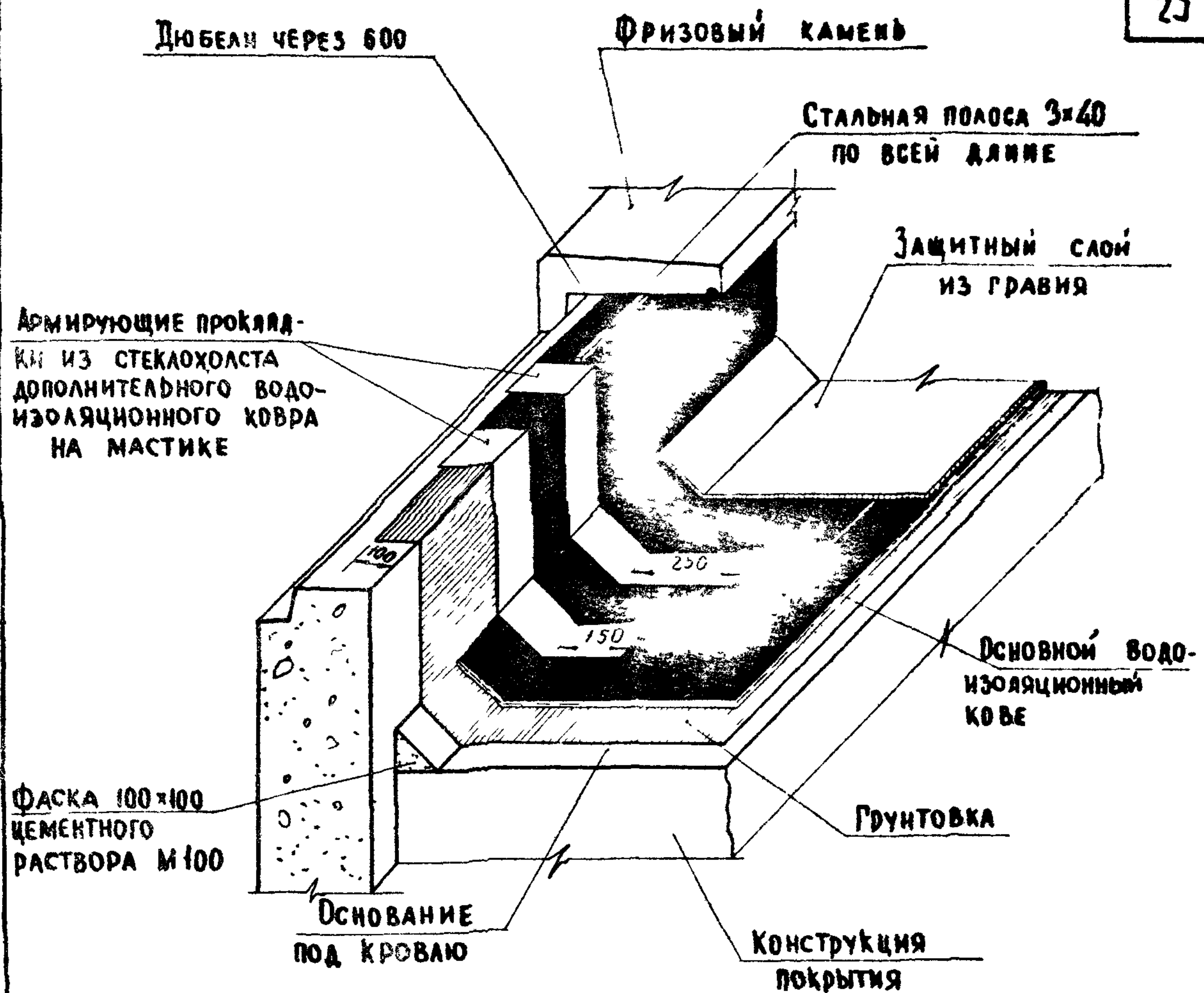
1. Настоящий лист смотреть совместно с листами 8, 14
2. Конструкция междуэтажного перекрытия и покрытия показана условно.

ЦНИИЭП
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД
1969г

ДЕТАЛЬ 3. РАЗРЕЗ 3-3
ПРИ МАСТИЧНОЙ КРОВЛЕ.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК / ЛИСТ
I / 13



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист см. совместно с листом 13.
2. Толщина защитного слоя гравия должна быть не менее 10 мм.
3. Конструкция покрытия показана условно.

ТД

ДЕТАЛЬ 3.

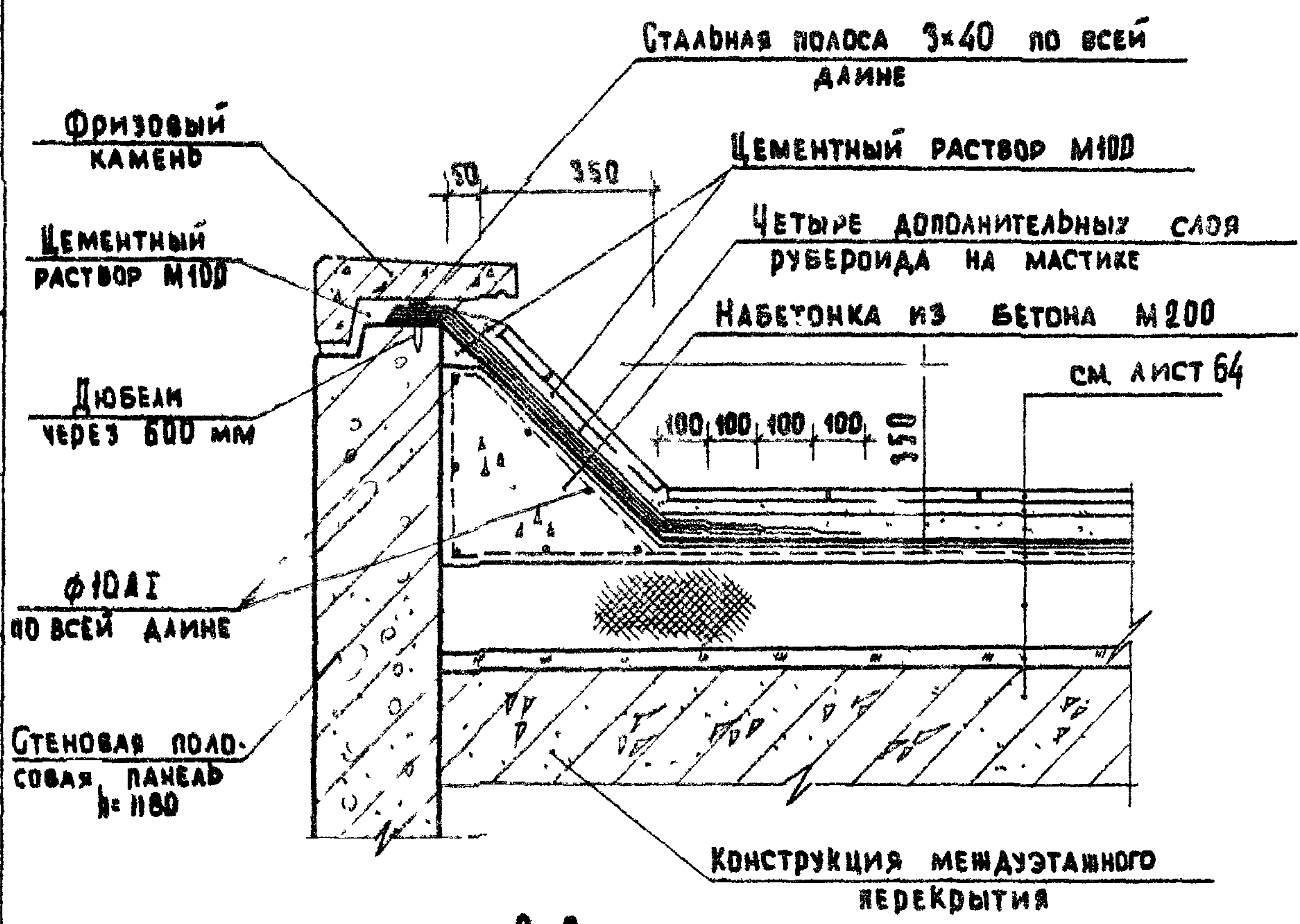
Примыкание к парапету
мастичной кровли.

СЕРИЯ
2.260-1

ВЫПУСК I ЛИСТ 14

1969г

ИМЬ №	ВЗАМЕН
КЛЕБАНОВ	
АТИНСКИЙ	ПРОВЕДИМ
ИРЕКОВ	КЛЕБАНОВ
МАЛАЯ	БОГАТОВА
ГА. ИМЖ. ПР. ТА	СТ. ИМЖЕНЕР
ТЕХНИК	
ПЕИИИИ	
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	

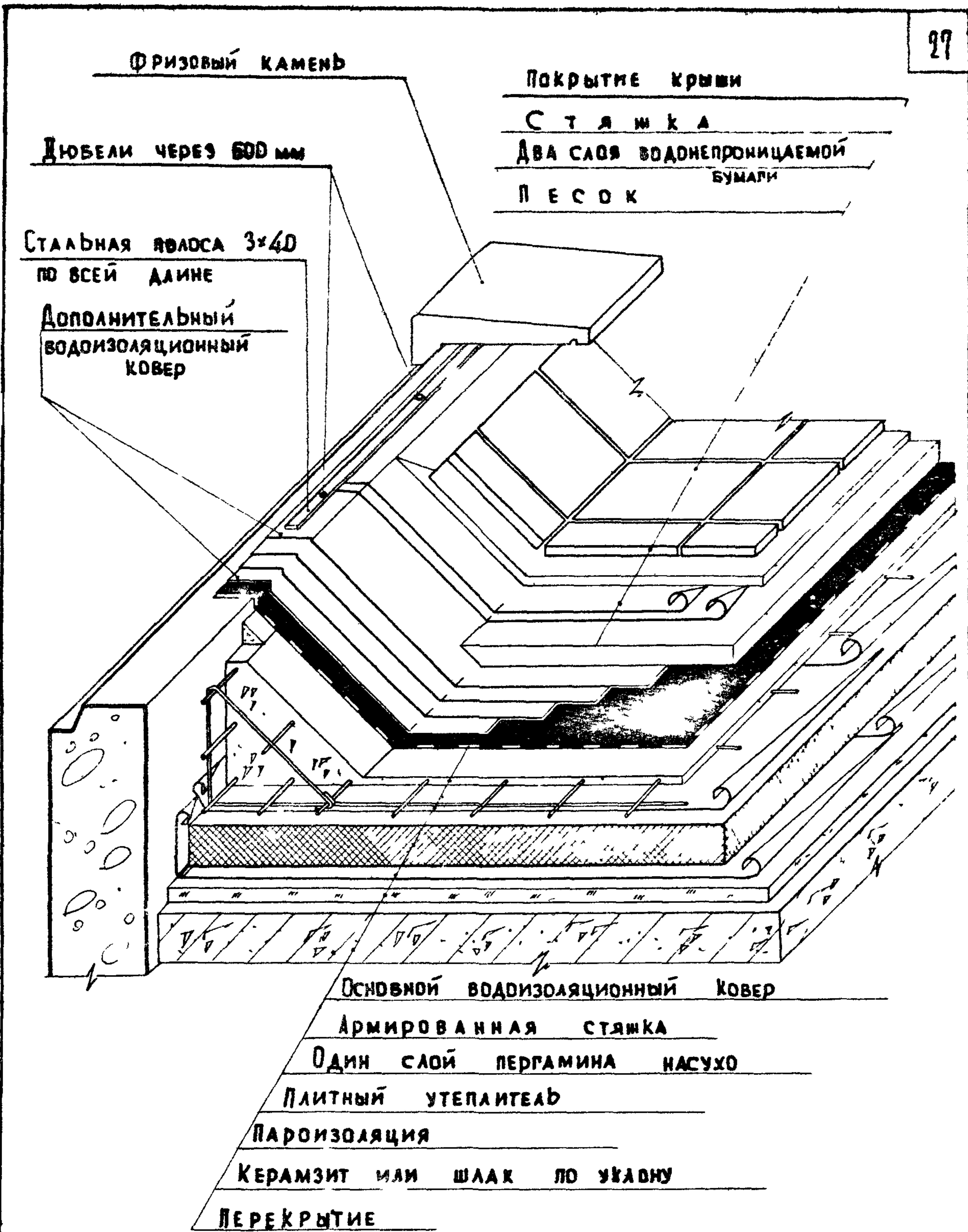


3-3

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист см. совместно с листами 8, 16.
2. Конструкция междуэтажного перекрытия показана условно.

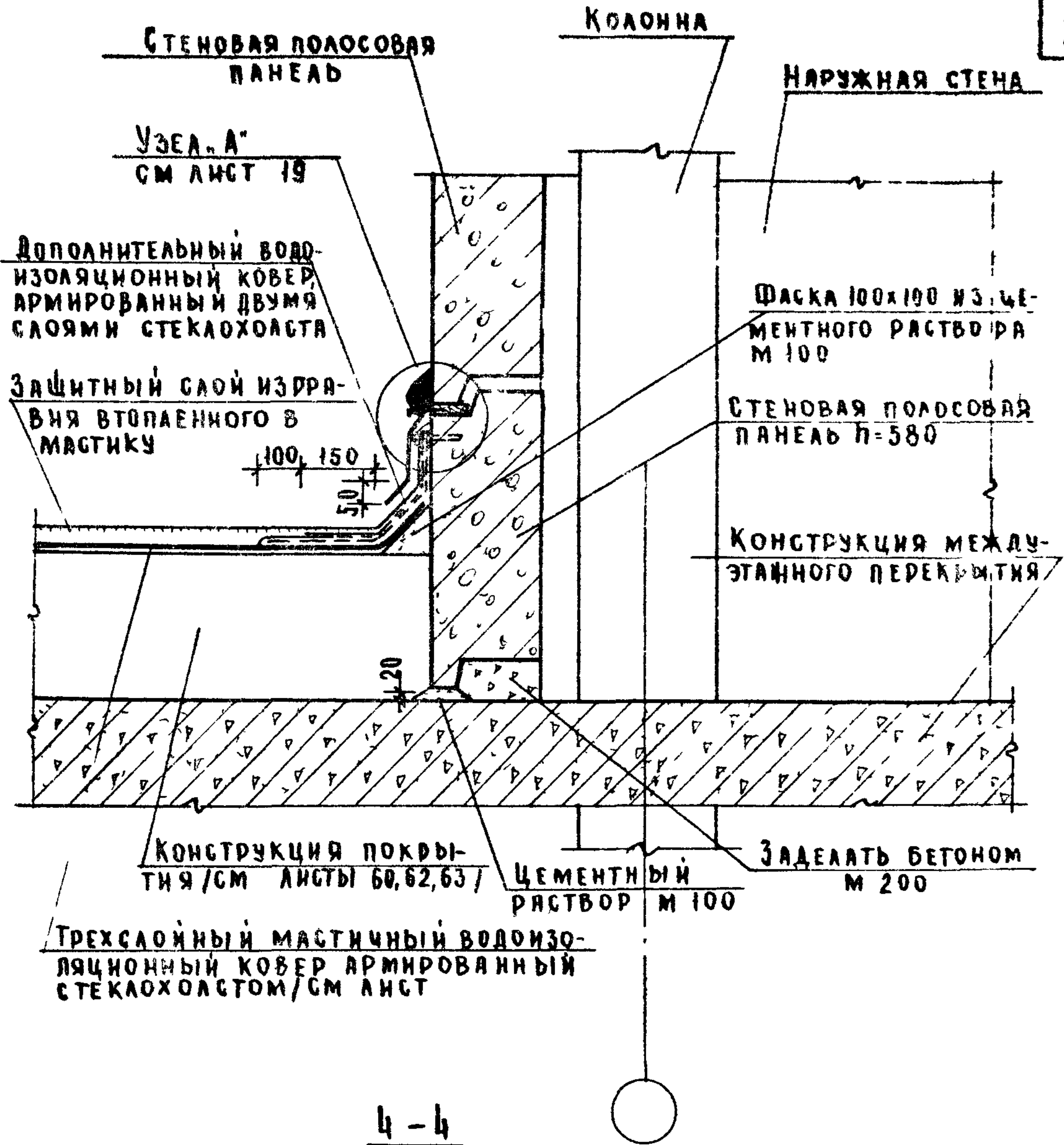
ТД	ДЕТАЛЬ 3. РАЗРЕЗ 3-3 ПРИ ЭКСПЛУАТИРУЕМОЙ КРОВЛЕ.	СЕРИЯ 2.260-1	
		ВЫПУСК 1	ЛИСТ 15
1969г.			



ПРИМЕЧАНИЕ:

Настоящий лист см. совместно с листом 8.

ТД 1969	Деталь 3.	Примыкание к парапету эксплуатируемой кровли.	СЕРИЯ 2.260-1	
			ВЫПУСК 1	ЛИСТ 16



ПРИМЕЧАНИЯ:

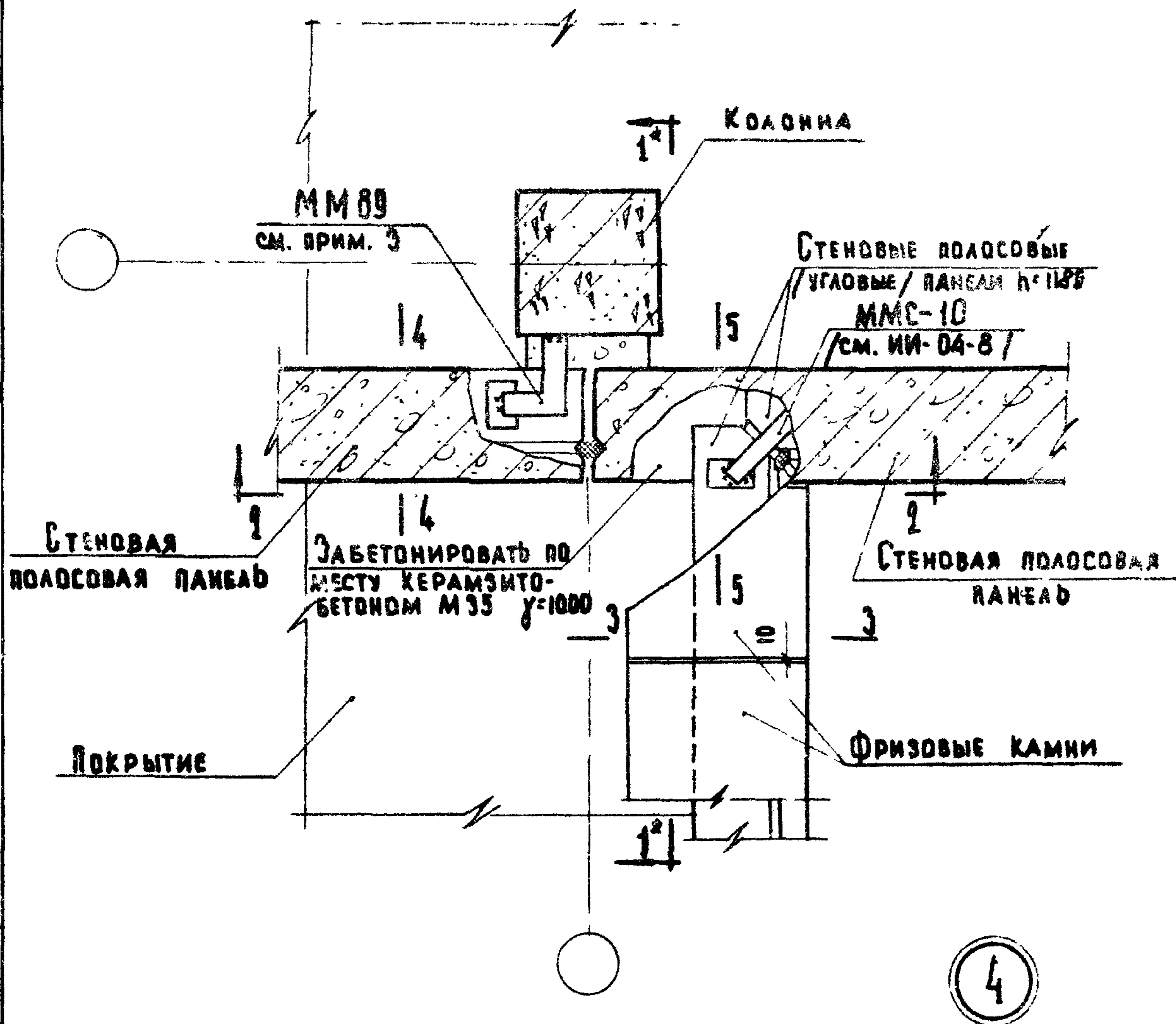
- 1 Настоящий лист смотреть совместно с листом В
- 2 Конструкция междуэтажного перекрытия и покрытия показаны условно.

ТД
1969г

ДЕТАЛЬ 3. РАЗРЕЗ 4-4 ПРИ
МАСТИЧНОЙ КРОВЛЕ.

СЕРИЯ 2 260-1	
ВЫПУСК I	ЛИСТ 18

МЕЖДУЭТАЖНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАЗРЕЗ 1'-1' ЧИТАТЬ ЗЕРКАЛЬНО РАЗРЕЗУ 1-1 НА ЛИСТЕ 9. . РАЗРЕЗ 2-2 см. лист 21.
2. РАЗРЕЗЫ 3-3; 4-4 и 5-5 см. соответственно на листах 11, 17.
3. ММ 89 ПРИВАРИТЬ К ЗАКАЗНЫМ ДЕТАЛЯМ КОЛОННЫ И СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ h=580 мм ЭЛ. ДУГОВОЙ СВАРКОЙ ШВАМИ hш=8мм; ЭЛЕКТРОДЫ Э-42.
4. ВСЕ НЕБОЗНАЧЕННЫЕ СВАРНЫЕ ШВЫ ПРИНЯТЬ hш=8мм

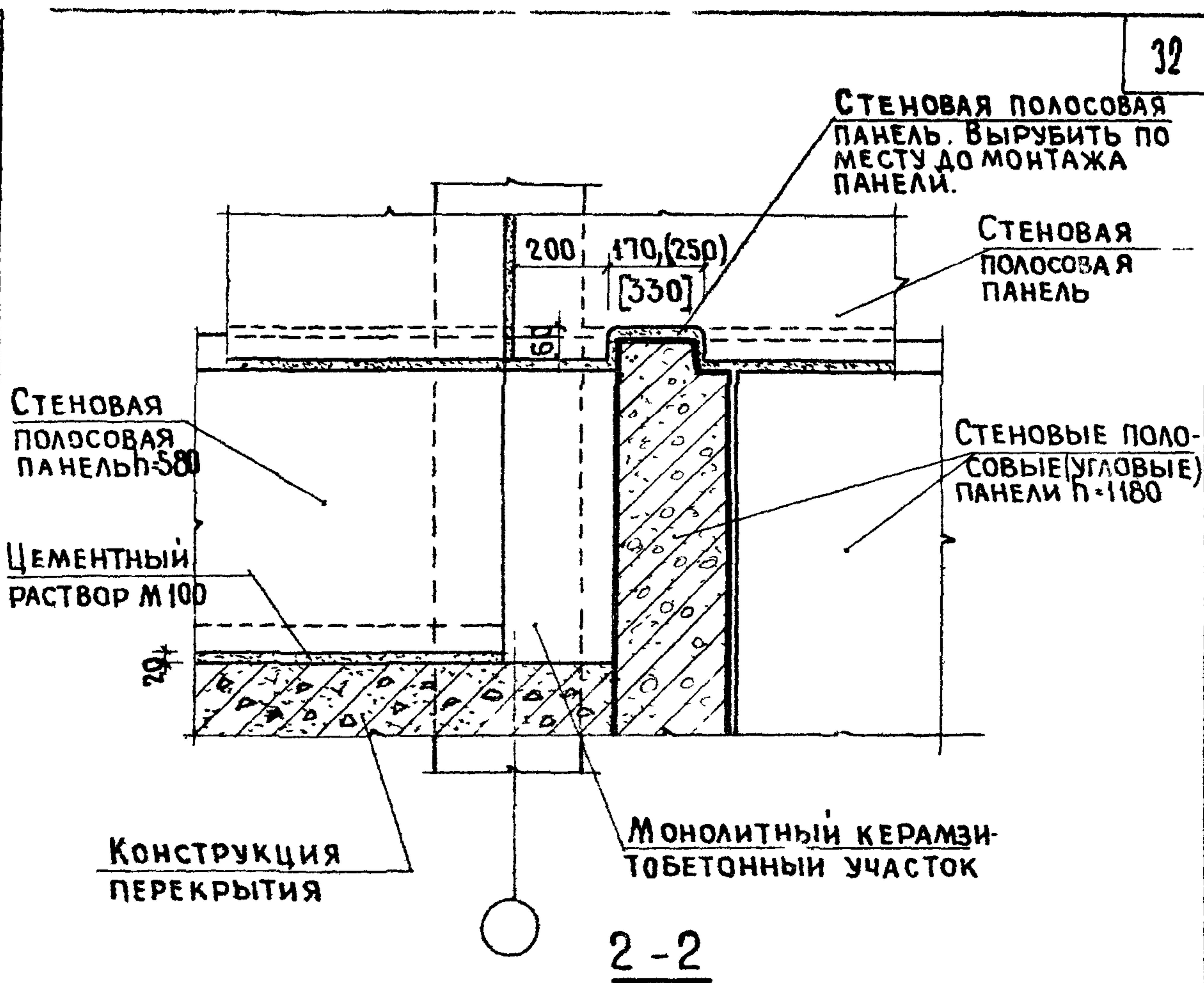
ТД

1969 г.

ДЕТАЛЬ 4

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК
IЛИСТ
20

ДАТА	ИНВЕНТ №	ВЗАМЕН
СОГЛАСОВАНО	КЛЕБАНОВ	ПРОВЕРИМ
ЦЕЛУШКИМ	ПРЕКОВ	КЛЕБАНОВ
МАЧ ОДА ЕМА	КЛЕБАНОВ	ТЕРЕНИНА
ТА ИНЖ ПРОД	КЛЕБАНОВ	БОРОНИХИНА
СТ ИНЖЕНЕР	КЛЕБАНОВ	
ТЕХНИК	КЛЕБАНОВ	
ЦНИЭП	УЧЕБНЫХ ЗАДАНИИ	



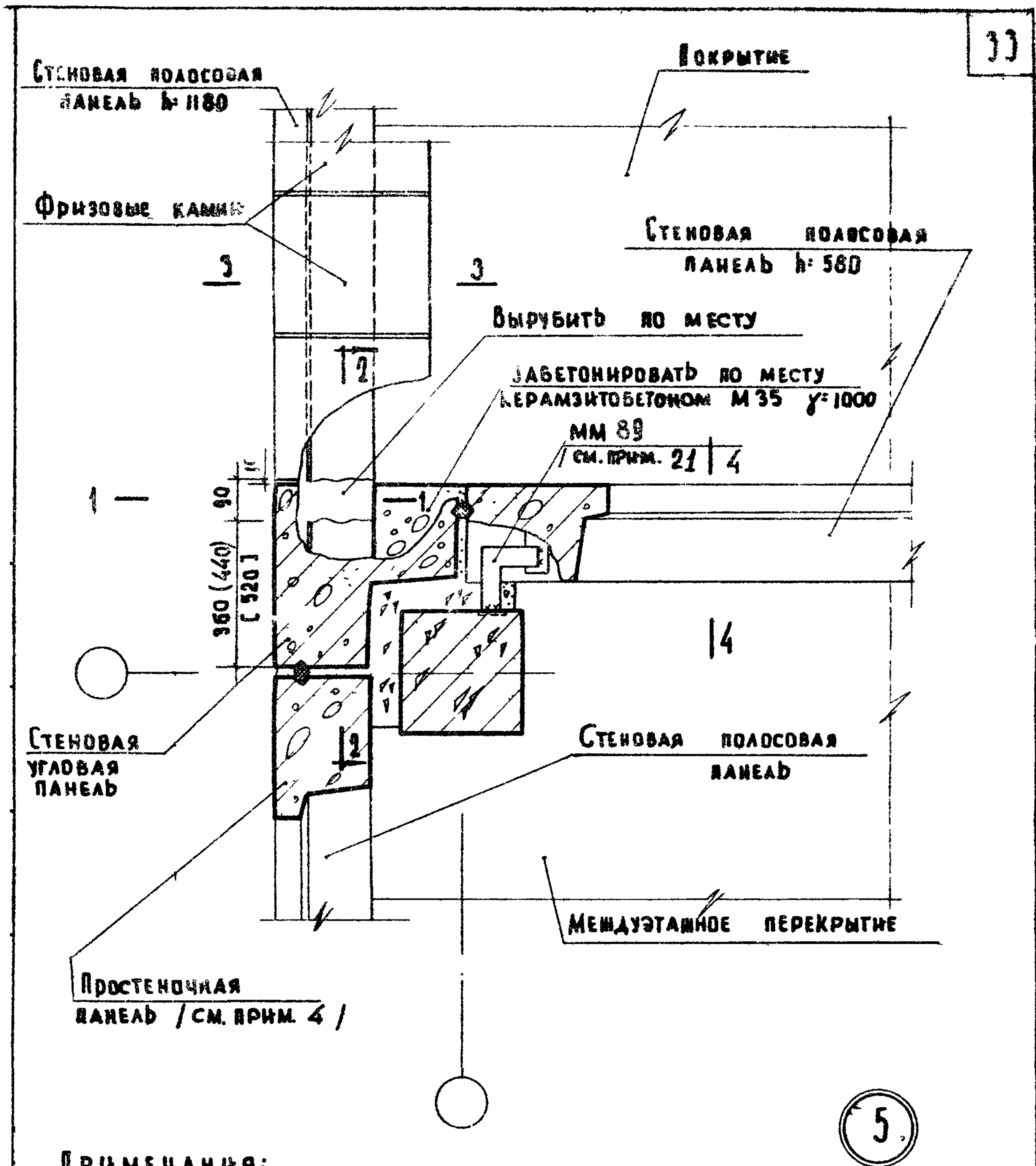
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист см. совместно с листом 20.
2. Размеры, указанные в круглых скобках соответствуют толщине стеновых панелей 320мм; в квадратных скобках - толщине стеновых панелей 400мм
3. Конструкция покрытия и фризовые камни условно не показаны.

ТД
1969

ДЕТАЛЬ 4 РАЗРЕЗ 2-2

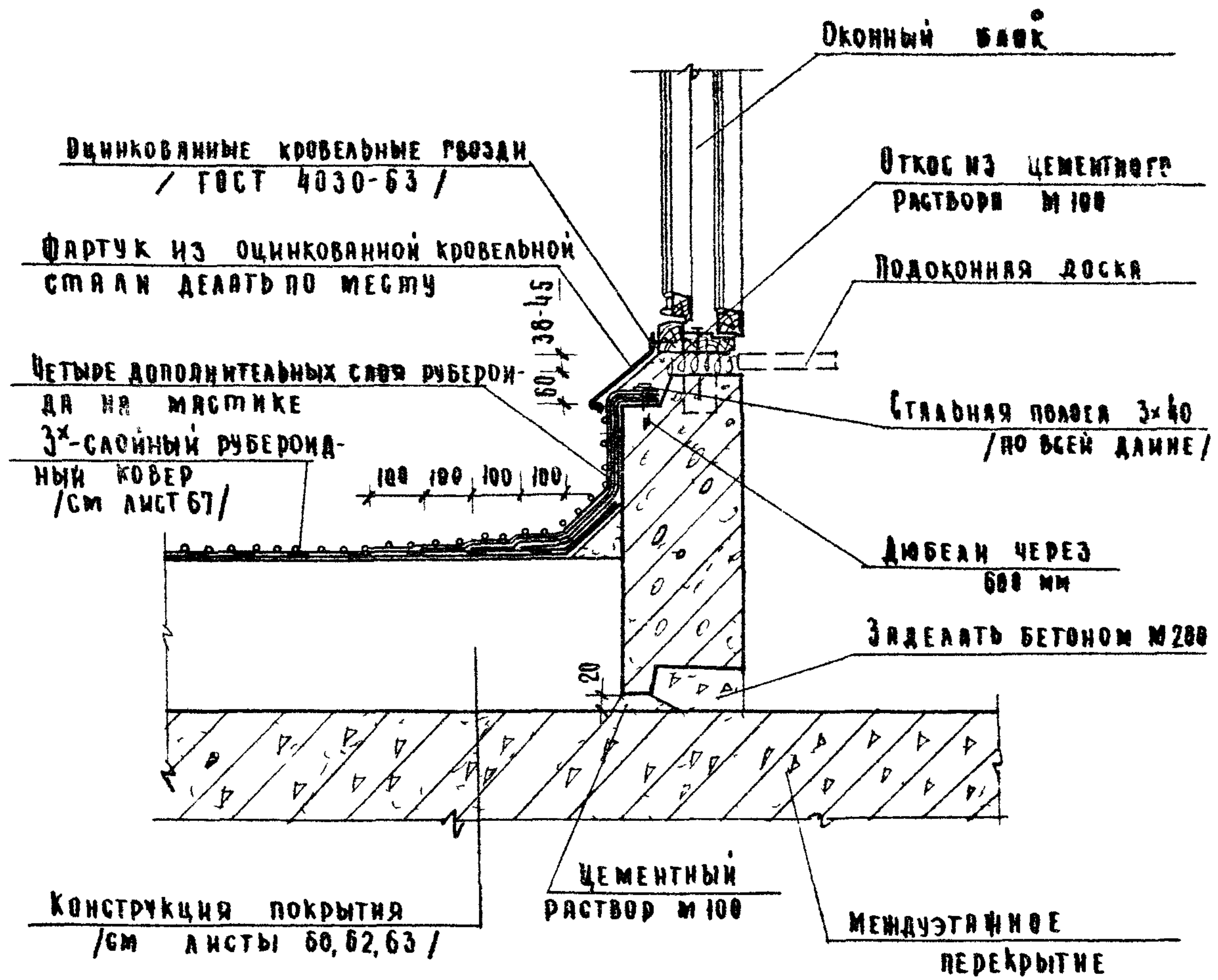
СЕРИЯ
2.260-1
Выпуск лист
I 21



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАЗРЕЗЫ 1-1 и 2-2 см. ЛИСТ 23 ; РАЗРЕЗ 3-3 - см. ЛИСТЫ 11, 13, 15. РАЗРЕЗ 4-4 см ЛИСТЫ 24, 25.
2. ММ 89 ПРИВАРИТЬ К ЗАКЛАДНЫМ ДЕТАЛЯМ КОЛОННЫ И СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ № 580 мм эл. дуговой сваркой швами $h_{ш} = 8$ мм. Электроды Э42.
3. РАЗМЕРЫ, УКАЗАННЫЕ В КРУГЛЫХ СКОБКАХ, СООТВЕТСТВУЮТ ТОЛЩИНЕ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ 320 мм; В КВАДРАТНЫХ СКОБКАХ - ТОЛЩИНЕ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ - 400 мм.
4. УСЛОВНО ПОКАЗАНЫ ПРОСТЕНОЧНЫЕ ПАНЕЛИ. ВМЕСТО НИХ МОГУТ БЫТЬ ПРИМЕНЕНЫ СТЕНОВЫЕ ПОЛОСОВЫЕ ПАНЕЛИ.

ТД 1969г	ДЕТАЛЬ 5.	СЕРИЯ 2 260-1	
		ВЫПУСК 1	ЛИСТ 22



4-4

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Настоящий лист смотреть совместно с листом 22
- 2 Конструкция междуэтажного перекрытия, покрытия и оконный блок показаны условно

ТД

1969 г

ДЕТАЛЬ 5. РАЗРЕЗ 4-4
ПРИ КРОВАЕ ИЗ РУБЕРОИДА.

СЕРИЯ

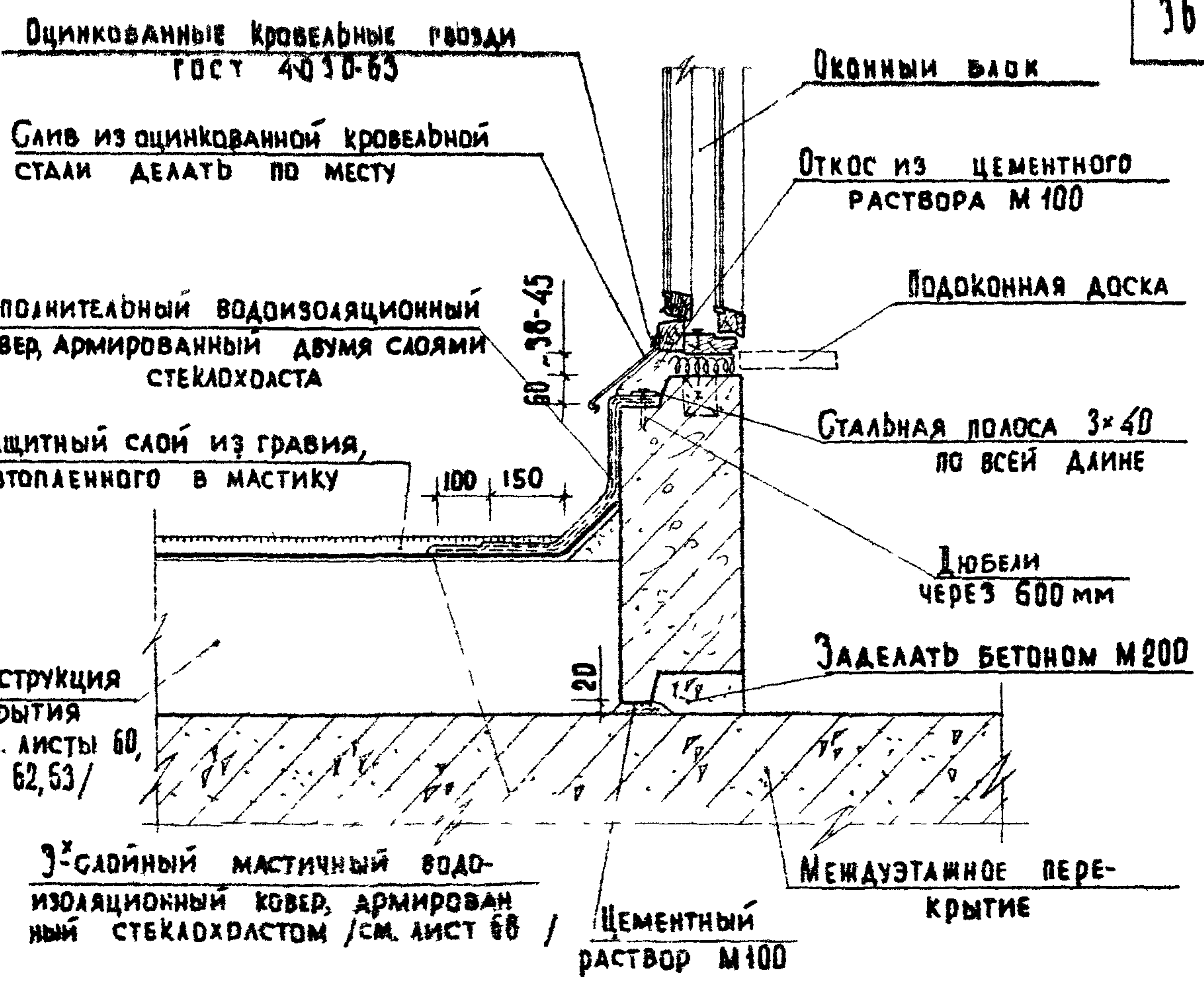
2 260-1

ВЫПУСК

I

ЛИСТ

24



4-4

Примечания:

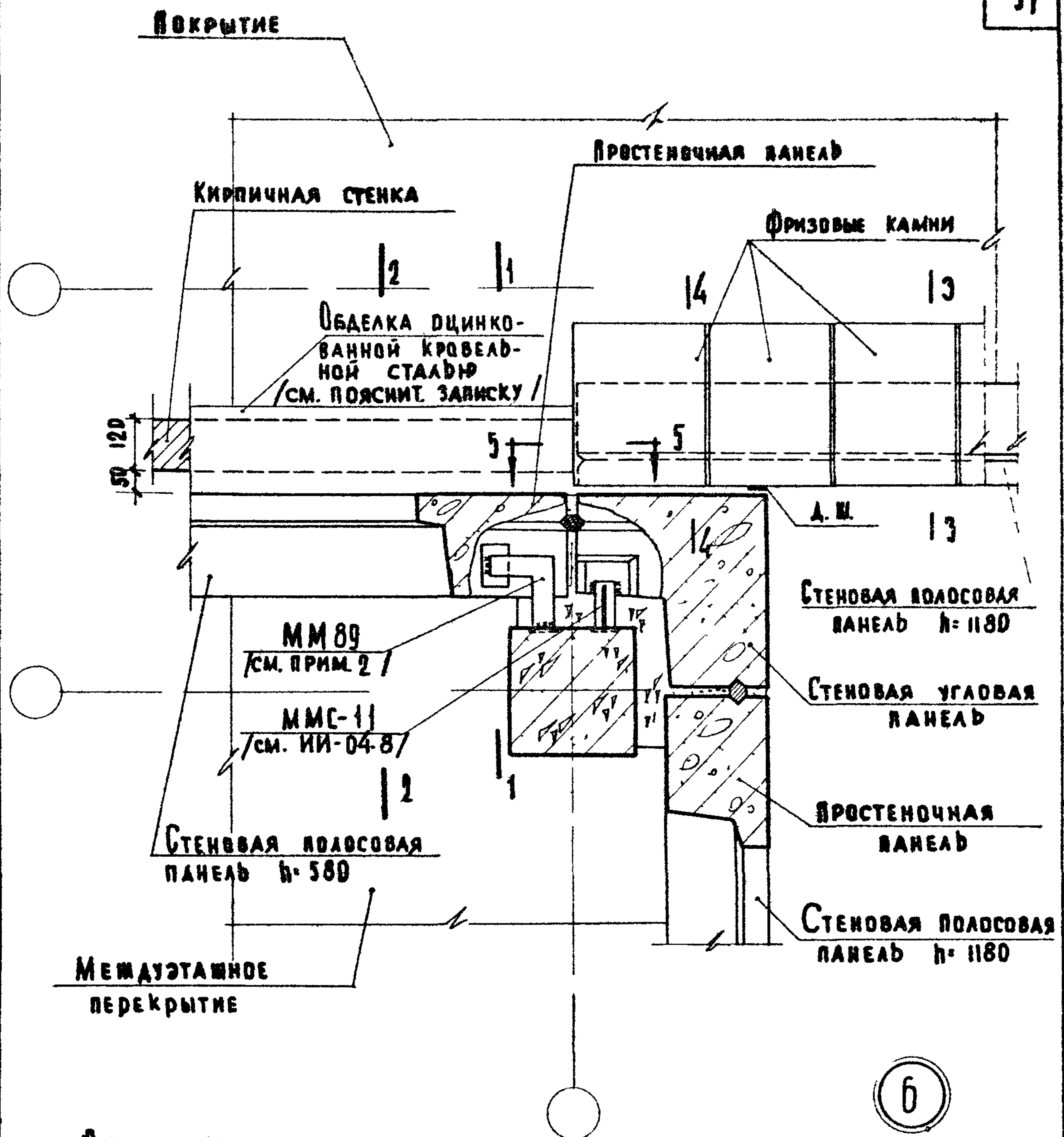
1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 22.
2. Конструкция междуэтажного перекрытия, покрытия и оконный бокс показан условно.

ДАТА	ИВ.№	ВЗАМЕН
И.С. Д. Г. А. С. О. В. А. Н. О.		
КАБАНОВ		
ПРОВЕРКА		
КАБАНОВ		
ТЕРЕШИНА		
ВОРОНИЧУКИНА		
СТА	ОТДЕЛ	ИНЖЕНЕР
ТА	И.С. Д. Г. А. С. О. В. А. Н. О.	В.Х.И.К.
ЦЕНТР	УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	

ТД
1969г.

ДЕТАЛЬ 5. РАЗРЕЗ 4-4.
ПРИ МАСТИЧНОЙ КРОВЛЕ.

СЕРИЯ	
2.260-1	
ВЫПУСК	ЛИСТ
1	25



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. РАЗРЕЗЫ 1-1 см. ЛИСТЫ 27, 28; РАЗРЕЗЫ 2-2 см. ЛИСТЫ 30, 31.
РАЗРЕЗ 3-3 см. ЛИСТЫ 11, 13, 15; РАЗРЕЗЫ 4-4 и 5-5 см. ЛИСТ 33.
2. ММ 89 ПРИВАРИТЬ К ЗАКЛАДНЫМ ДЕТАЛЯМ КОЛОННЫ И СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ № 580 мм ЭЛ. ДУГОВОЙ СВАРКОЙ ШВАМИ $h_w = 8$ мм; ЭЛЕКТРОДЫ Э 42.
3. ВСЕ НЕОБВЗНАЧЕННЫЕ СВАРНЫЕ ШВЫ ПРИНЯТЬ $h_w = 6$ мм.
4. ФАРТУК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ, ПЕРЕКРЫВАЮЩИЙ Д.Ш., УСЛОВНО НЕ ПОКАЗАН.
5. ВМЕСТО ПРОСТЕНЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ МОГУТ БЫТЬ ПРИМЕНЕНЫ ПОЛОСОВЫЕ ПАНЕЛИ.

ТД

1969г.

ДЕТАЛЬ Б.

СЕРИЯ

2.260-1

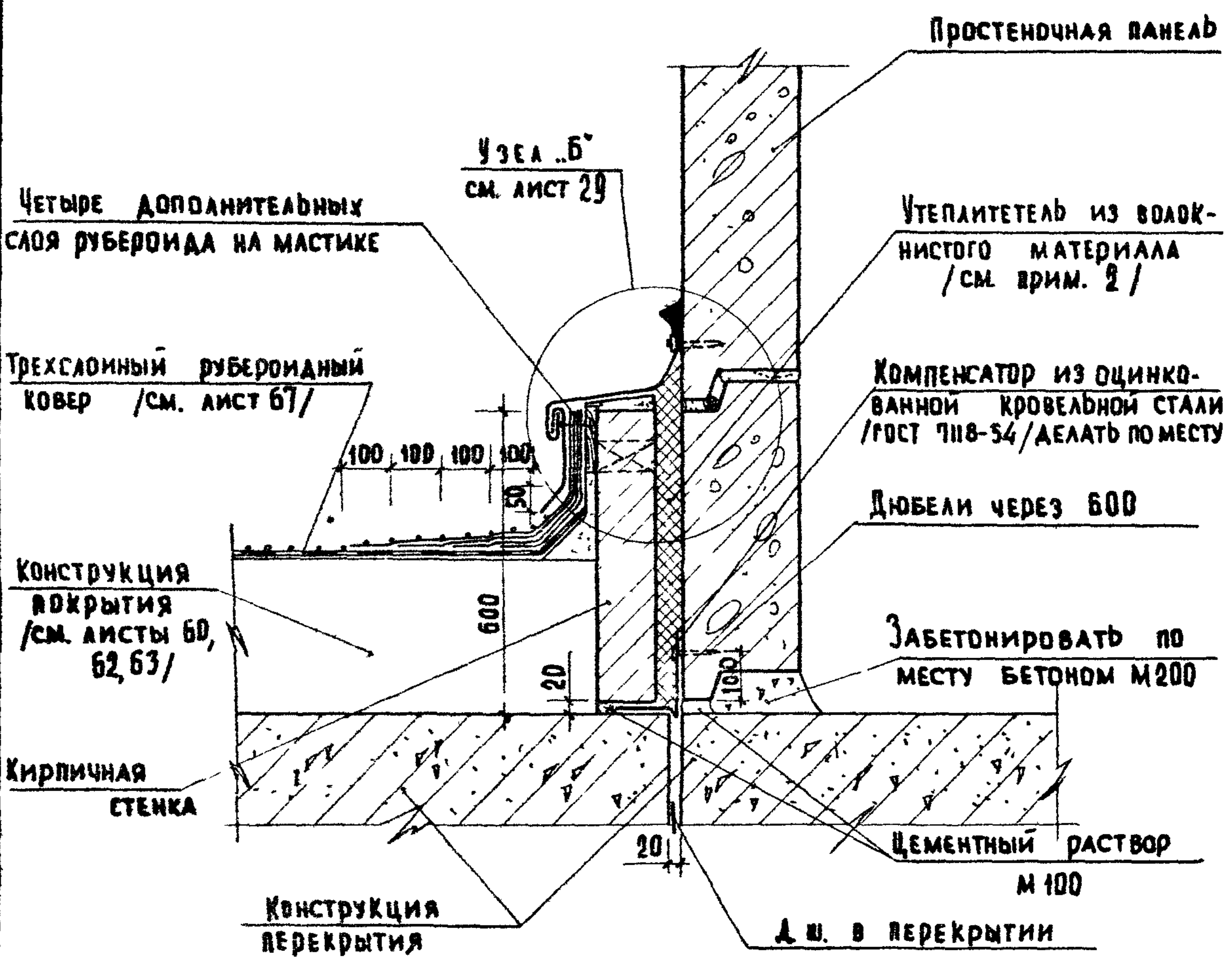
ВЫПУСК

1

ЛИСТ

26

ДАТА	
ИМБ.№	
ВЗАМЕН	
СОГЛАСОВАНО	
КЛЕБАНОВ	
ПРОВЕРИЛ	
ЩЕЛЮНКИН	
ТРЕКОВ	
КЛЕБАНОВ	
ТЕРЕШИНА	
БОРОНИЧЕНКО	
РАЙНИН И ТА	
НАЧ. ОТДЕЛА	
СА. ИММ. ПРО ТА	
СТ. ИНЖЕНЕР	
ТЕХНИК	



ПРИМЕЧАНИЯ:

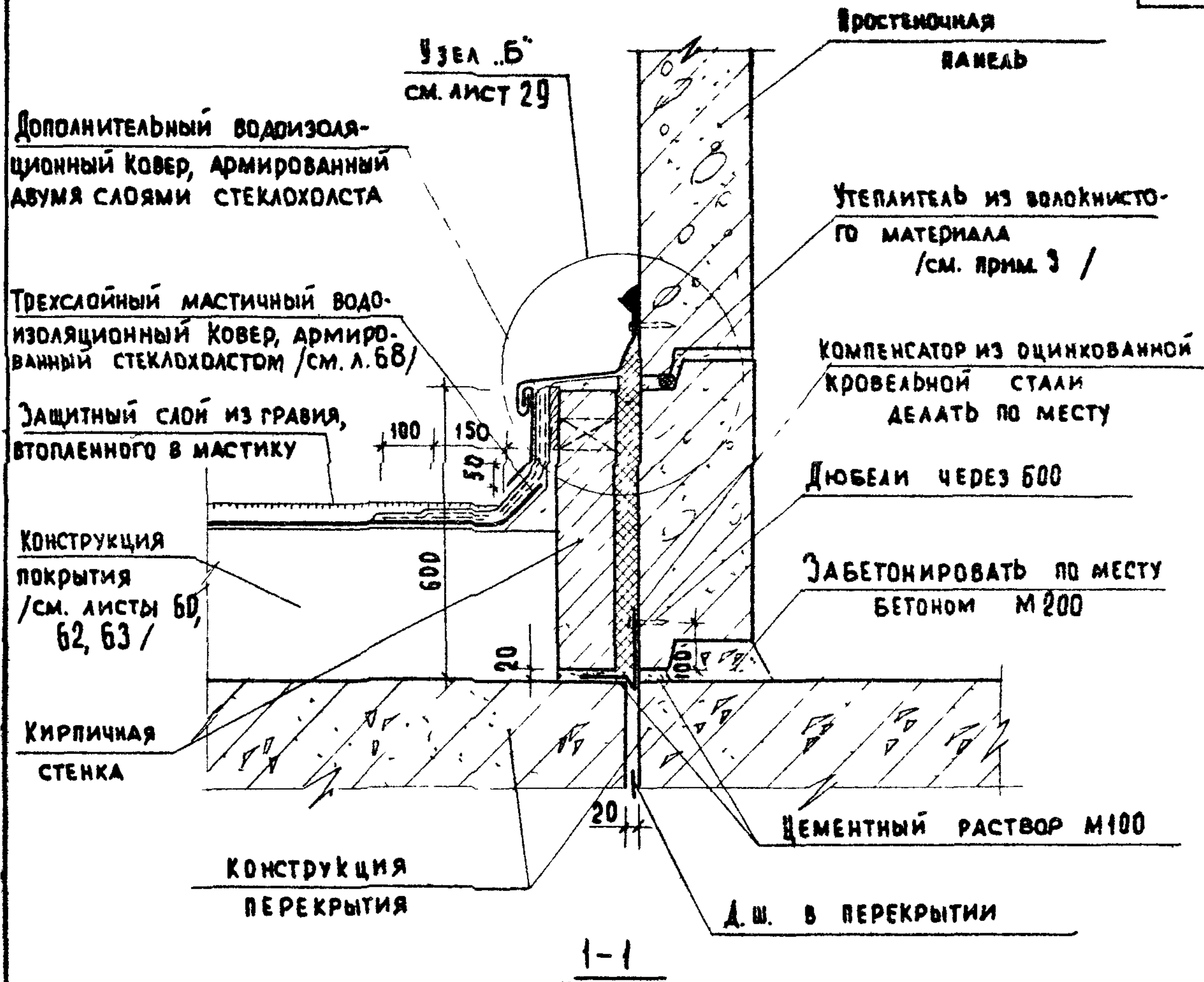
1. Настоящий лист см. совместно с листом 26.
2. В качестве утеплителя д.ш. применять войлок строительный, стекло- или шлаковату /ГОСТ 5125-61; 4640-61 /.
3. Конструкция перекрытия и покрытия показана условно.

ПЕНИНГ
УЧЕБНЫЙ ЗАДАНИЙ

ТД
1969г.

ДЕТАЛЬ Б. РАЗРЕЗ 1-1 ПРИ КРОВЛЕ ИЗ РУБЕРОИДА.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК
I
ЛИСТ
27

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 26.
2. Конструкция перекрытия и покрытия показаны условно.
3. В качестве утеплителя д.ш. применять войлок строительный, стекло- или шлаковату и др. /ГОСТ 6125-61; 4640-61/.

ТД

1969г.

ДЕТАЛЬ Б. РАЗРЕЗ 1-1 ПРИ МАСТИЧНОЙ КРОВЛЕ.

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК
IЛИСТ
28

Заделать мастикой /см. прим. 3/

Стальная полоса 3x40 /ГОСТ 103-57/ по всей длине

Откос из цементного раствора М100

Дюбели через 600

Компенсатор из оцинкованной кровельной стали делать по месту

Оцинкованные кровельные гвозди /ГОСТ 4030-63/

Фартук из оцинкованной кровельной стали делать по месту

Стеновые панели

Деревянная антисептированная доска 19x150 /ГОСТ 8485-57/ по всей длине

Дополнительный водозащитный ковер

Деревянная антисептированная пробка 120x60x60 через 600

штукатурить

Кирпичная стенка

Узел Б

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1. Настоящий лист смотреть совместно с листами 26, 27, 28.
- 2. Дополнительный водозащитный ковер показан условно.
- 3. Вид и марка мастики применяются такие же, как и для наклейки водозащитного ковра, а также марок изол Г-М или УМ-40 / по СНиП Г-В. 25-62/.

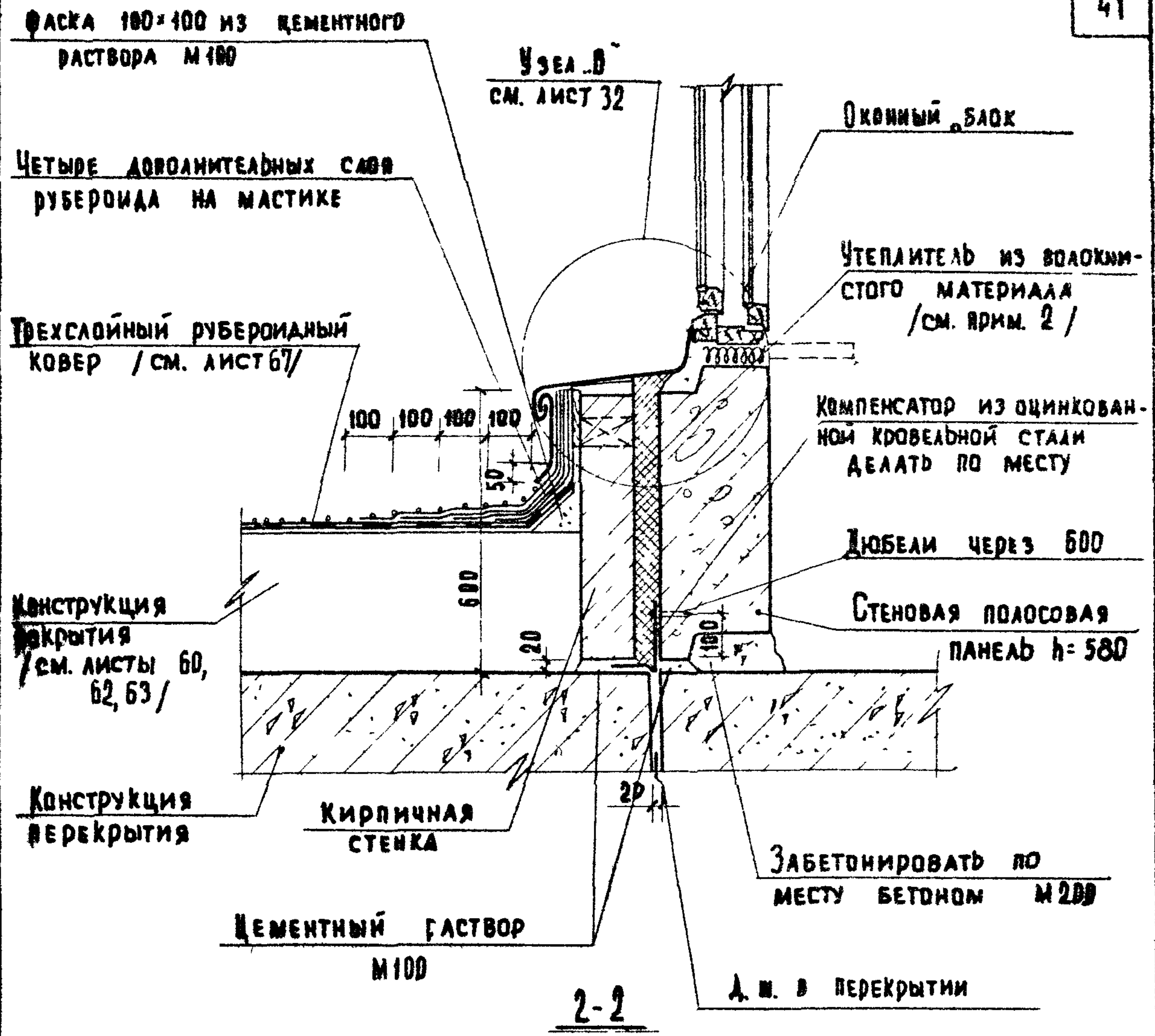
ДАТА	ИНВ.№	ВЗАМЕН
СОГЛАСОВАНО		
КЛЕБАНОВ		
ПРОВЕРИЛ		
РЕКОВ		
КЛЕБАНОВ		
ТЕРЕШИНА		
ВОРОБЬЕВИНА		
СА.ИМЖ.ПР.		
СТ.ИМЖ.СН.		
ТЕХНИК		

ЩЕПЦ
УЧЕБНО-ЗАДАНИЙ

ТД
1969г

Деталь Б. Узел „Б“

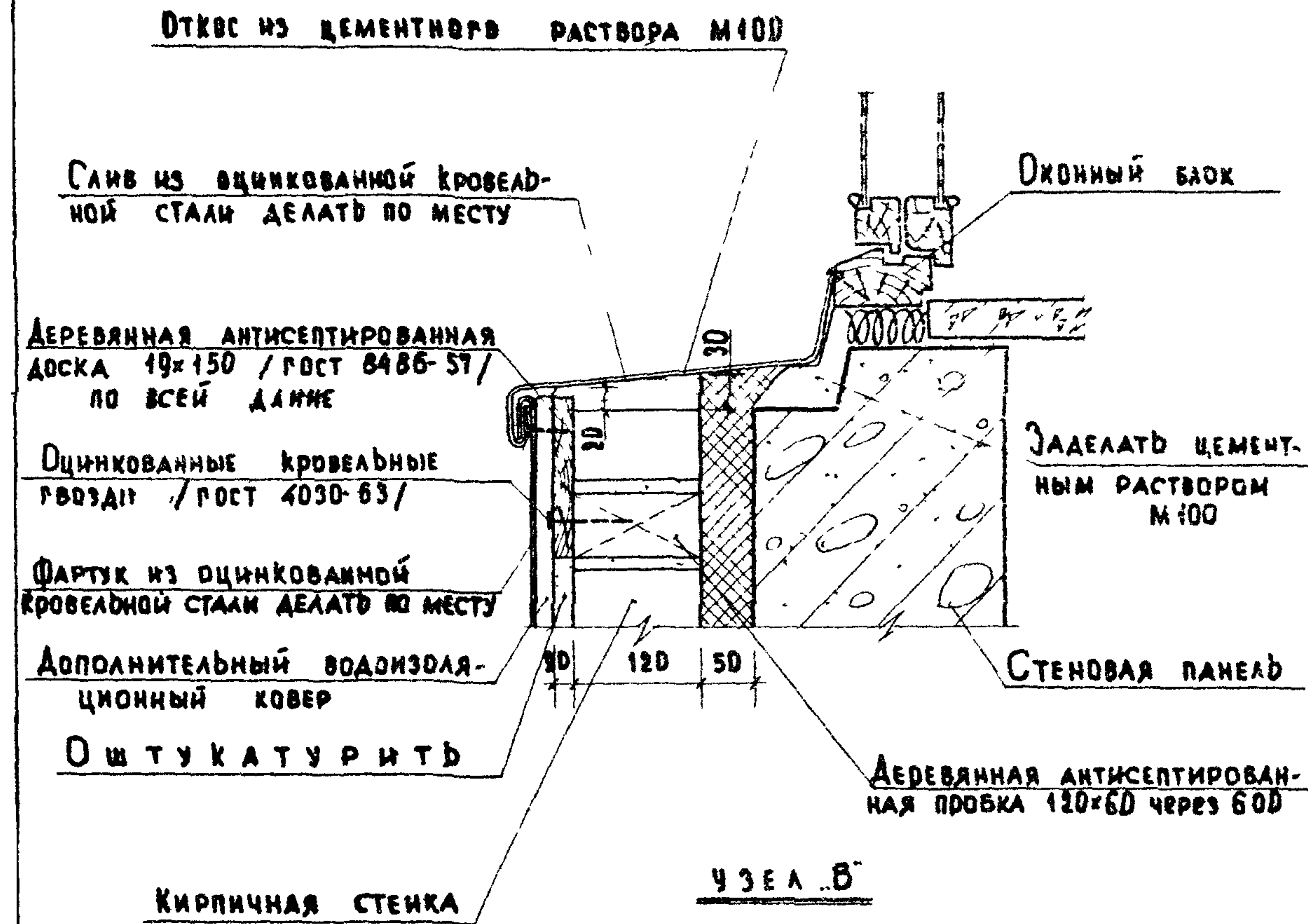
СЕРИЯ 2.260-1	
ВЫПУСК 1	ЛИСТ 29



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 26.
2. В качестве утеплителя д.ш. применять войлок строительный, стекло- или шлаковату и др. / ГОСТ 5125-61; 4460-61 /.
3. Конструкция перекрытия, покрытия и оконный блок показаны условно.

Т Д 1969г	Деталь Б. Разрез 2-2 при кровле из рубероида.	СЕРИЯ 2. 260-1	
		ВЫПУСК I	ЛИСТ 30



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листами 26, 30, 31.
2. Дополнительный водизоляционный ковер и оконный блок показаны условно.
3. Вид и марка мастики применяются такими же, как и для наклейки водизоляционного ковра, а также марок изол Г-М или УМ-40 / по СН и П I-В. 25-62 /.

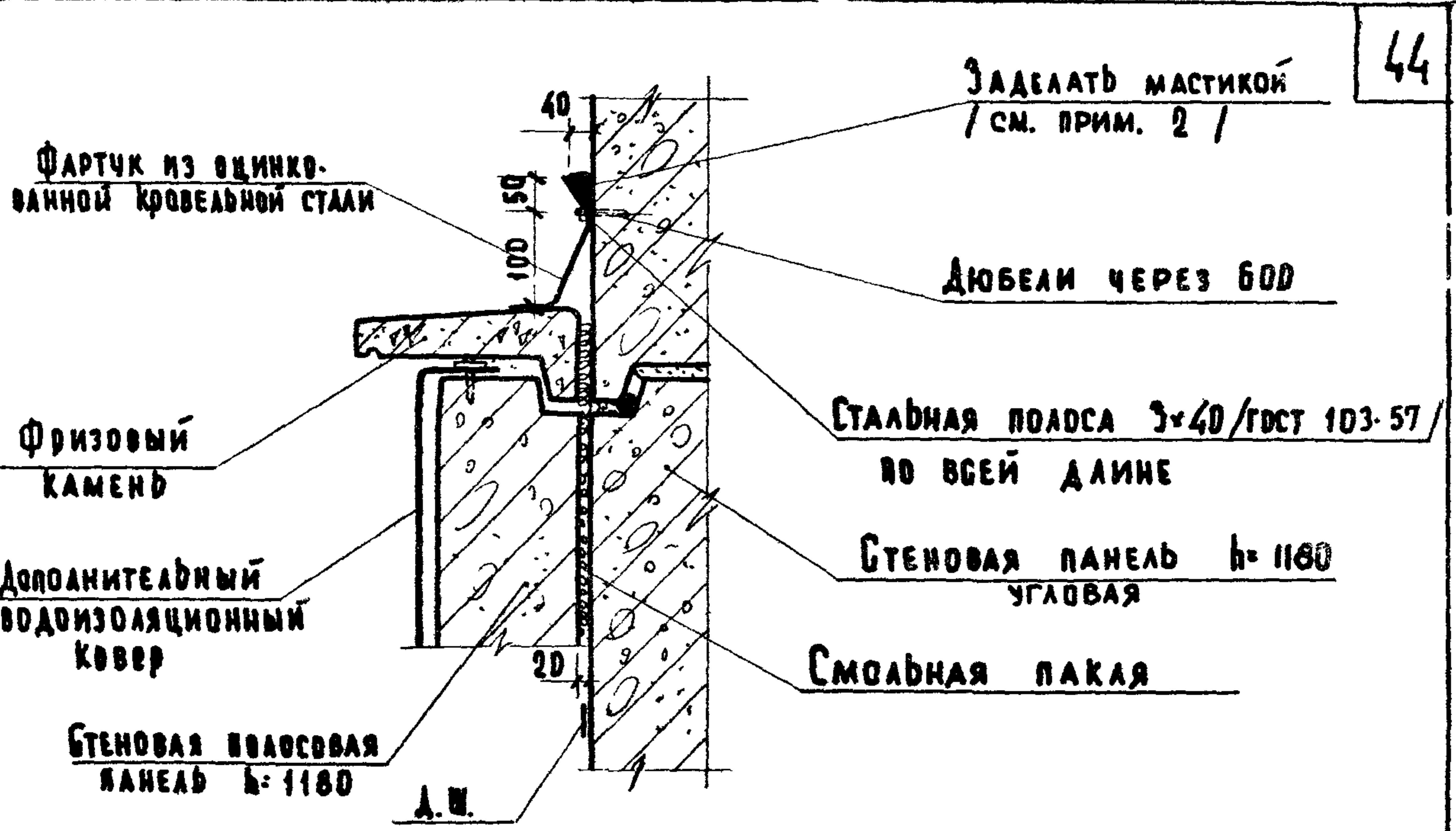
ТД

1969г.

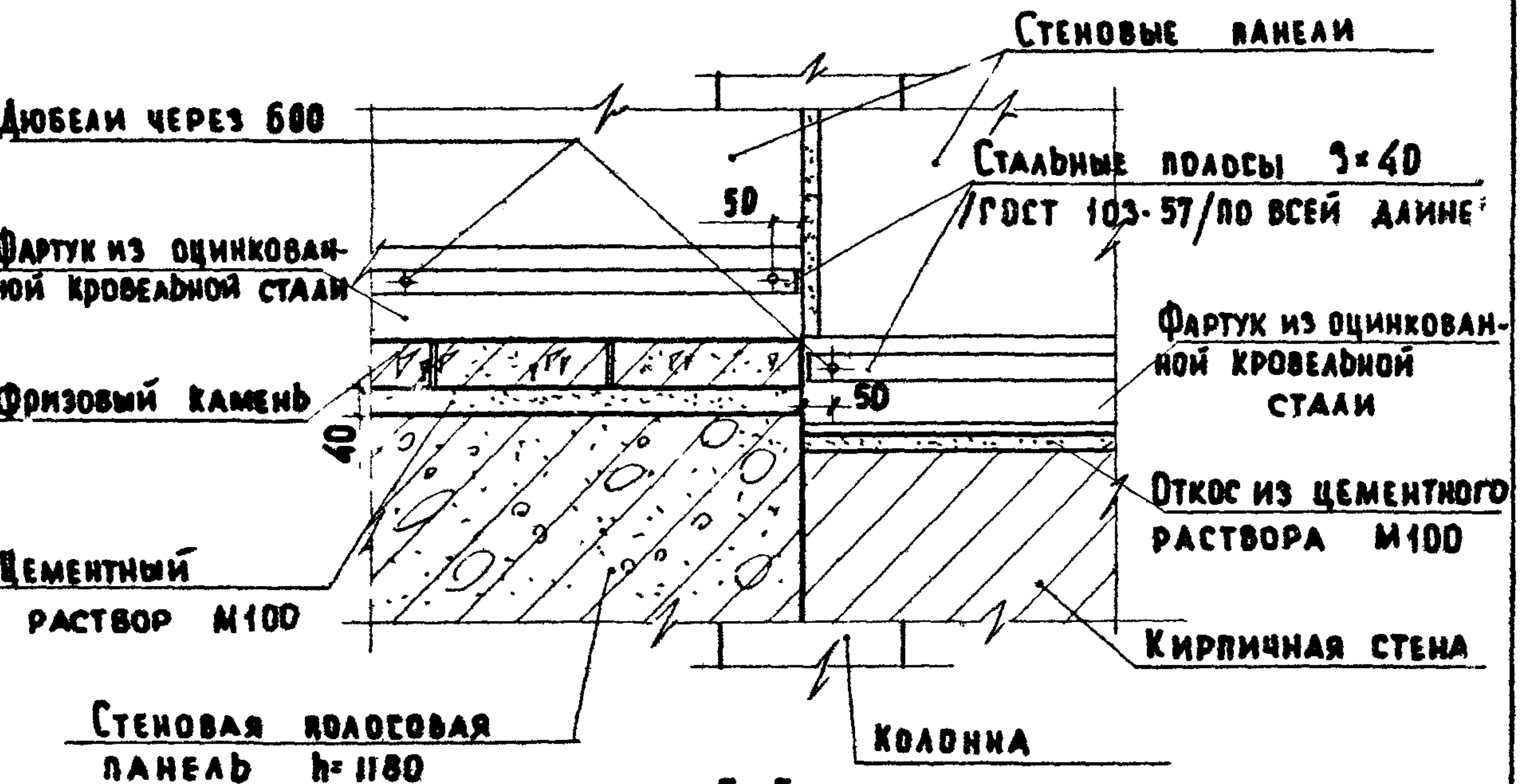
ДЕТАЛЬ Б. УЗЕЛ "Б"

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК
1 ЛИСТ
32

ДАТА	ИНВ. №	ВЗАМЕН
С О Г Л А С О В А Н О		
КЛЕБАНОВ		
ПРОВЕРИЛ		
МЕЛНТИНСКИЙ		
ПРЕКОВ		
КЛЕБАНОВ		
ТЕРЕШИНА		
БОРОНИШИНА		
СА. ИИИ. И. ТА.		
НАИ. СТАЕЛА		
СА. ИИИ. ПР. ТА.		
СТ. ИИИ. ИИИ.		
ТЕХНИК		



4-4



5-5

ПРИМЕЧАНИЯ:

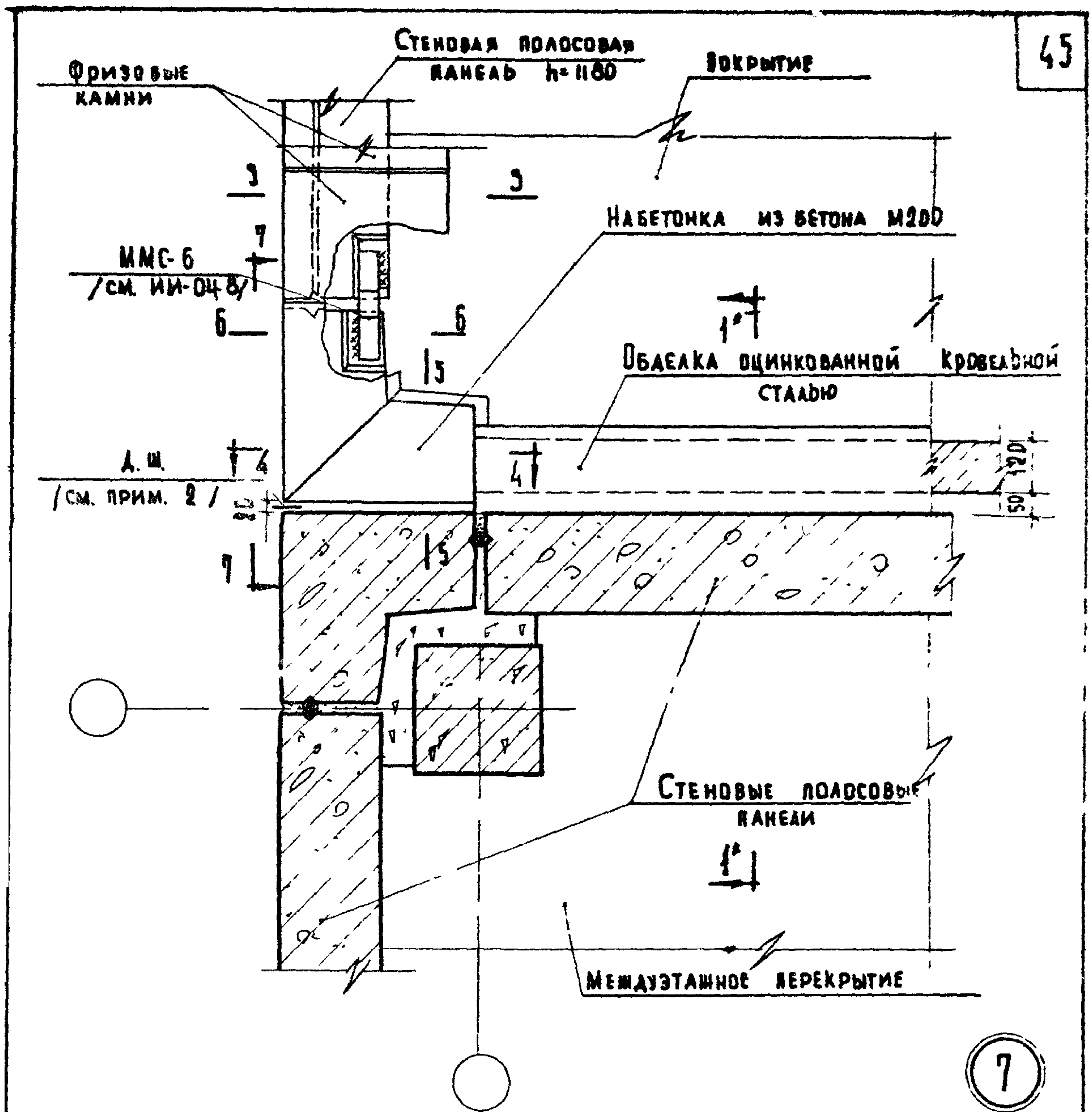
1. Настоящий лист см. совместно с листом 26.
2. Вид и марка мастики применяются такими же, как и для наклейки водоизоляционного ковра, а также марок изол Г-М или УМ-40 /по СН и П I-В. В 25-62 /.
3. Дополнительные слои водоизоляционного ковра на разрезе 4-4 показаны условно /см. листы 4 и 5 /.

ЦЕНТ
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД
1969

Деталь Б Разрезы 4-4 и 5-5.

СЕРИЯ
2. 260-1
ВЫПУСК 1 ЛИСТ 33



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Разрез 1-1* читать зеркально разрезу 1-1 на листах 27, 28. Разрезы 4-4 и 5-5 см. лист 35, 3 3 см. листы 11, 13, 15. 6-6 и 7-7 см. лист 35.
2. Фартук из оцинкованной кровельной стали, перекрывающий д.ш., условно не показан.
3. Вместо стеновых полосовых панелей могут быть применены простеночные панели.
4. Сварные швы $K_{ш} = 6$ мм. Электроды Э42.

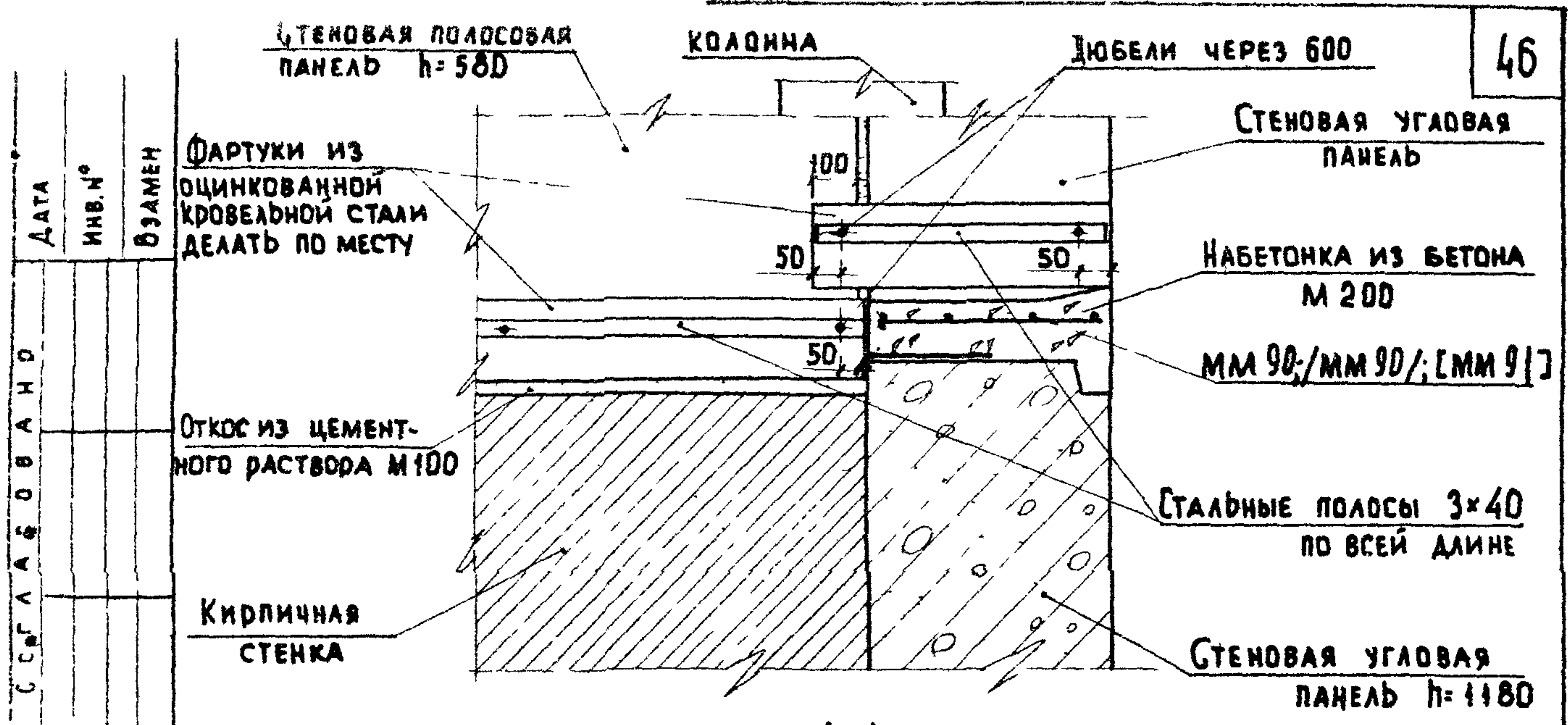
ТД

1969г.

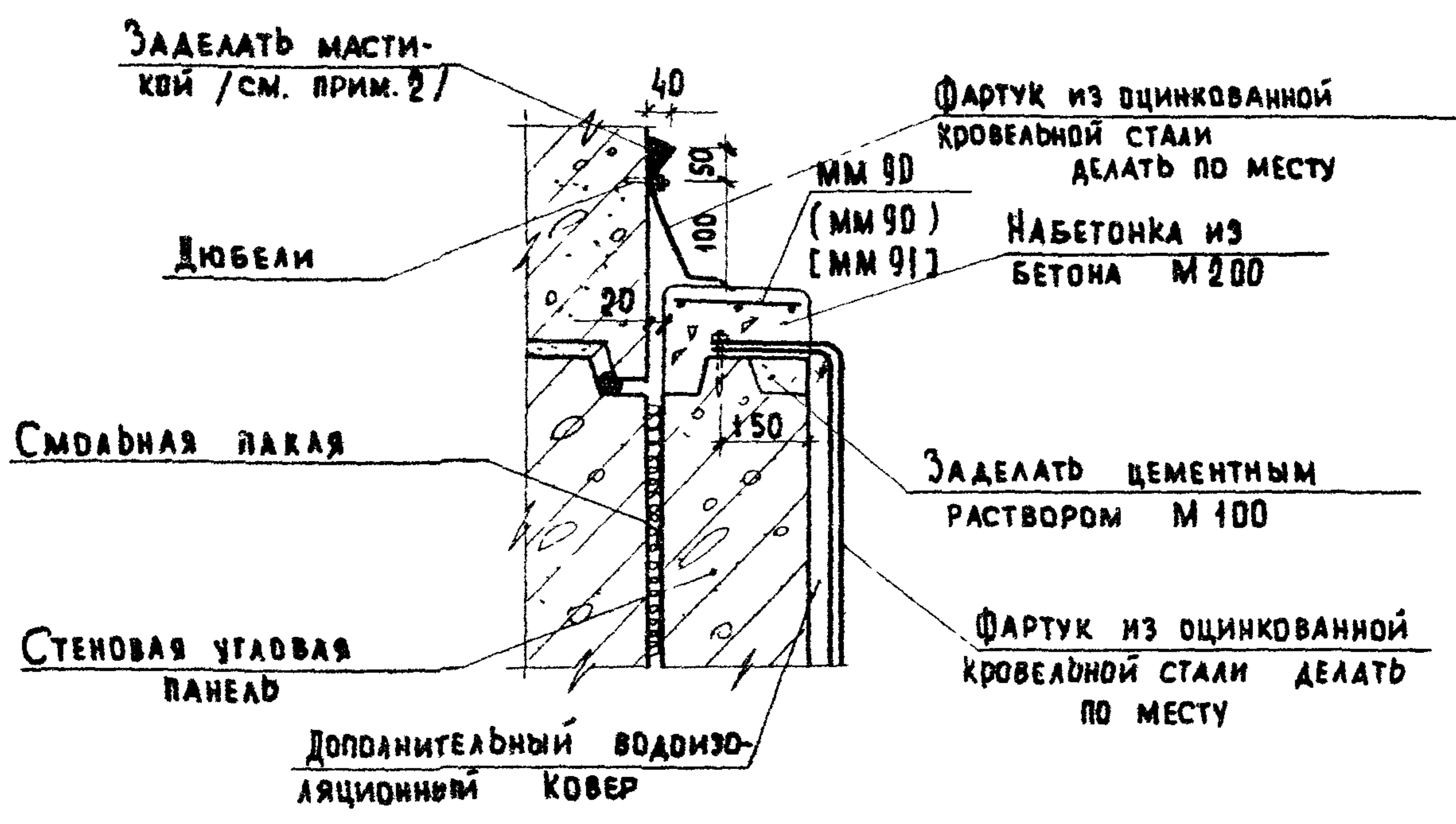
ДЕТАЛЬ 7.

СЕРИЯ
2.260-1

ВЫПУСК 1 ЛИСТ 34



4-4



5-5

ПРИМЕЧАНИЯ:

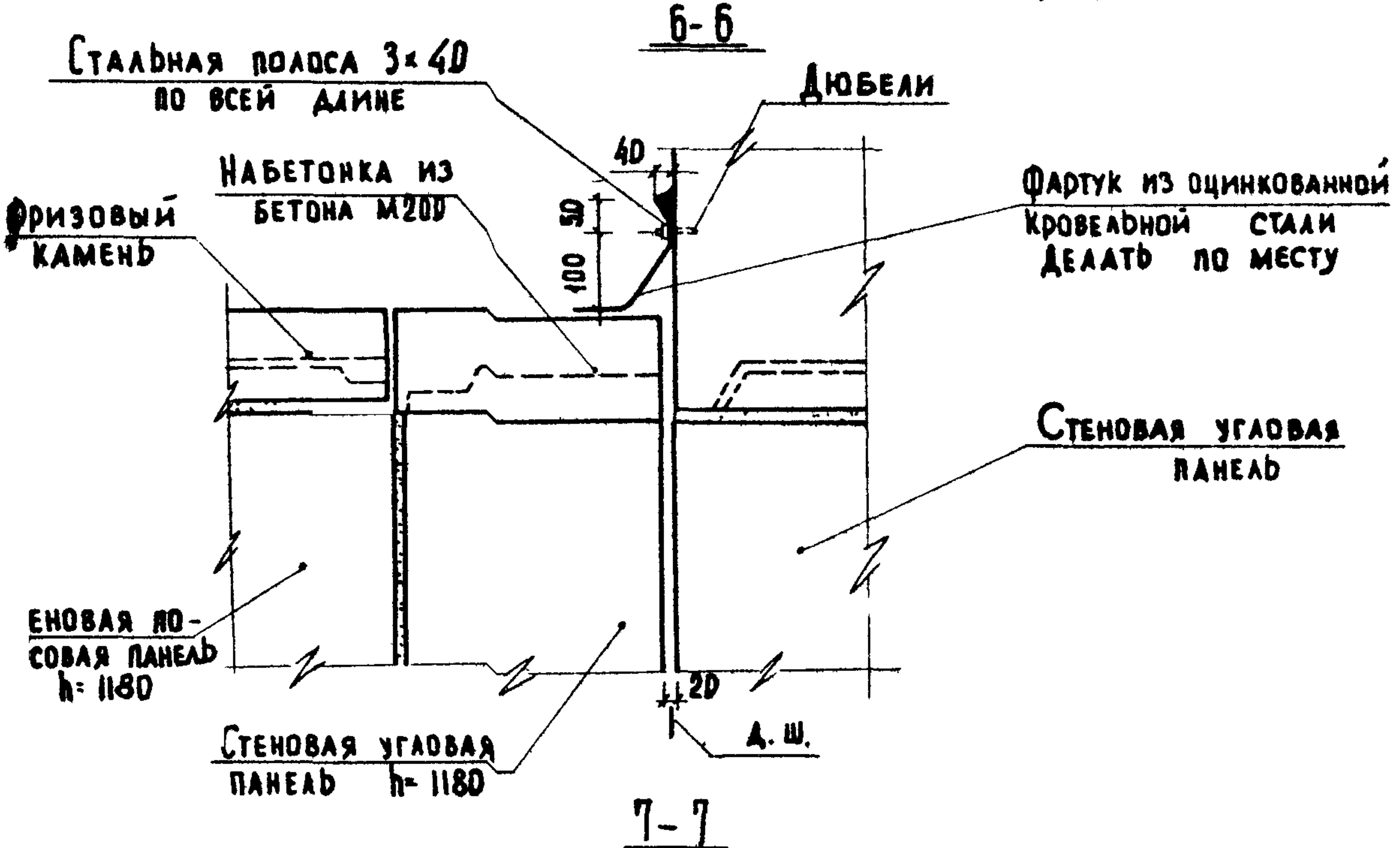
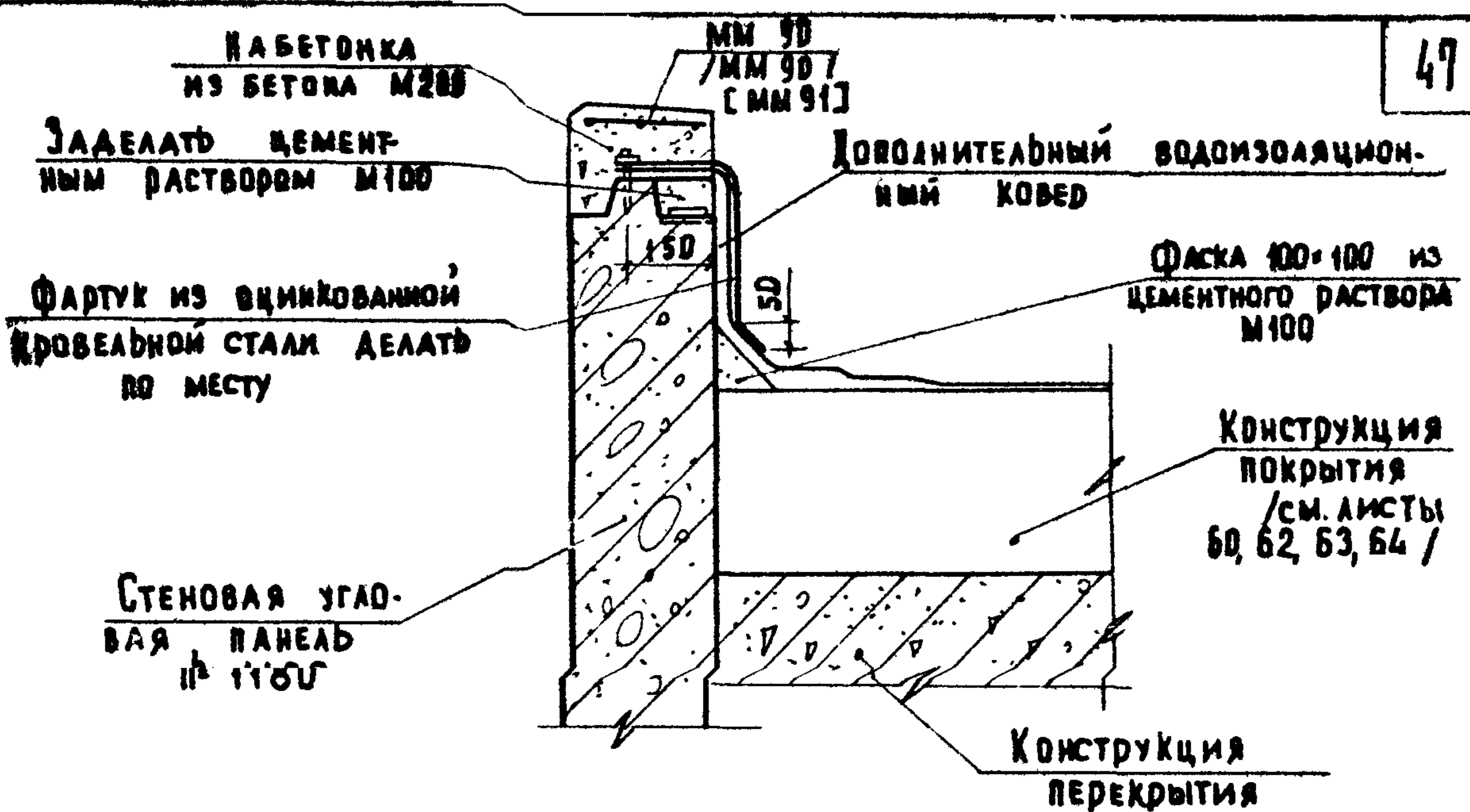
1. Настоящий лист см. совместно с листом 34.
2. Вид и марка мастики применяются такими же, как и для наклейки водозащитного ковра, а также марок изолфм или УМ-40/СН и П Э-В. 25-62/.
3. Дополнительные слои водозащитного ковра показаны условно.
4. Монтажные марки, указанные в круглых скобках, соответствуют толщине стеновых панелей 320 мм; в квадратных скобках - толщине стеновых панелей 400 мм.

ДАТА	ИНВ.№	ВЗАМЕН
С С Г Л А Б О В А Н О		
КЛЕБАНОВА		
ШЕЛЮТИЖСКИЙ	ПРОВЕРИЛ	
Г Р Ф К О В	КЛЕБАНОВ	
ТЕРЕШИНА	ВОРОНИЧУКИНА	
САДНИКОВА	ТА	
ТА	ТА	
СТ. ИНЖЕНЕР	ТЕХНИК	
ЦЕНТ		
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ		

ТД
1969г.

ДЕТАЛЬ 7. РАЗРЕЗЫ 4-4 И 5-5.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК
I
ЛИСТ
35



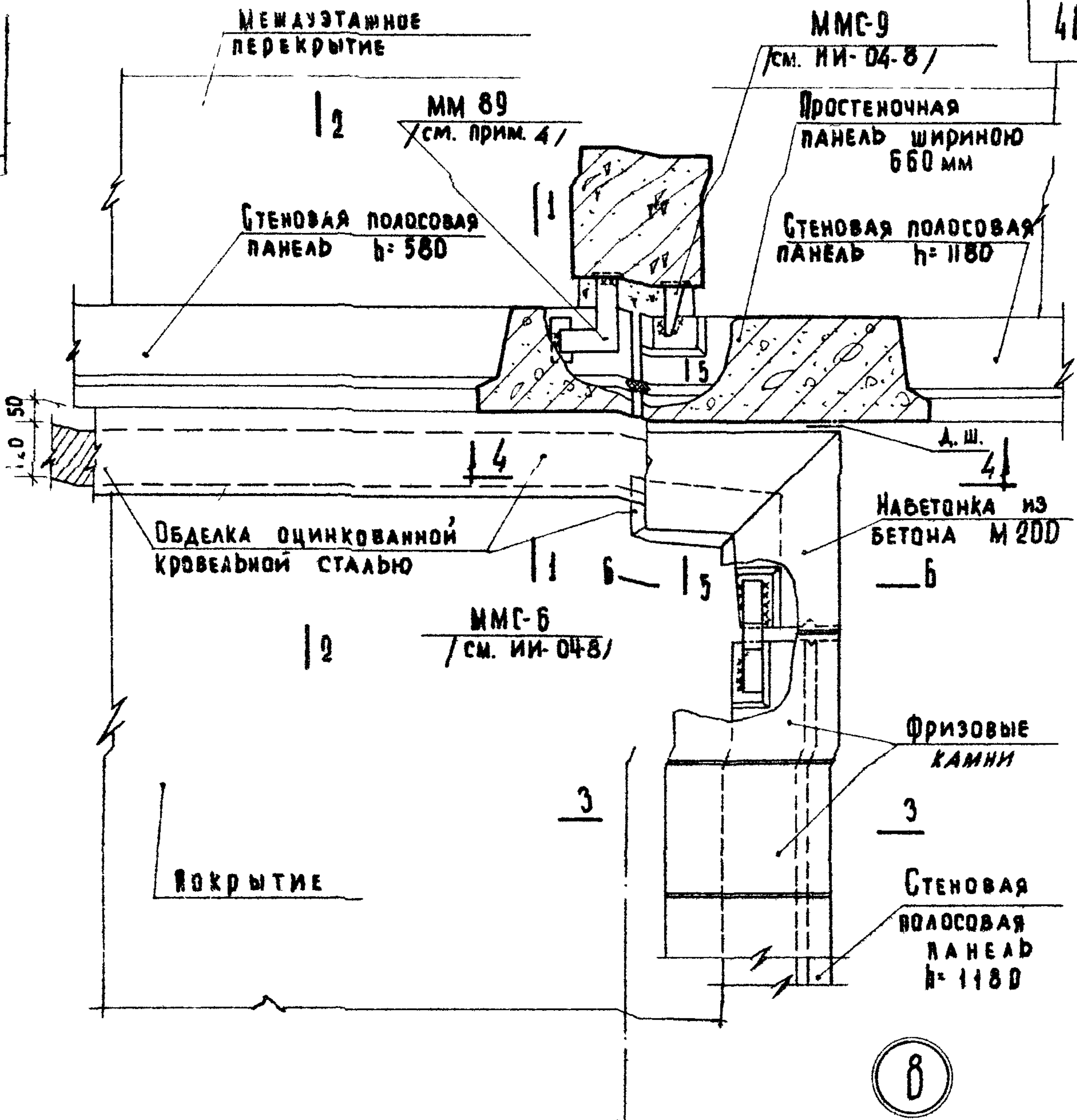
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист см. совместно с листом 34.
2. Конструкция перекрытия, покрытия и водоизоляционный ковер показаны условно.
3. Марки, указанные в круглых скобках, соответствуют толщине стеновых панелей 320 мм; в квадратных скобках - толщине стеновых панелей 400 мм.

Т.А.
1969 г.

Деталь 7. Разрезы 6-6 и 7-7.

СЕРИЯ
2.880-1
ВЫПУСК 1 ЛИСТ 36



ПРИМЕЧАНИЯ: 1. Разрез 1-1 см. листы 27, 28; 2-2 см. листы 30, 31.

4-4 см. лист 38; 5-5 см. лист 35; 3-3 см. листы 11, 13 и 15.

2. Фартук из оцинкованной кровельной стали, перекрывающий д.ш., угловое не показано.

3. Вместо простеночных панелей могут быть применены стеновые полосовые панели.

4. ММ 89 приварить к закладным деталям колонны и стеновой панели h=580 мм за дуговой сваркой швами hш=8 мм; электроды Э-42.

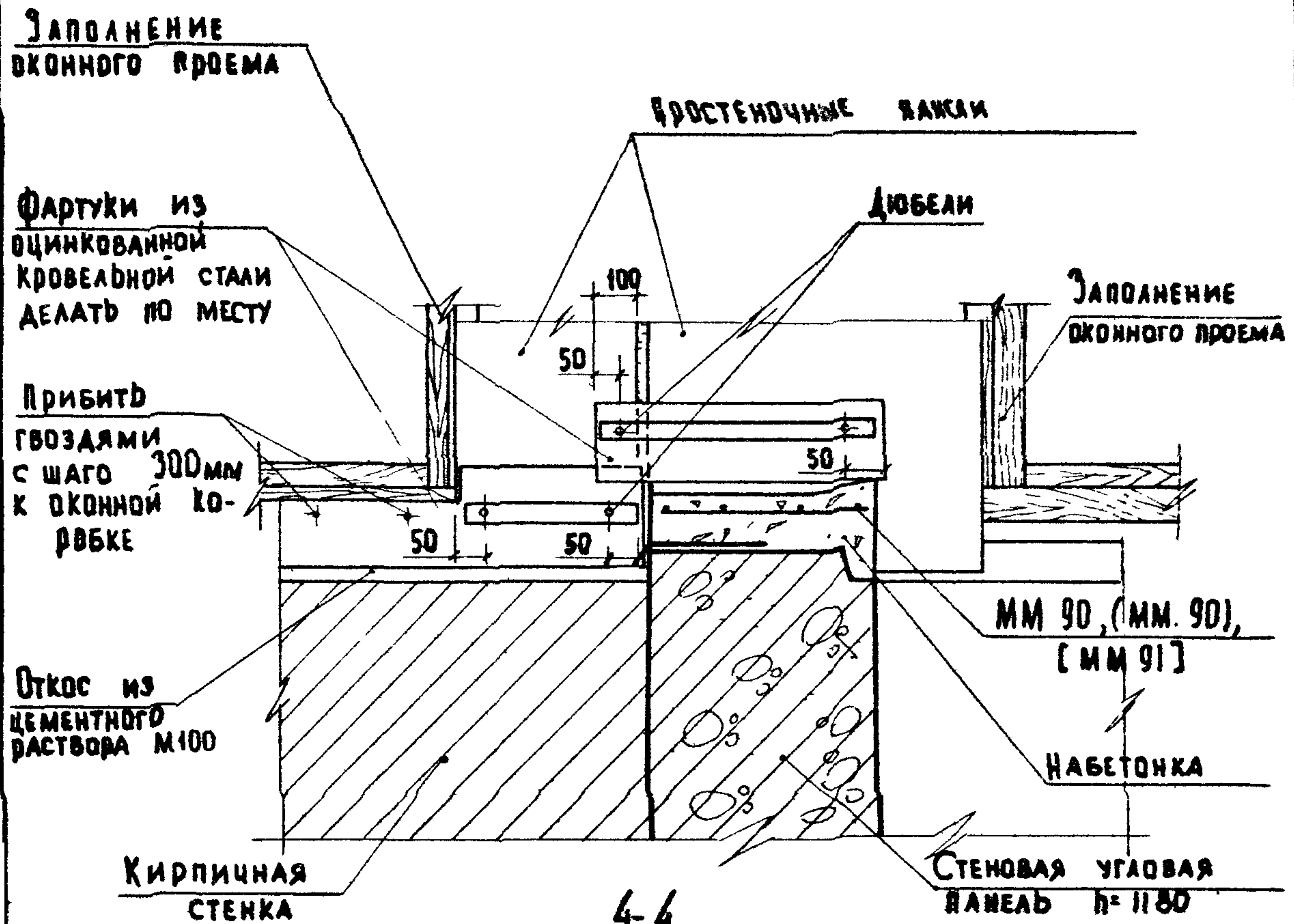
5. Все необозначенные сварные швы принять hш=6 мм.

6. Разрез 6-6 см. лист 36.

ДАТА	ИНВ. №	ВЗАМЕН
С. Д. Г. А. С. О. В. А. Н. Р.		
КЛЕБАНОВ		
ПРОВЕРИЛ	ПРЕКОВ	КЛЕБАНОВ
ТЕРЕШИНА	ВРОНИЦКИНА	
ОТДЕЛАС	СТ. ИНЖЕНЕР	Б. Х. И. К.
ЦЕНТР	УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	
ТА	1969	

ДЕТАЛЬ 8.

СЕРИЯ	
2.260-1	
ВЫПУСК	ЛИСТ
1	37



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист см. совместно с листом 37
2. Заполнение оконных проемов показано условно.
3. Монтажные марки, указанные в круглых скобках, соответствуют толщине стеновых панелей 320 мм; в квадратных скобках - толщине стеновых панелей 400 мм.

Т Д

1969 г.

ДЕТАЛЬ 8. РАЗРЕЗ 4-4.

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК
1ЛИСТ
38

ДАТА	ИНВ. №	ВЗАМЕН
С Д Г Л А С О В А Н О		
КАБАНОВ		
ПРОЕКТ		
ШАУТИНСКИЙ	ПРЕКОВ	КАБАНОВ
		ТЕРЕНТИНА
		БОГАТОВА
И.И.И. И.Т.А.		
И.И.И. О.А.Е.М.А.		
Г.А.И.И.И. П.Р.Т.А.		
С.С.И.И.И.И.И.И.И.И.И.		
Т.Е.Х.И.И.И.		

ЧЕТЫРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ
СЛОЯ РУБЕРОИДА НА МАСТИКЕ

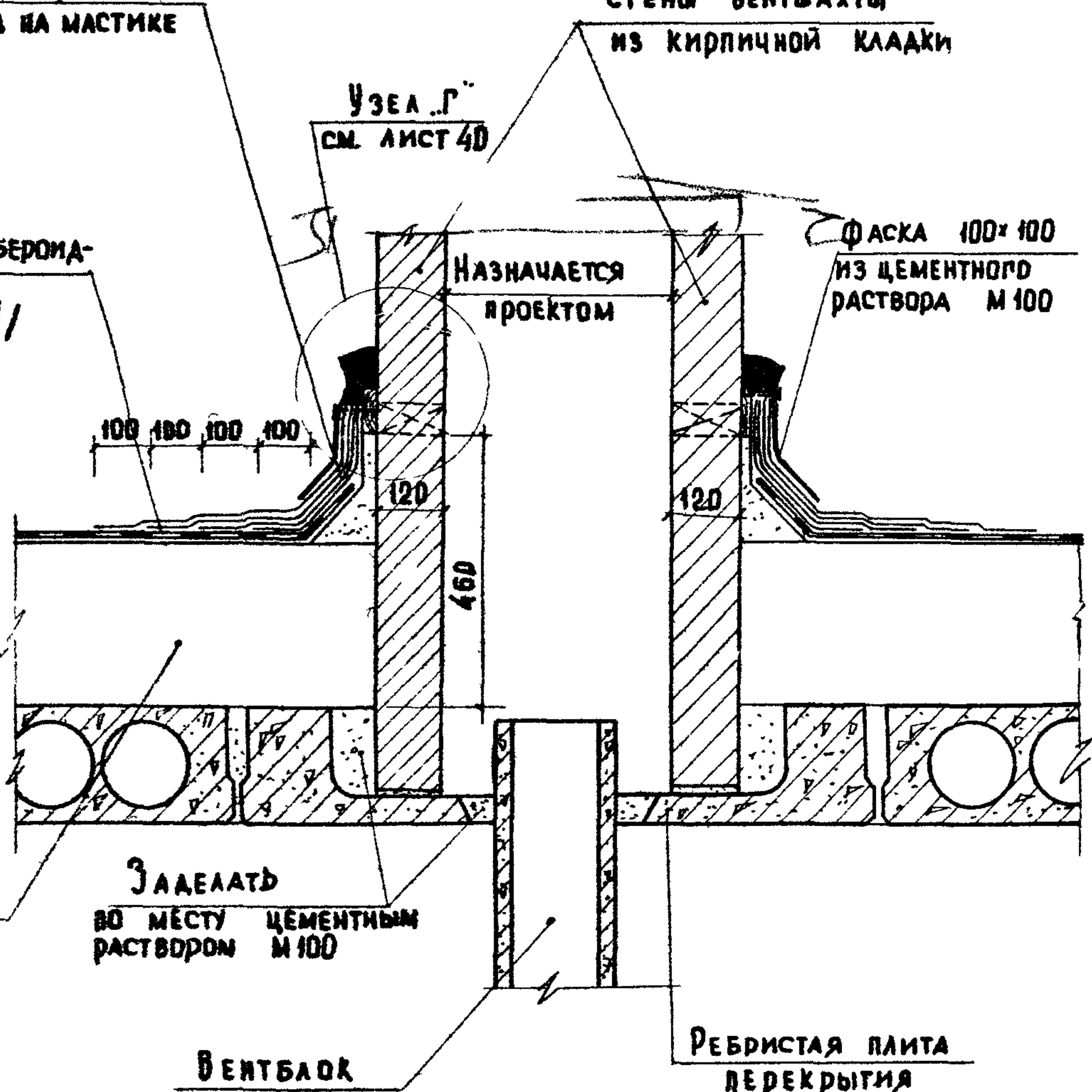
СТЕНЫ ВЕНТШАХТЫ
ИЗ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ

ТРЕХСЛОЙНЫЙ РУБЕРОИД-
НЫЙ КОВЕР
/ СМ. ЛИСТ 67 /

УЗЕЛ "Г"
СМ. ЛИСТ 40

ФАСКА 100x100
ИЗ ЦЕМЕНТНОГО
РАСТВОРА М100

НАЗНАЧАЕТСЯ
ПРОЕКТОМ



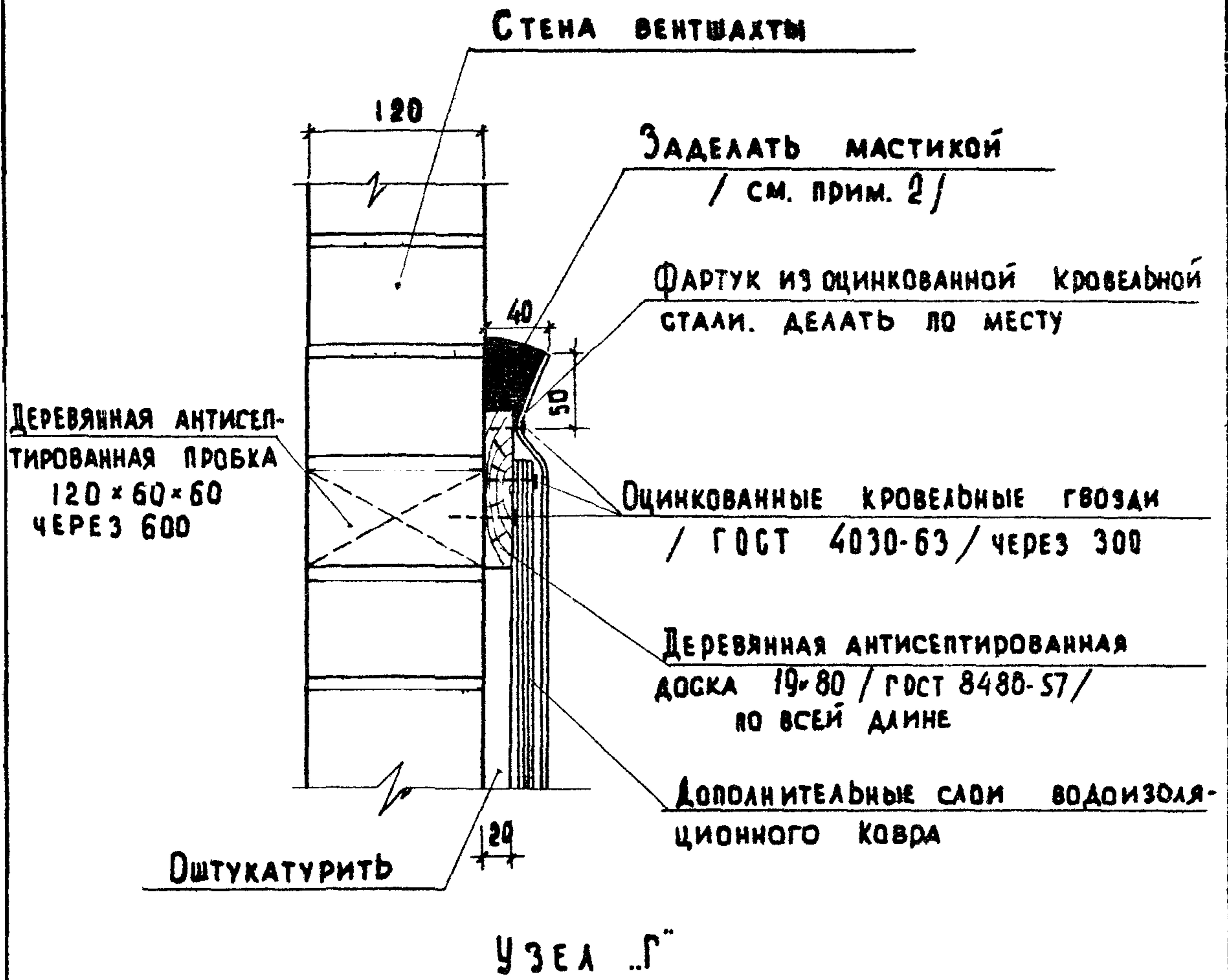
9

ЦЕНТР
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД
1969г

ДЕТАЛЬ 9. ПРИ КОВРЕ ИЗ РУБЕРОИДА.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК 1 ЛИСТ 39

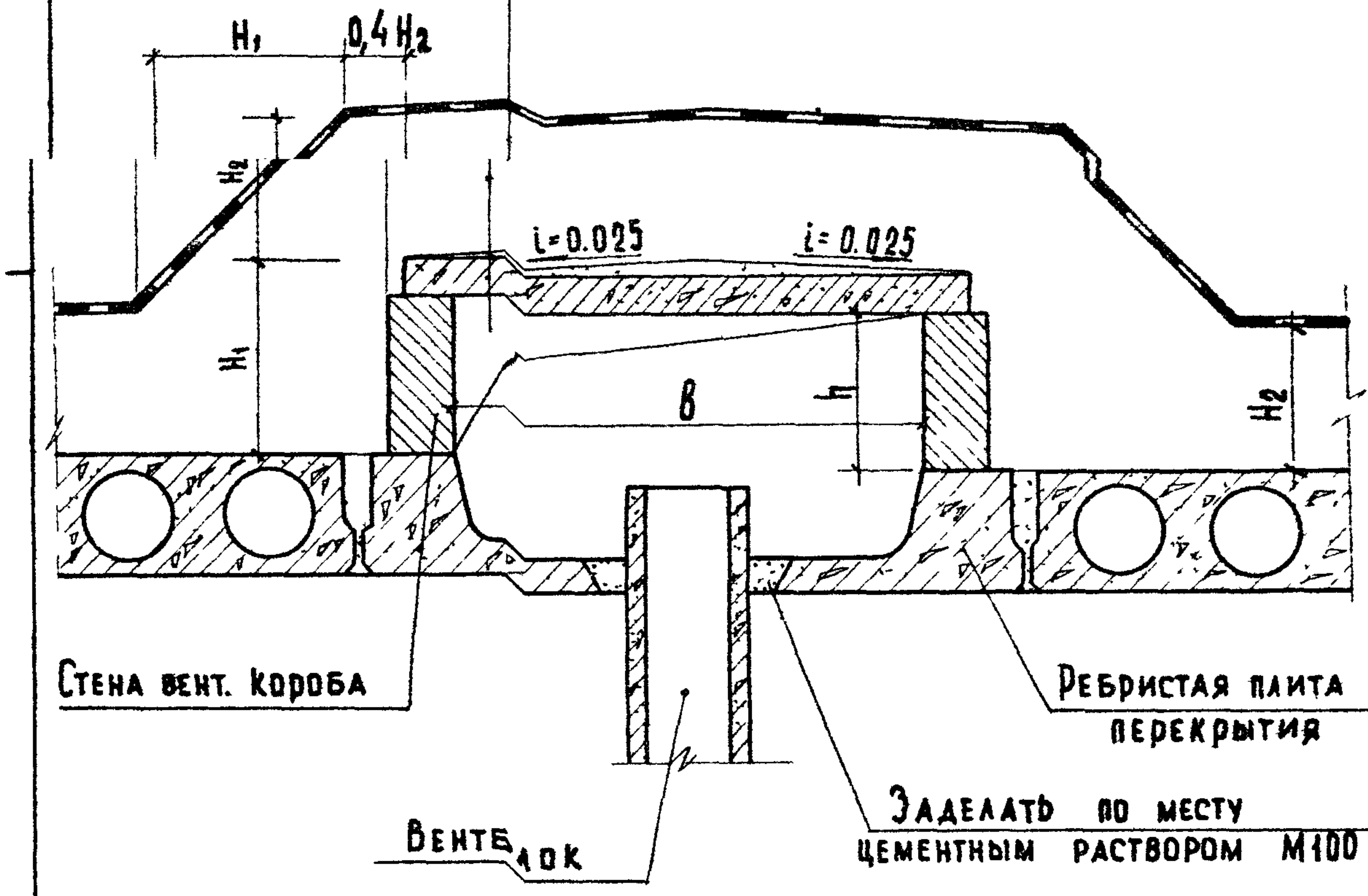


ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 39.
2. Вид и марки мастики применять такие же, как и для наклейки водоизоляционного ковра, а также марок изол Г-М или УМ-40 / по СНиП I-В. 25-62 /.

ТД 1969г	ДЕТАЛЬ 9. УЗЕЛ „Г“	СЕРИЯ 2. 260-1	
		ВЫПУСК I	ЛИСТ 40

Водонепроницаемый ковер /см. листы 62, 68/
 Конструкция покрытия /см. листы 60, 62, 63/-Н₂
 Цементный раствор М100
 Плоская ш.б. плита /см. прим. 1/
 Вентиляционный короб сечением $b \times h$



Стена вент. короба

РЕБРИСТАЯ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ

ВЕНТЕЛОК

ЗАДЕЛАТЬ ПО МЕСТУ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ М100

ПРИМЕЧАНИЕ:

Конструкция ш.б. плиты, стен вент. короба, размеры b, h, H_1 и H_2 назначаются конкретно проектом.

11

ТД

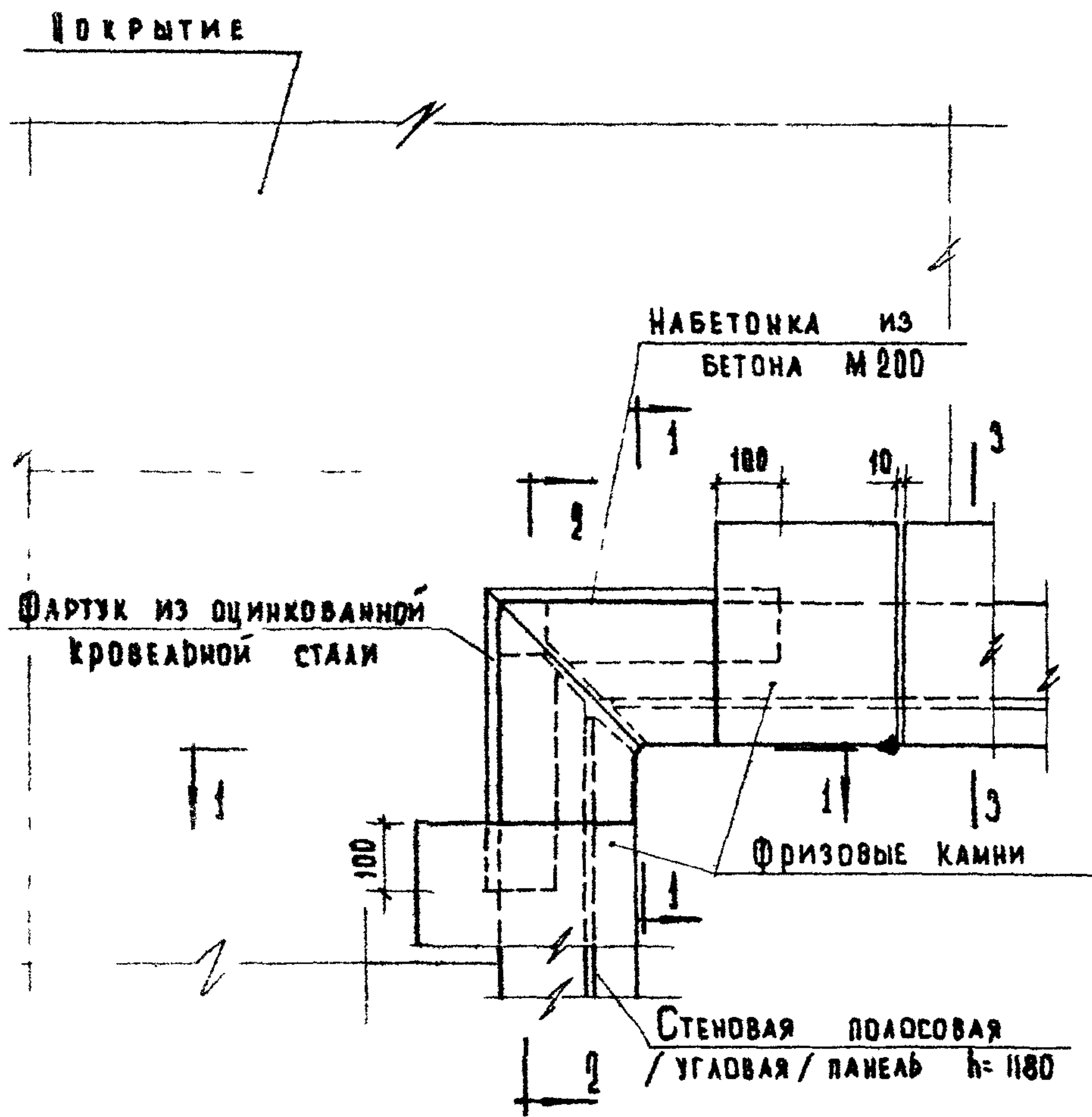
1969г.

ДЕТАЛЬ 11

СЕРИЯ 2.250-1

ВЫПУСК ЛИСТ I 42

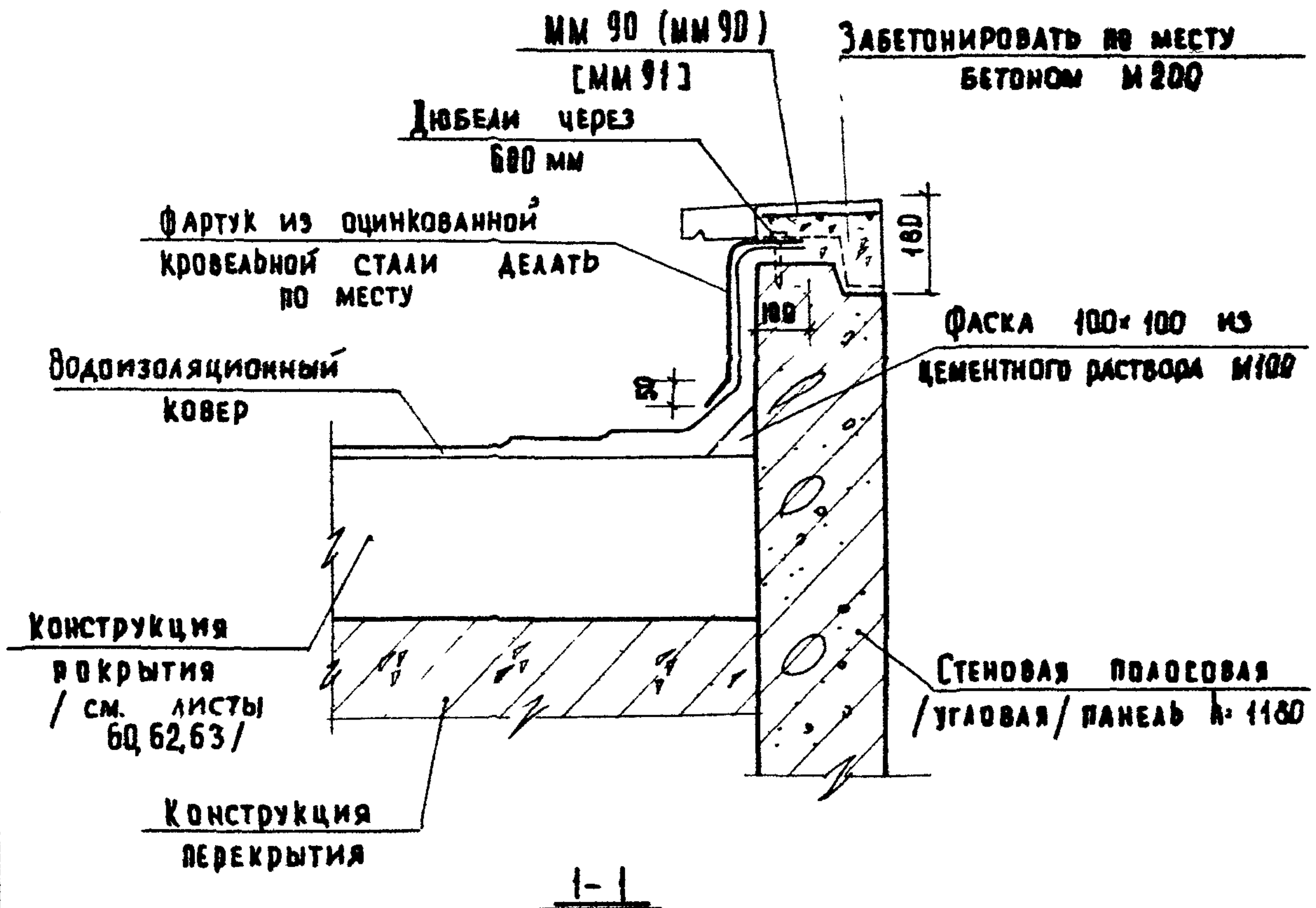
ДАТА	С Д О Л А С О В А Н О	КЛЕБАНОВ	ПРОВЕРИЛ	ШЕДУТИНСКИЙ	СА. ИИИ И
ИИИ. №				Р Р Е К О В	НАЧ. ОТДЕЛ
ВЗАМЕН				КЛЕБАНОВ	СА. ИИИ ИР. ТА
				ТЕРЕНИНА	СТ. ИНЖЕНЕР
				ВОРОНИКИНА	ТЕХНИК
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЗАДАНИЙ					
Т. Д.		ДЕТАЛЬ 12.		СЕРИЯ 2.260-1	
1969 г.				ВЫПУСК I	ЛИСТ 43



12

ПРИМЕЧАНИЕ:

РАЗРЕЗ 1-1 см ЛИСТ 44 ; РАЗРЕЗ 2-2 см. ЛИСТ 45; РАЗРЕЗ 3-3 см. ЛИСТЫ 11, 13, 15.



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 43.
2. Конструкция перекрытия, покрытия и водозоляционный ковер показаны условно.
3. Монтажные марки, указанные в круглых скобках, соответствуют толщине стеновых панелей 320 мм; в квадратных скобках — толщине стеновых панелей 400 мм.
4. Примыкание водозоляционного ковра к парапету см. листы 12, 14, 16.

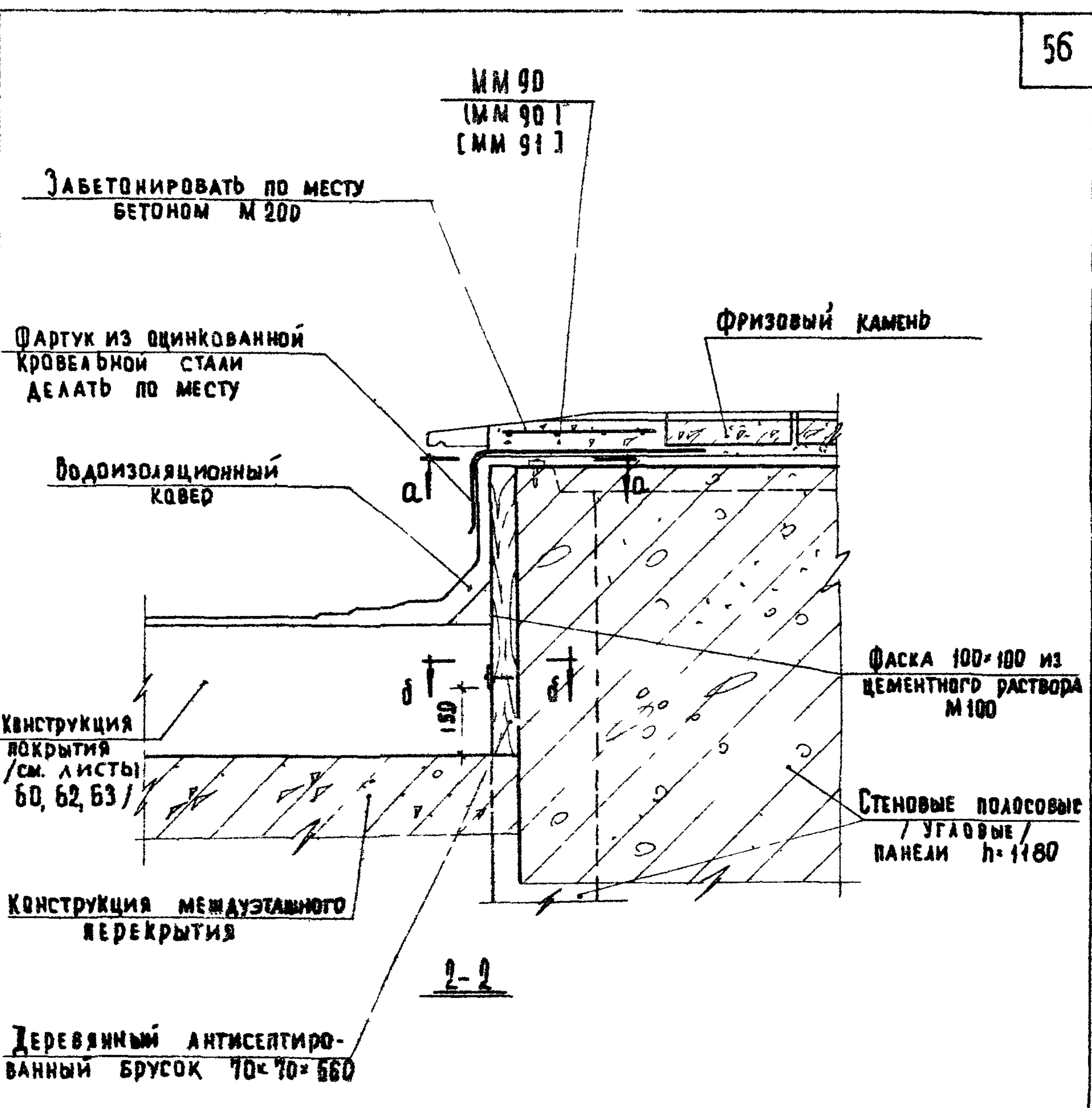
ТД

1969г.

Деталь 12. Разрез 1-1.

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК
IЛИСТ
44

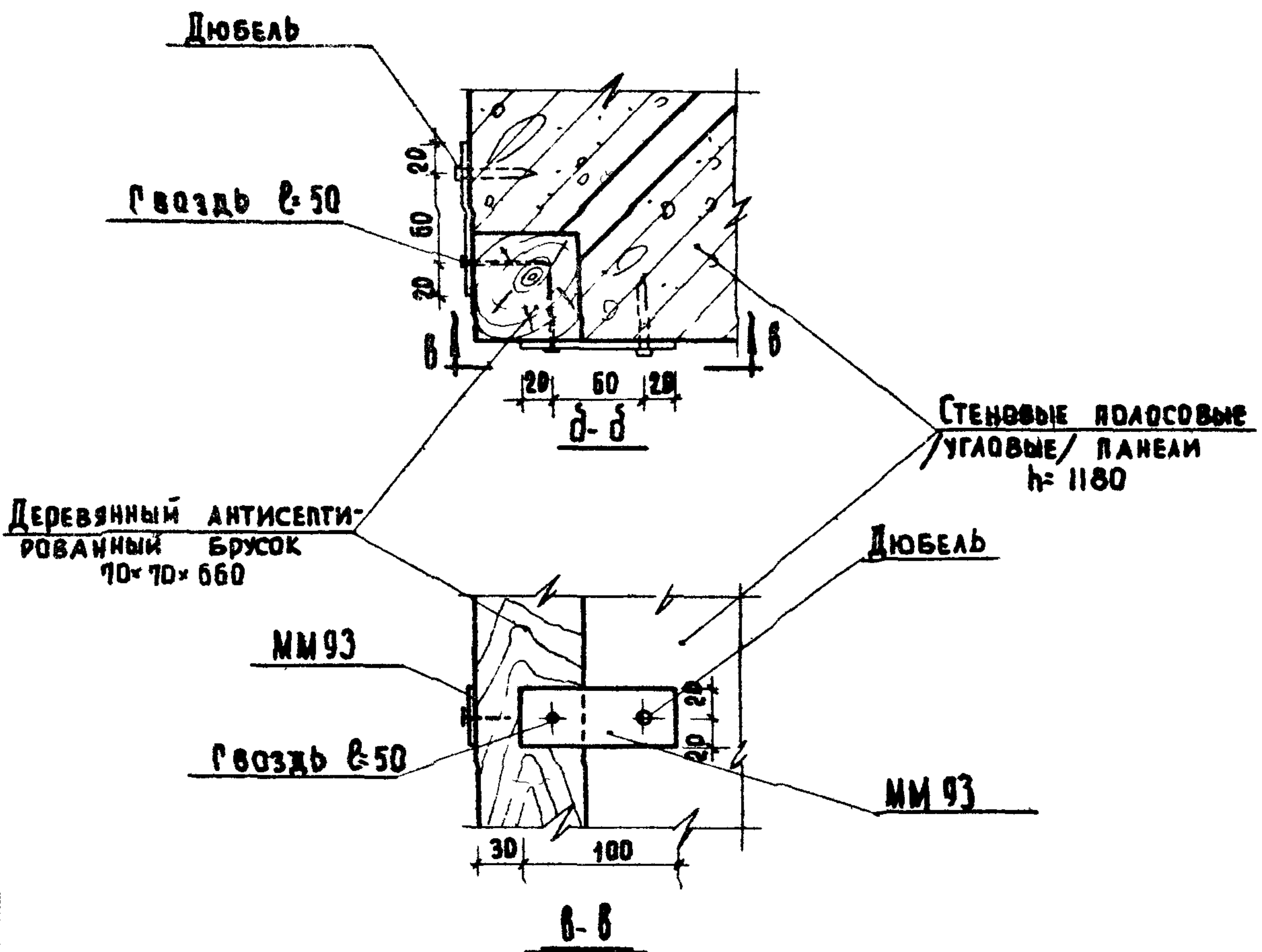
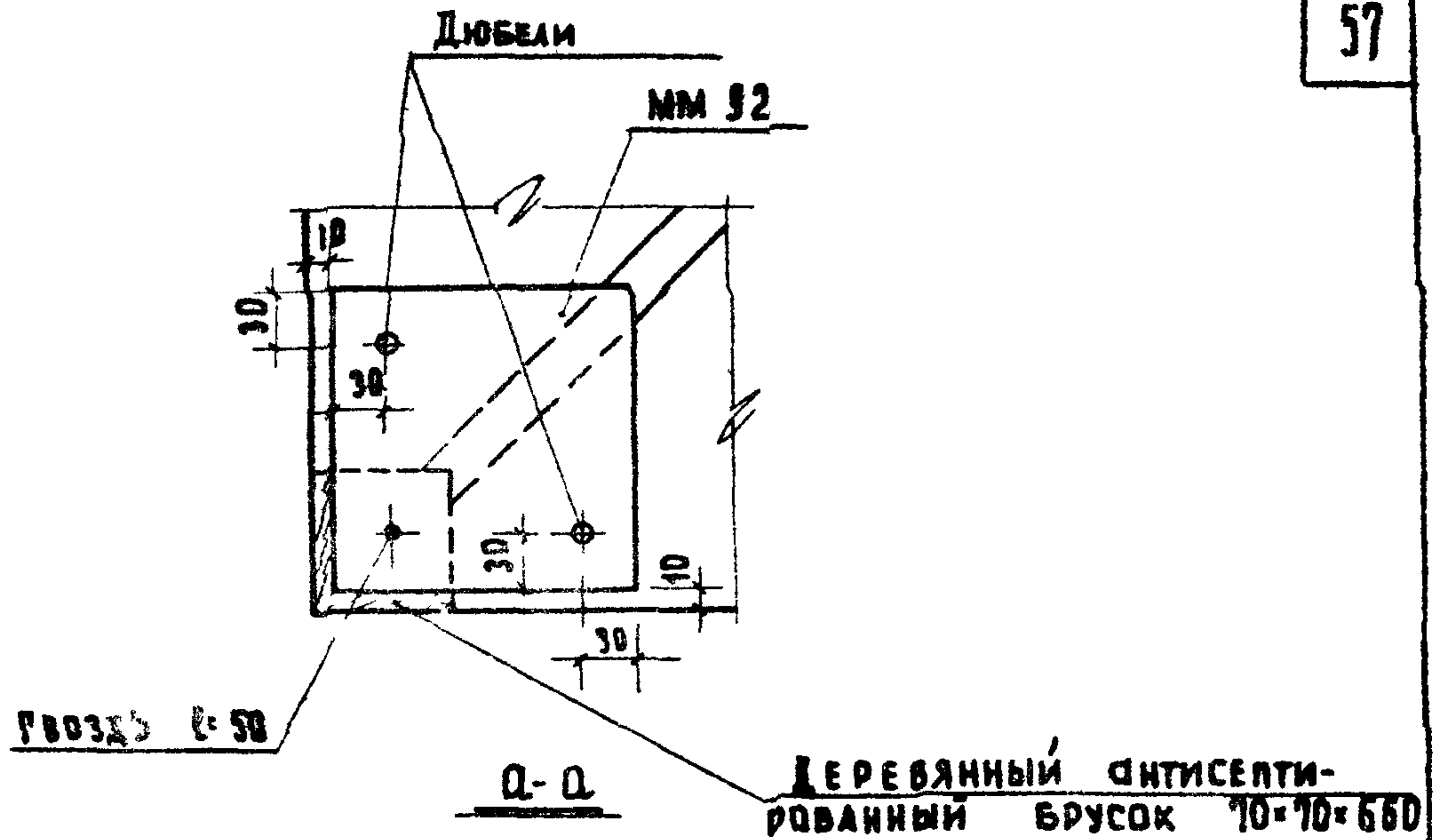
ИМЯ И ТА ФАЧ ОТДЕЛА	ИМЯ И ТА СТАДИОНЕР	ИМЯ И ТА ТЕХНИК	ИМЯ И ТА ВОРОНИЦЫНА	ИМЯ И ТА ТЕРЕШИНА	ИМЯ И ТА КАЗЬЯРОВ	ИМЯ И ТА КАРЯКОВ	ИМЯ И ТА СОГЛАСОВАН	ИМЯ И ТА ДАТА	ИМЯ И ТА ИМЬ №	ИМЯ И ТА ВЗАМЕН
ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ	ИМЯ И ТА УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ



Примечания:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 43.
2. Разрезы а-а и б-б см. лист 46.
3. Конструкция междуэтажного перекрытия, покрытия и водонепроницаемый ковер показаны условно.
4. Примыкание водонепроницаемого ковра к парапету. см. листы 12, 14, 15.
5. Размеры, указанные в круглых скобках, соответствуют толщине стеновых панелей 320 мм; в квадратных скобках - толщине стеновых панелей 400 мм.

Т Д	1969г	Деталь 12. Разрез 2-2	Серия 2.260-1	
			Выпуск I	Лист 45

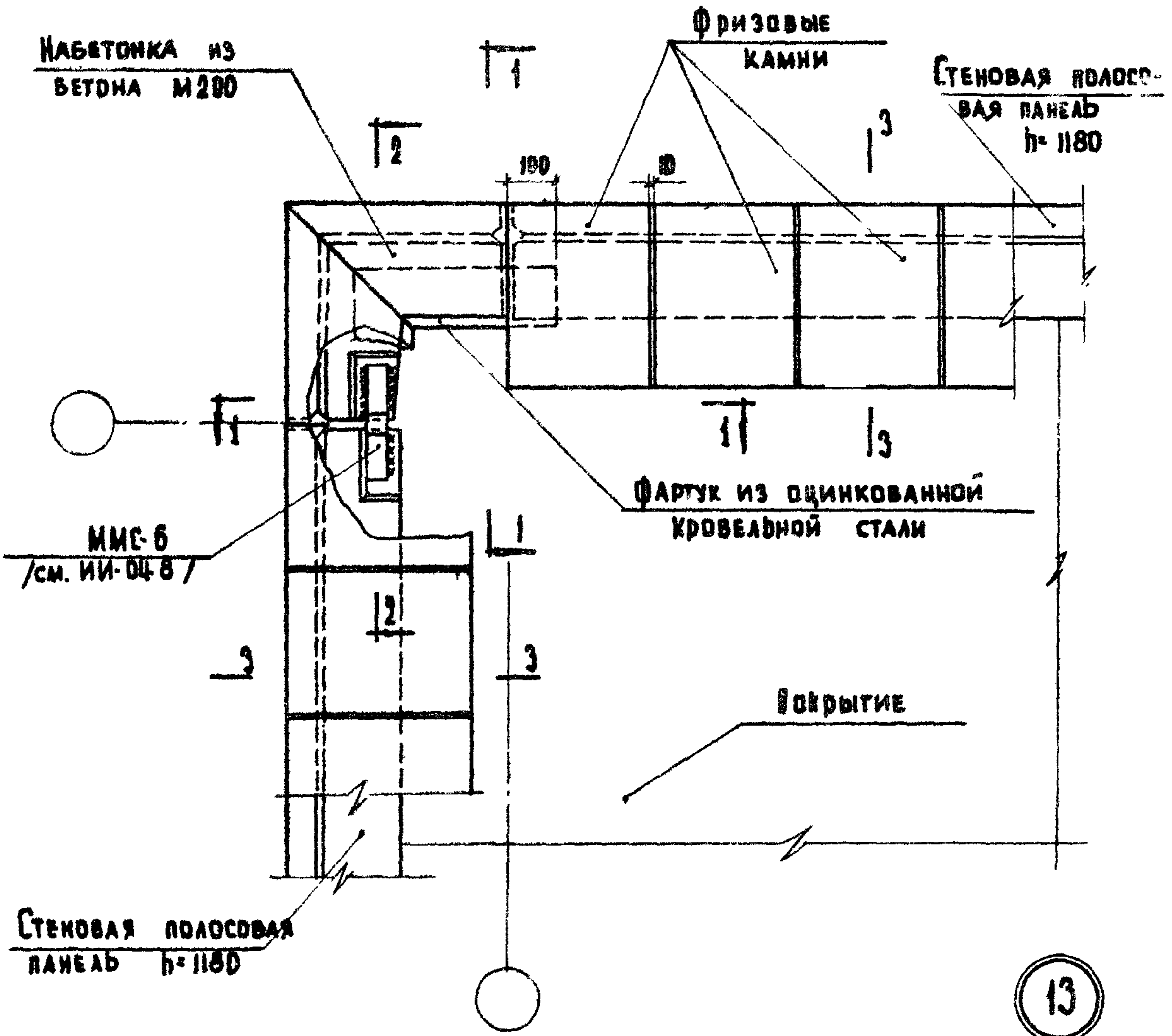


ПРИМЕЧАНИЕ:

Настоящий лист смотреть совместно с листом 45.

ТД 969г	Деталь 12. Разрезы а-а, б-б и в-в.	СЕРИЯ 2.260-1	
		ВЫПУСК I	ЛИСТ 46

ДАТА	ИВ. №	ВЗАМЕН
С. Д. Г. А. С. Д. В. А. Н. С.		
КАБАНОВ		
ПРОБЕРНА		
ШЕЛУТИНСКИИ		
ТРЕКОВ		
КАБАНОВ		
ТЕРЕВНИЦА		
БОРОДИЧКИНА		
ТА. ЧИ. И. ТА.		
КАВ. ОУДЕЛА		
ТА. ИВ. Т. Д. ТА.		
СУ. ИВ. ЧЕНЕР		
Т. В. И. И. К.		



ПРИМЕЧАНИЯ:

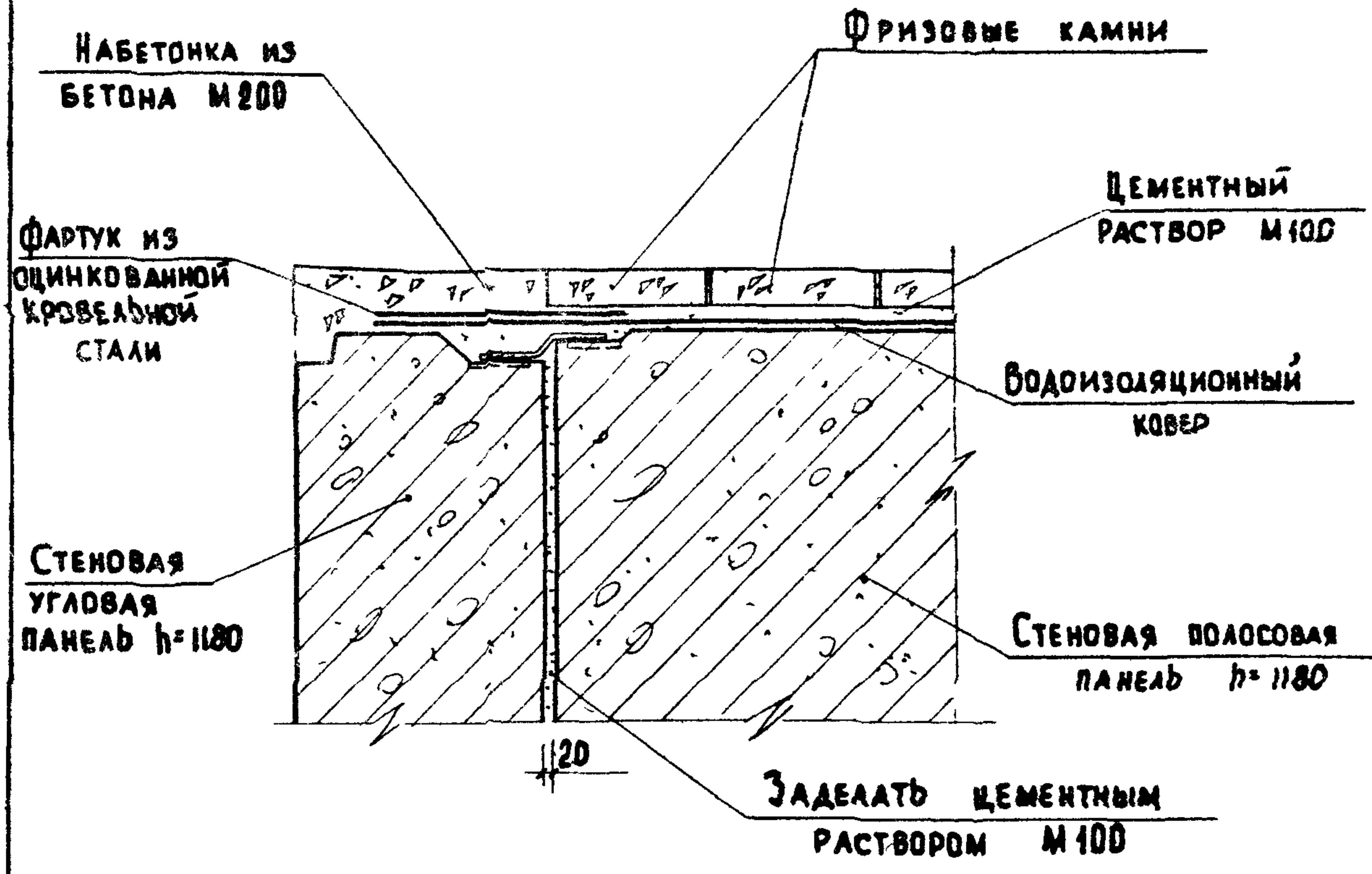
1. РАЗРЕЗЫ 1-1 см. ЛИСТ 44; 2-2 см. ЛИСТ 48; 3-3 см. ЛИСТЫ 11, 13, 15.
2. ВСЕ НЕОБОЗНАЧЕННЫЕ СВАРНЫЕ ШВЫ ПРИНЯТЬ $t_{ш} = 6\text{мм}$.

ЦЕНТРИНТ
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД
1969г.

ДЕТАЛЬ 13.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК
I
ЛИСТ
47

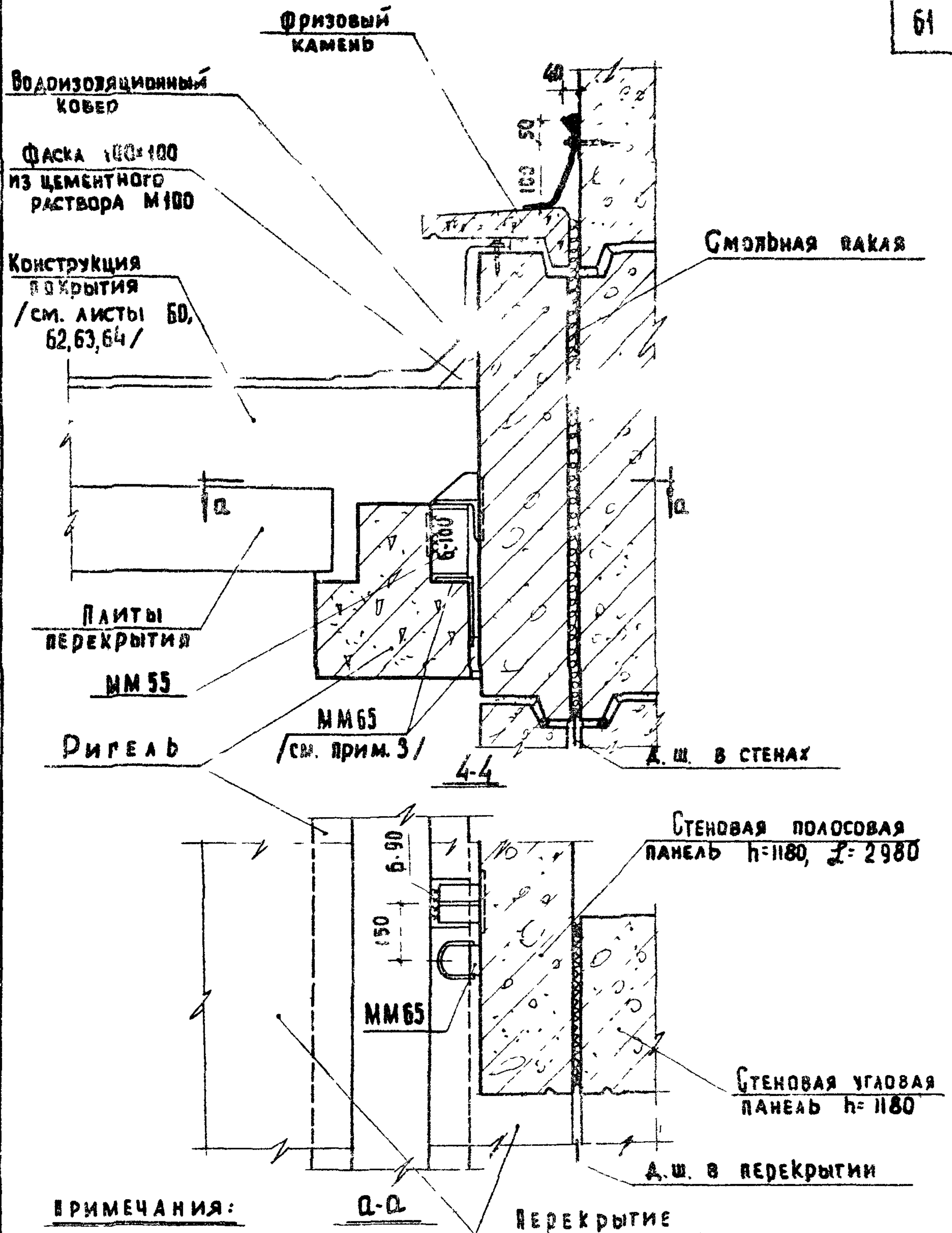


2-2

ПРИМЕЧАНИЕ:

Настоящий лист см. совместно с листом 47.

ТД 1969г	ДЕТАЛЬ 13.	РАЗРЕЗ 2-2.	СЕРИЯ 2.260-1	
			ВЫПУСК 1	ЛИСТ 48



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 49.
2. Водонепроницаемый ковер и плиты перекрытия показаны условно.
3. мм65 ставить при монтаже стеновых полосовых панелей h=1180 и L=2980.

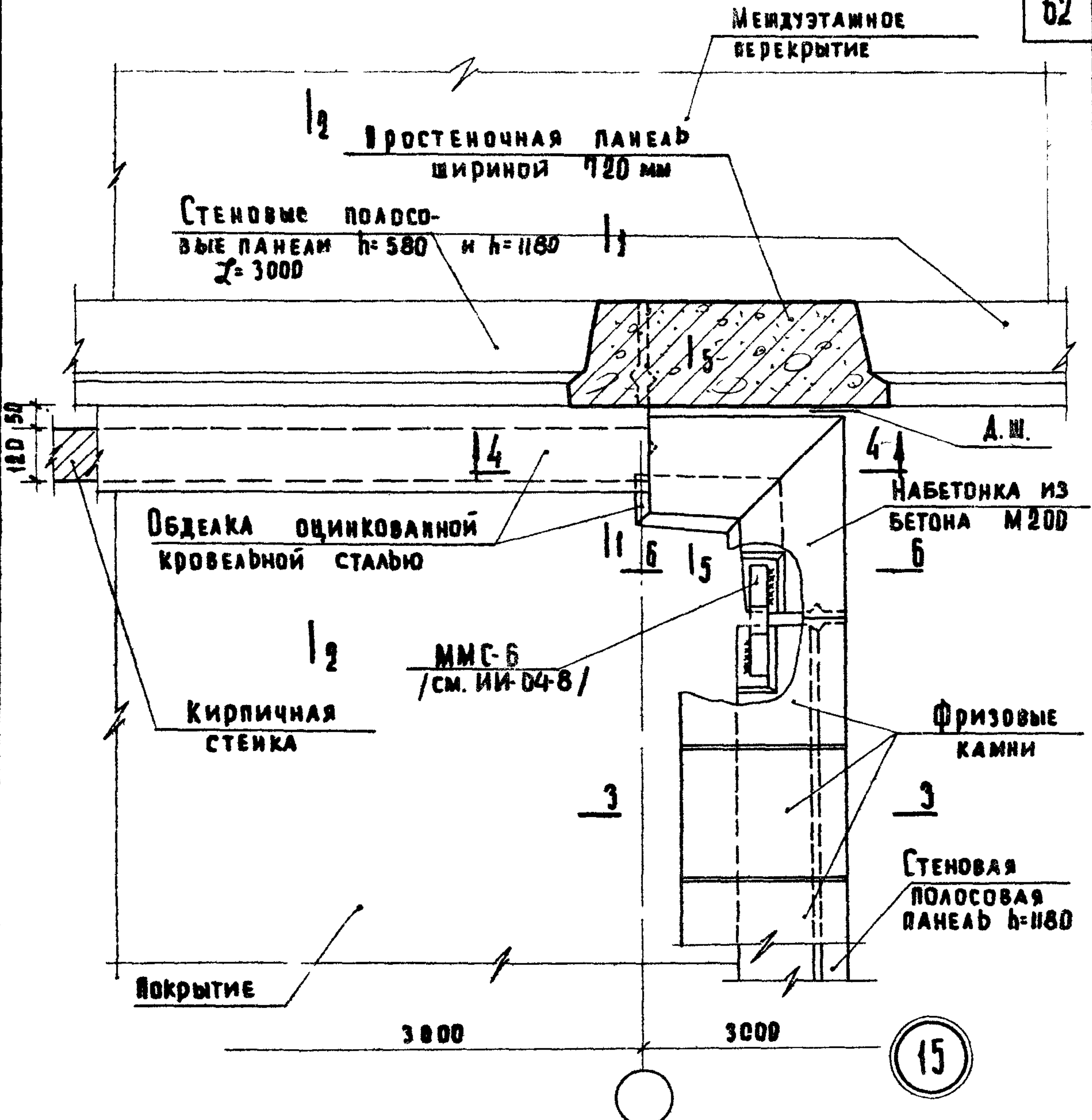
ТД

1969г

Деталь 14. Разрез 4-4.

Серия
2.260-1

Выпуск I
Лист 50



ПРИМЕЧАНИЯ:

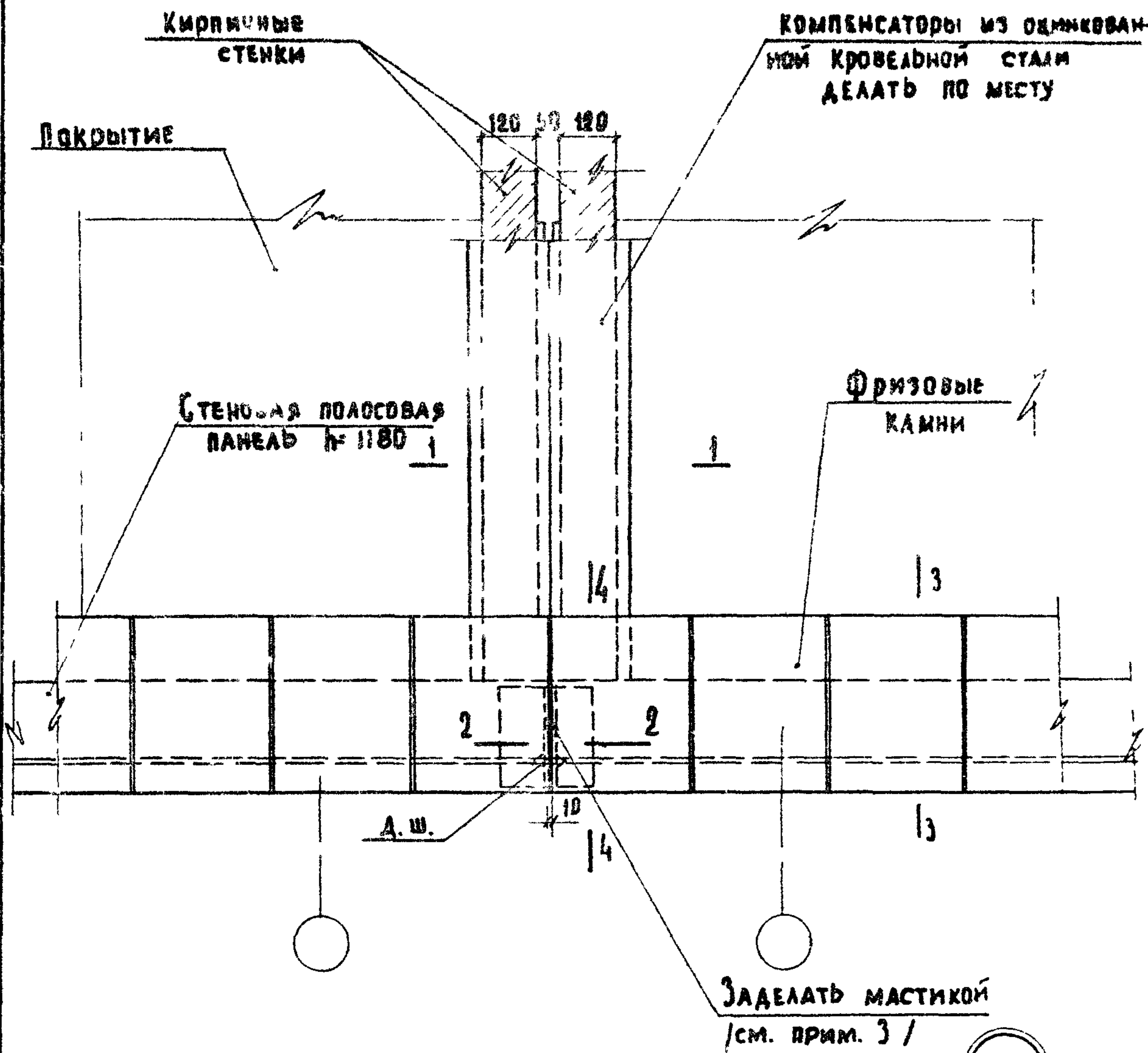
1. Разрезы 1-1 см. лист 27, 28; ; 2-2 см. лист 30, 31; 3-3 см. листы 11, 13, 15; 4-4 см. лист 38; 5-5 см. лист 35; 6-6 см. лист 36.
2. Фартук из оцинкованной кровельной стали, перекрывающий д.ш., условно не показан.
3. Вместо простеночных панелей могут быть применены стеновые полосовые панели.
4. Все не обозначенные сварные швы принять hш=6мм.

ДАТА	ИНВ. N	ВЗАМЕН
С В Г Л А С О В А Н О	К Л Е Б А Н О В	П Р О В Е Д И Л
Ш Е Л У Г И Н С К И И	П Р Е К О В	К Л Е Б А К О В
Г А И Н И П Р . Т А	Т Е Р Е Н И Н А	В О Р О Н Ч И К И Н А
С Т . И Н Ж Е Н Е Р	Т Е Х Н И К	
Ц Е И Н П	У Ч Е Б Н Ы Е З Д А Н И Я	

Т Д
1969г.

Д Е Т А Л Ь 15.

С Е Р И Я
2.260-1
В Ы П У С К 1
Л И С Т 51

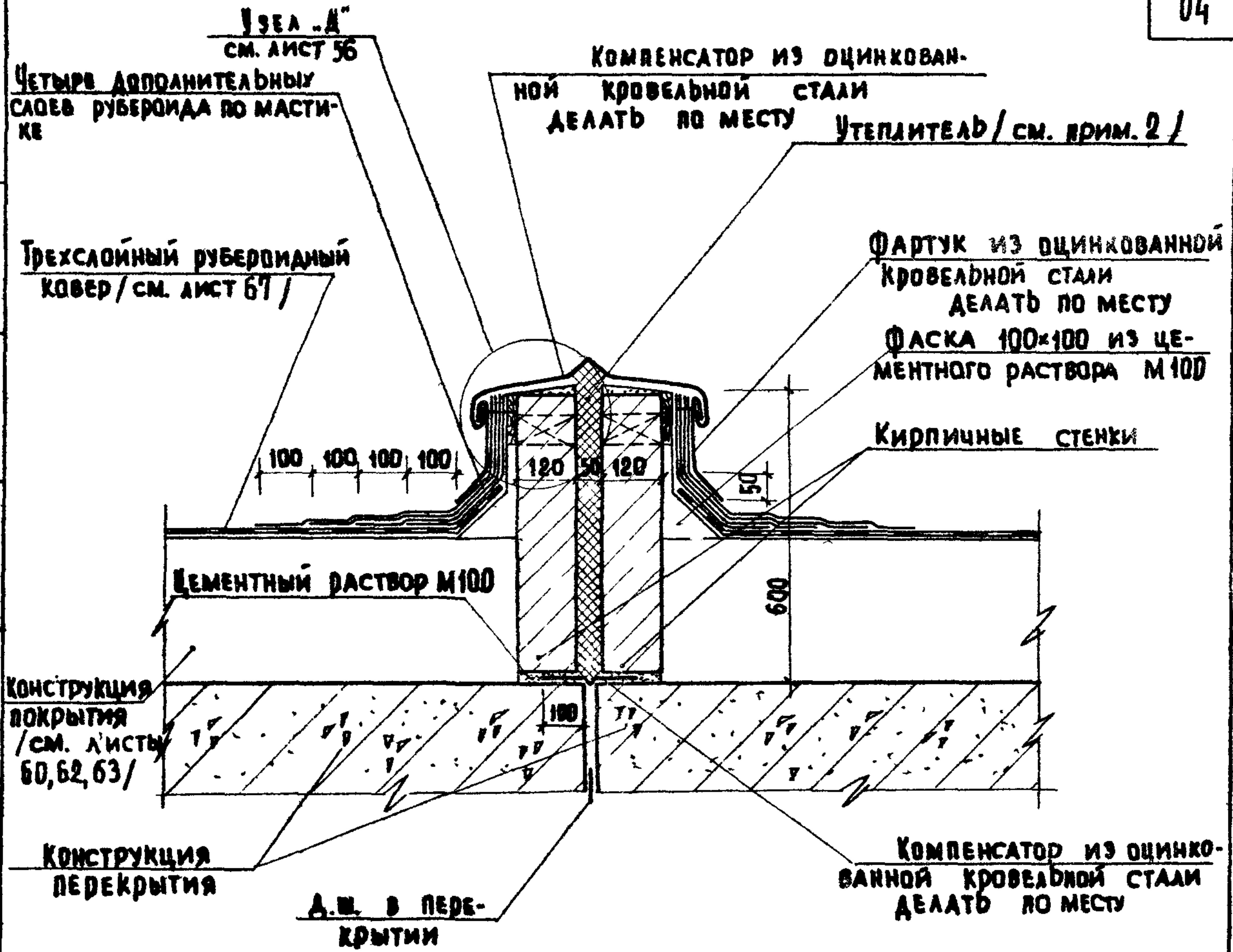


16

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1. Разрезы 4-4 см. листы 53, 54; 3-3 см. листы 11, 13, 15
- 2-2 и 4-4 см. лист 55.
- 2. Компенсатор устанавливать до укладки фризового камня.
- 3. Д.ш. между фризовыми камнями заделать мастикой марки ИЗДА ФМ или УМ-40.

ТД	ДЕТАЛЬ 16.	СЕРИЯ 2.260-1	
		1969г.	ВЫПУСК 1



Примечания

1. Настоящий лист см. совместно с листом 52.
2. В качестве утеплителя Д.Ш. применять войлок строительный, стекло- или шлаковату /гост 6125-61 и гост 4640-61/.
3. Конструкция перекрытия и покрытия показаны условно.

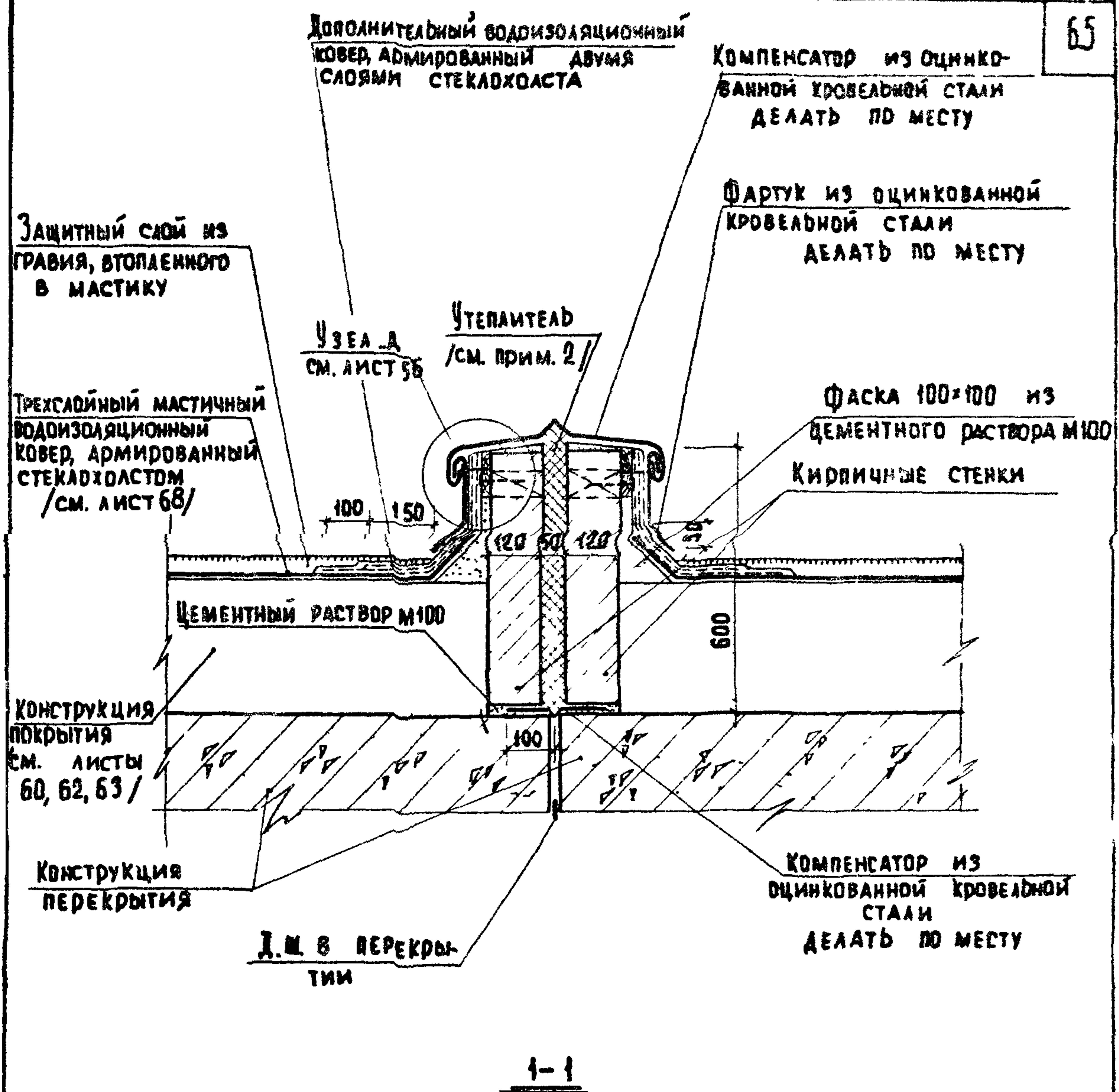
Дата	Изм. №	Взамен
Согласовано		
Проверено		
ШЕЛЮТИНСКИЙ ПРЕКОВ КЛЕБАНОВ ТЕРЕШИНА БОГАТОВА		
Д.М.И.И.А. НАЧ. ОТДЕЛА ГЛ. ИНЖ. ПР. ТА СТ. ИНЖЕНЕР ТЕХНИК		

ПЕНИНГ
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД
1969г.

Деталь 16. Разрез 1-1 при кровле из рубероида.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК 1 ЛИСТ 53



Примечания:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 52.
2. В качестве утеплителя Д.Ш. применять войлок строительный, стекло- или шлаковату /ГОСТ 6125-61 и ГОСТ 4640-61 /.
3. Конструкции перекрытия и покрытия показаны условно.

ТД

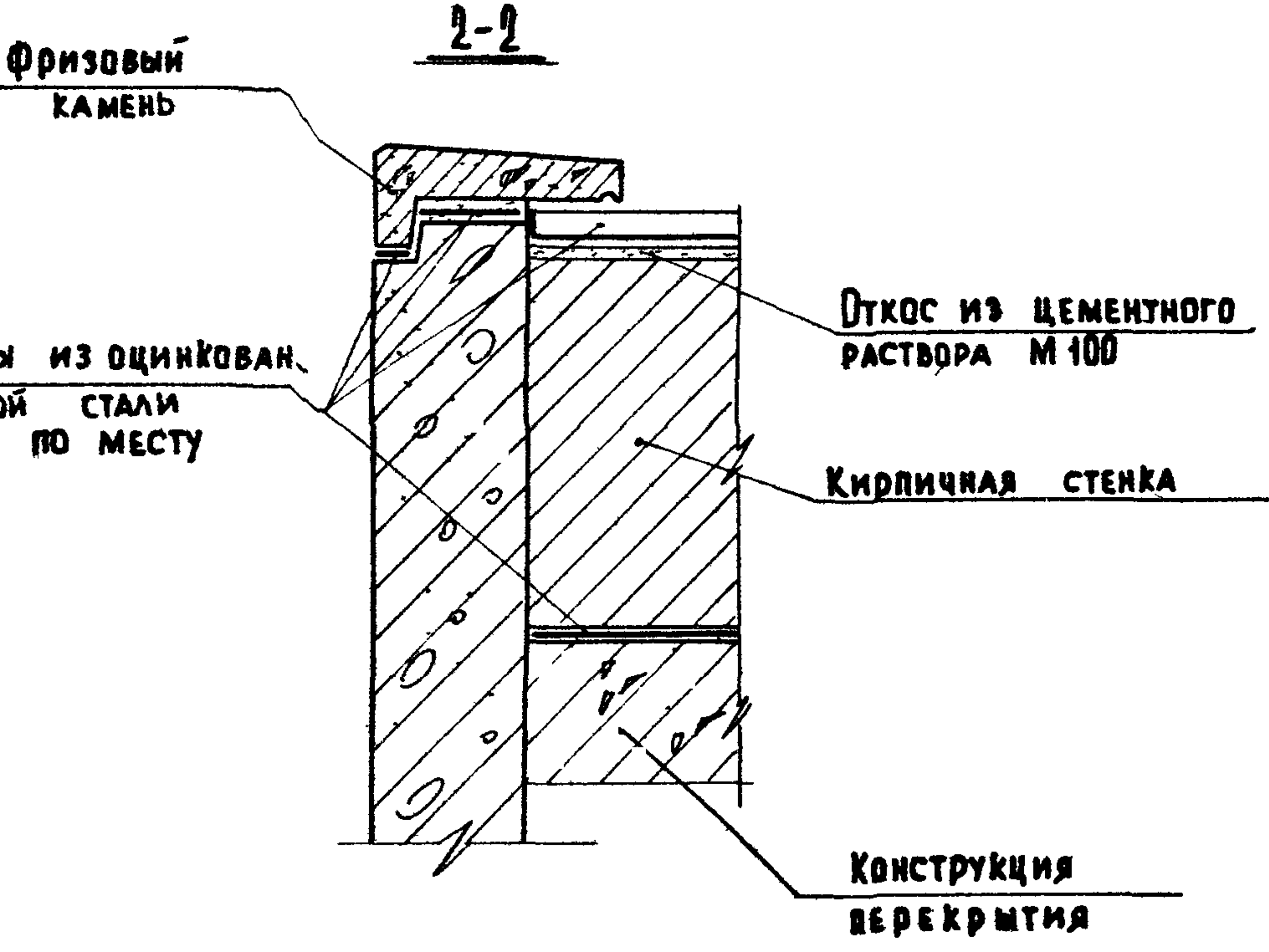
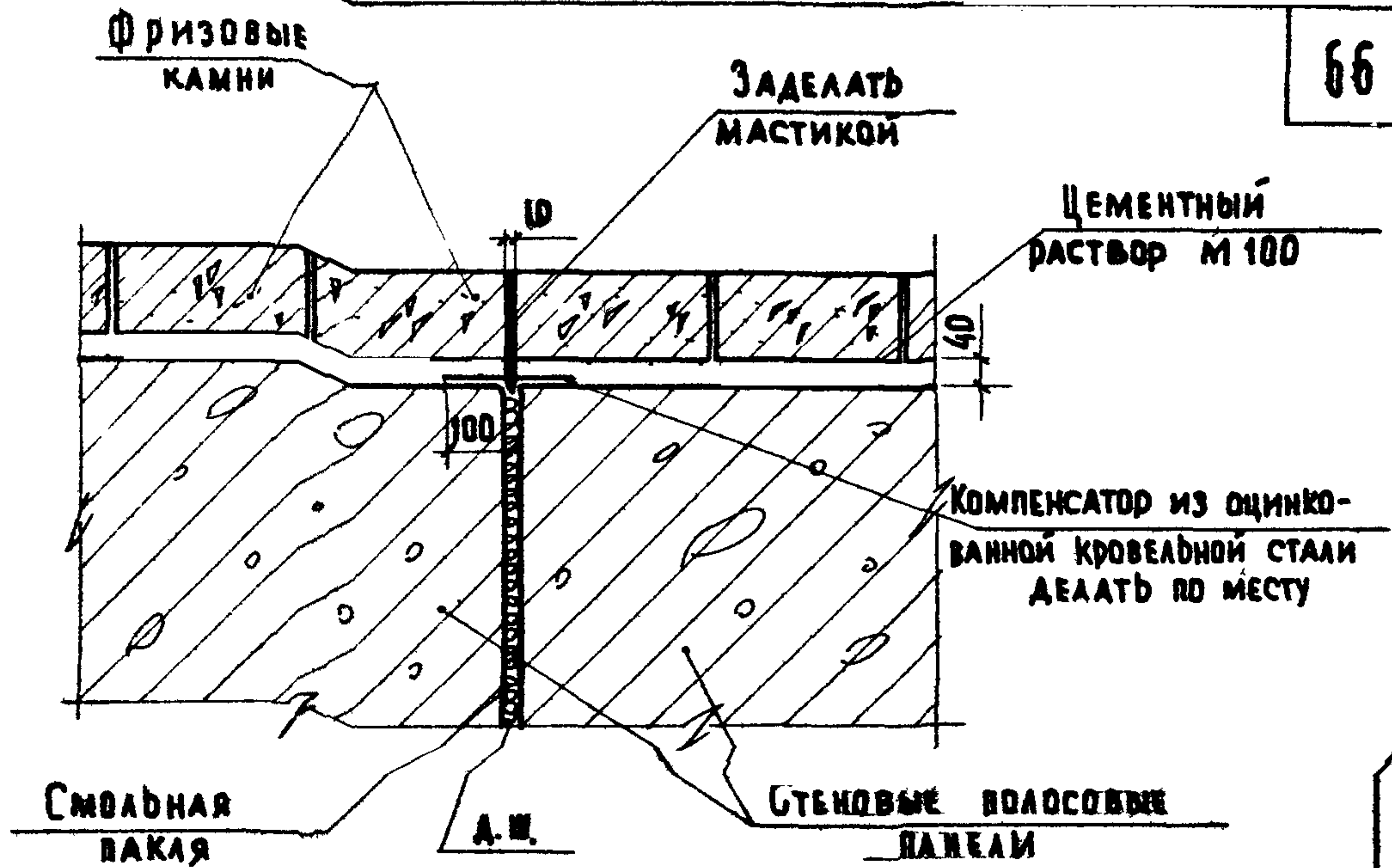
1969г.

Деталь 16. Разрез 1-1 при мастичной кровле.

СЕРИЯ

2.260-1

ВЫПУСК
IЛИСТ
54



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист см. совместно с листом 52.
2. Конструкция перекрытия показана условно.

ДАТА
ИНВ. №
ВЗАМЕН

С
ОГЛАСОВАНО

КЛЕБАНОВ

ПРЕДЛОЖЕНО
КЛЕБАНОВ
ТЕРЕШИНА
БОРОНИЧКИНА

ТАКЖЕ
СТАВЛЯ
ТАКЖЕ
СТАВЛЯ
СТАВЛЯ
СТАВЛЯ

ЦЕПИЦ
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД

1968г.

Л.СТАВЛЯ А.Б. РАЗРЕЗЫ 2-2 И 4-4.

СЕРИЯ
2.260-1

ВЫПУСК / ЛИСТ
I / 55

Откос из цементного раствора М100

Компенсатор из оцинкованной кровельной стали

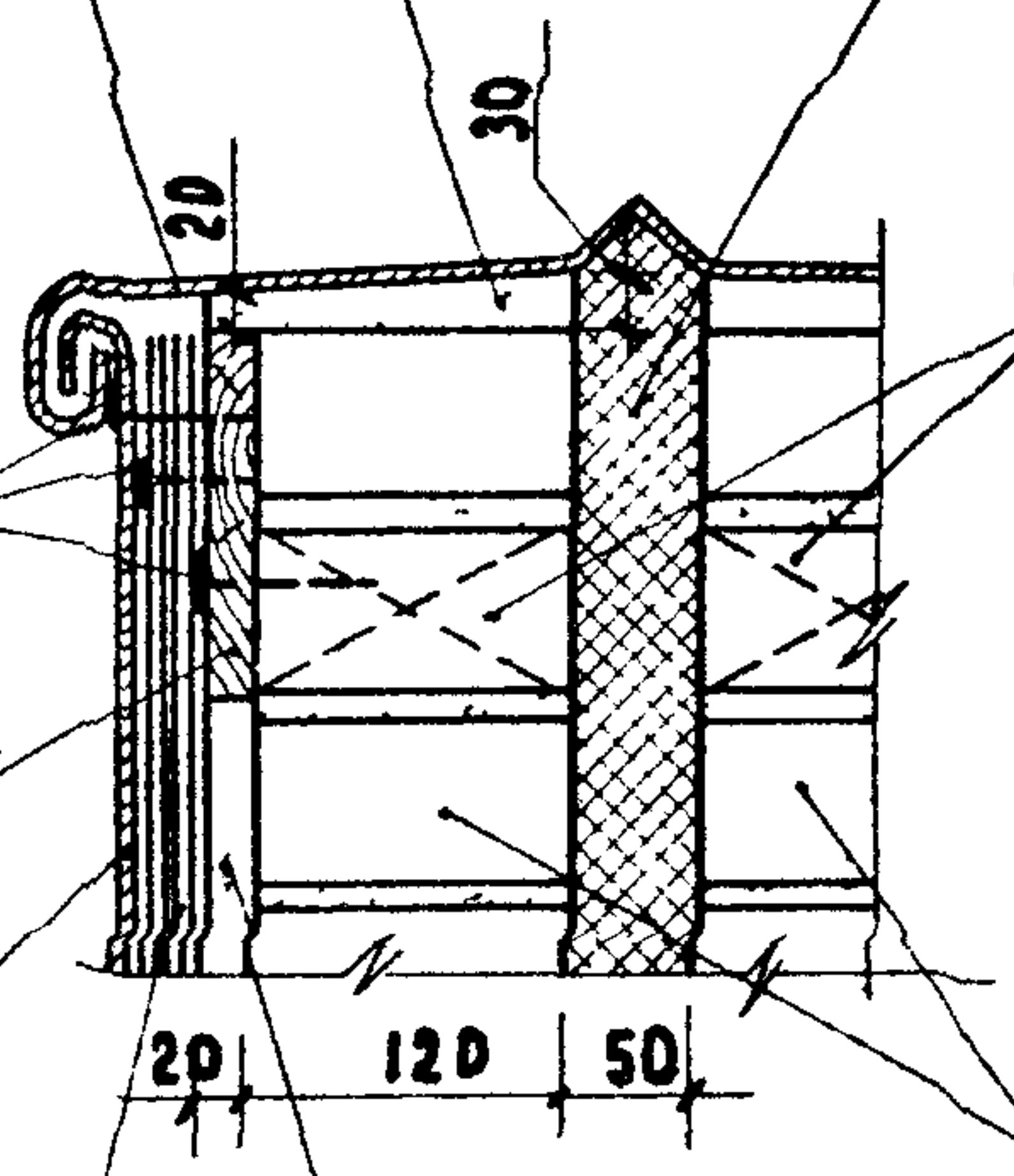
Утеплитель из волокнистого материала

Деревянная антисептированная пробка 120 × 60 × 60 через 600

Оцинкованные кровельные гвозди/ГОСТ 4030-63/ через 300

Деревянная антисептированная доска 19 × 150 / ГОСТ 8486-57 / по всей длине

Фартук из оцинкованной кровельной стали



Оштукатурить

Кирпичные стенки

Дополнительные слои водонепроницаемого ковра

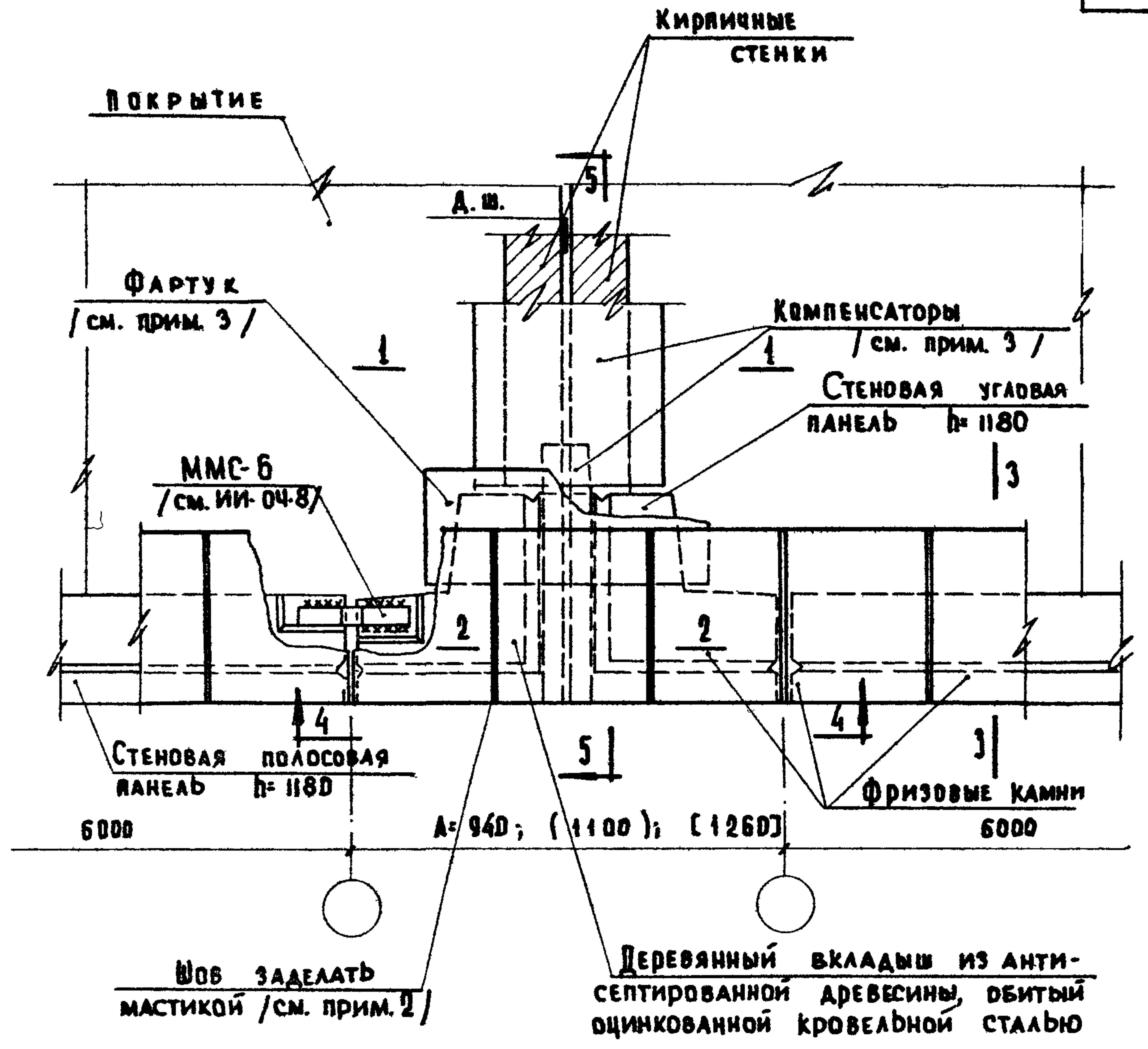
Узел Д

Примечания:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 53
2. Дополнительные слои водонепроницаемого ковра показаны условно.

ТД	Деталь 16. Узел Д	Серия 2.260-1	
		Выпуск 1	Лист 56

ДАТА	ИНВ. №	ВЗАМЕН
С Д Г Л А С О В А Н И Е		
Т Е Х Н И К	М А Д О Я Н	В О Р О Н Ч И К
У Ч Е Б Н Ы Е	З А Д А Н И Я	
Ц Е М Е Н Т		
Т Д		
1969г		



17

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Разрез 1-1 см. листы 53, 54; ; разрез 2-2 см. лист 58. разрез 3-3 см. листы 11, 13, 15 ; разрез 4-4 см. л. 58; 5-5 см. л. 59
2. Швы заделать мастикой изол FM или УМ-40 /по СН и П-И-В. 25-62 /.
3. Компенсаторы и фартук из оцинкованной кровельной стали делать по месту.
4. Сварные швы $h_{ш} = 6 \text{ мм}$. Электроды Э-42.
5. Размеры, указанные в круглых скобках, соответствуют толщине стеновых панелей 320 мм; в квадратных скобках- толщине стеновых панелей 400 мм.

Т Д	Д Е Т А Л Ь 17.	С Е Р И Я 2.260-1
1969г		В Ы П У С К 1 Л И С Т 57

АНТИСЕПТИРОВАННЫЙ ДЕРЕВЯННЫЙ
ВКЛАДЫШ, ОБИТЫЙ ОЦИНКОВАННОЙ
КРОВЕЛДНОЙ СТАЛЮ

ФРИЗОВЫЙ КАМЕНЬ

ФРИЗОВЫЙ КАМЕНЬ

ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР
М 100

ФАРТУК

АНТИСЕПТИРОВАННЫЙ ДЕРЕ-
ВЯННЫЙ БРУС 100x60

СТЕНОВЫЕ
УГЛОВЫЕ ПАНЕЛИ

КОМПЕНСАТОР

А.Ш. В СТЕНАХ

2-2

ФРИЗОВЫЕ КАМНИ

АНТИСЕПТИРОВАННЫЙ ДЕРЕВЯННЫЙ
ВКЛАДЫШ, ОБИТЫЙ ОЦИНКОВАННОЙ
КРОВЕЛДНОЙ СТАЛЮ, ДЕЛАТЬ ПО МЕСТУ

СТЕНОВАЯ
ПОЛОСОВАЯ
ПАНЕЛЬ

СТЕНОВАЯ
ПОЛОСОВАЯ
ПАНЕЛЬ

6000

A = 940; /1100/; [1260]

6000

А.Ш. В
СТЕНАХ

СТЕНОВЫЕ УГЛОВЫЕ
ПАНЕЛИ

4-4

ПРИМЕЧАНИ :

НАСТОЯЩИЙ ЛИСТ СМ. СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ 57.

ТД

1969г.

ДЕТАЛЬ 17. РАЗРЕЗЫ 2-2 И 4-4.

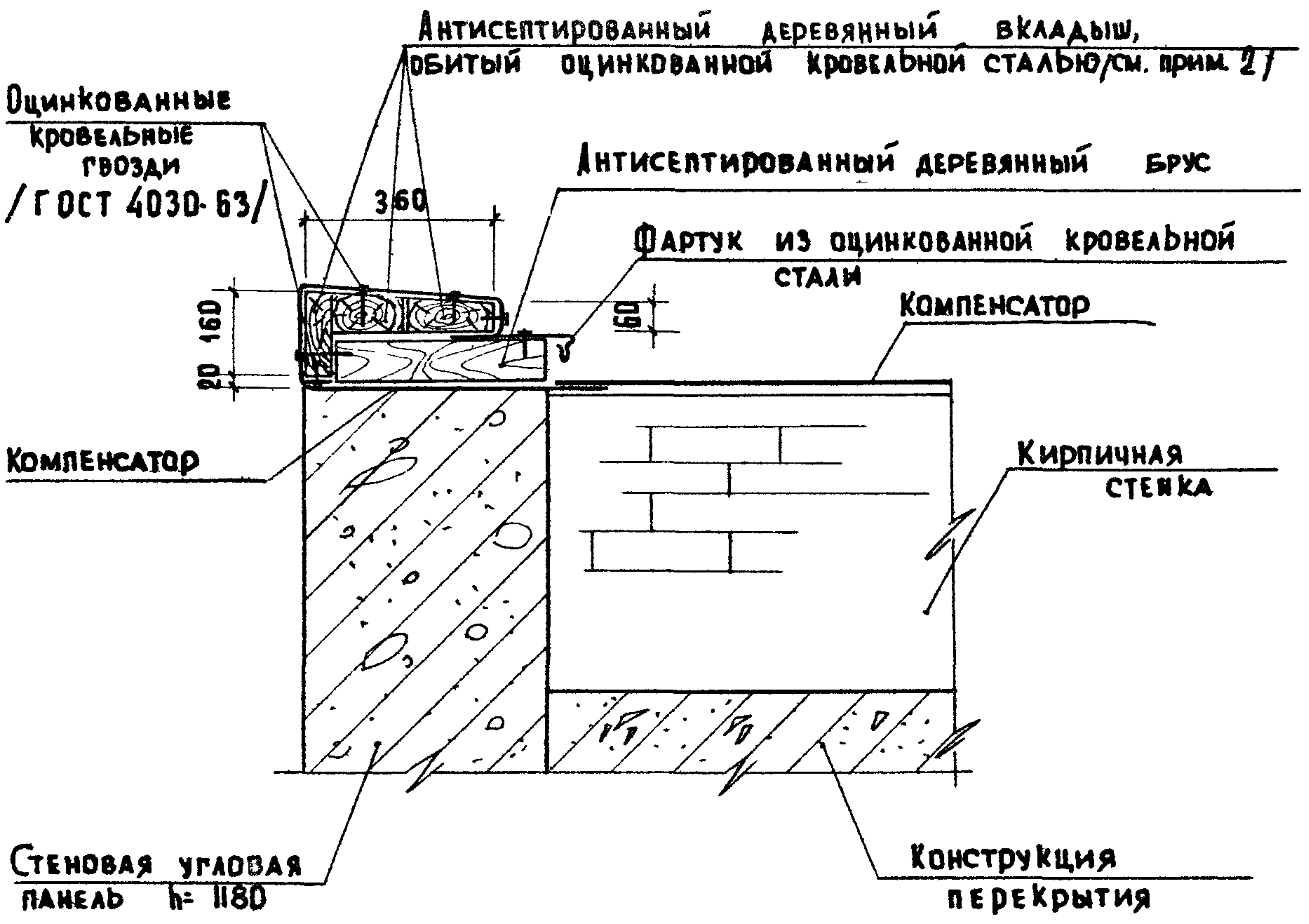
СЕРИЯ
2.260-1

ВЫПУСК
1

ЛИСТ
58

ДАТА
ИНВ.№
ВЗАМЕН

С Д Г Л А С О В А Н О



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 57.
2. Антисептированный деревянный вкладыш, обитый оцинкованной кровельной сталью изготовлять по месту.

НАЧ. ЦАБ
ГЛ. ИНЖ. ПР. ТА
С. И. МИШЕНЕР
ТЕХНИК

М. А. Б. ...
БОРОДНИЦА

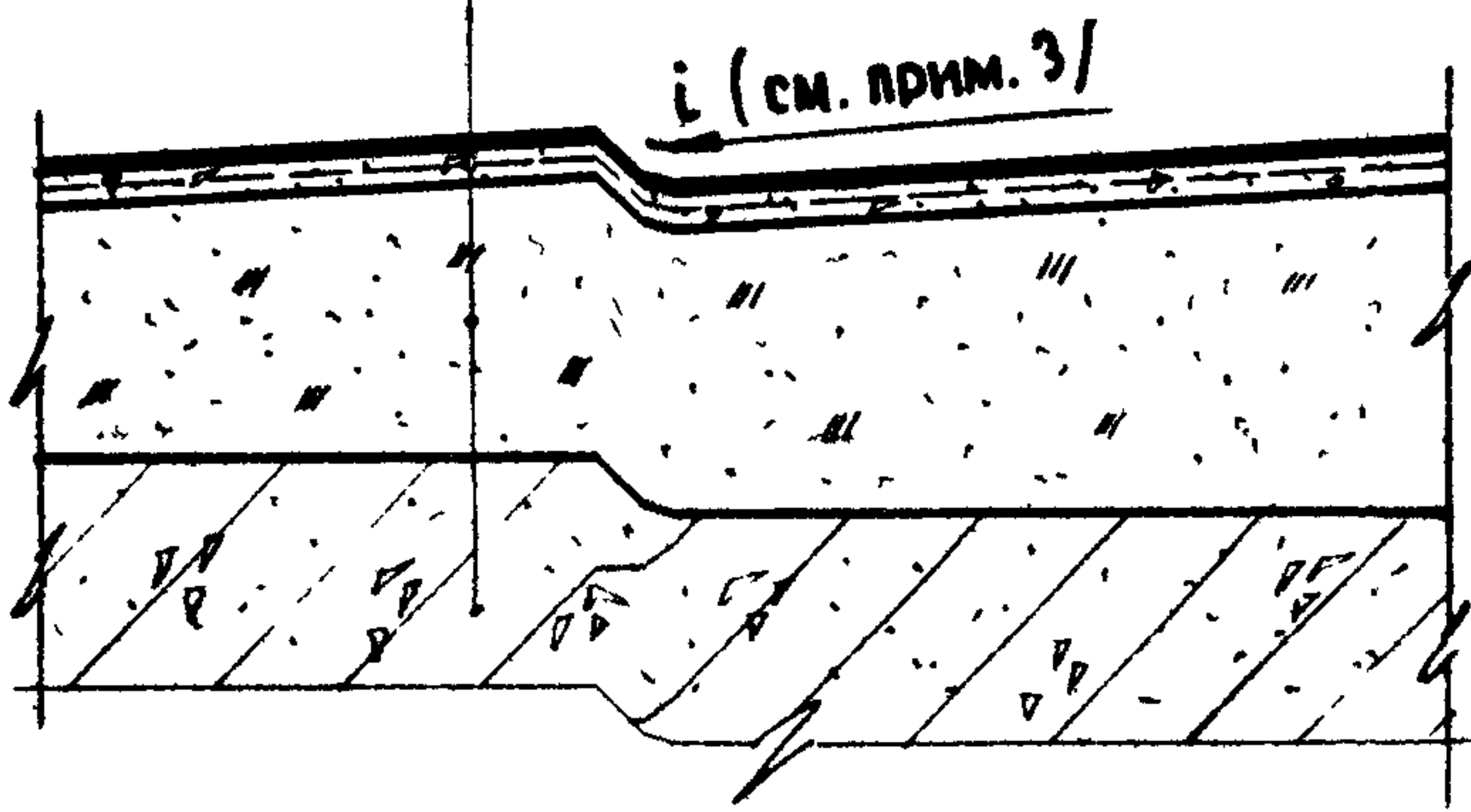
ЦНИЭП
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

ТД
1969г.

ДЕТАЛЬ 17. РАЗРЕЗ 5-5.

СЕРИЯ 2.260-1	
ВЫПУСК 1	ЛИСТ 59

- ВОДОИЗОЛЯЦИОННЫЙ КОВЕР / см. листы 67, 68 /
- ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА ИЗ РАСТВОРА М100, АРМИРОВАННАЯ СЕТКОЙ ИЗ ПРОВОЛОКИ $\Phi 3\text{ВТ}$ С ЯЧЕЙКОЙ 200x200 - 30
- 1 СЛОЙ ПЕРГАМИНА ИЛИ РУБЕРОИДА
- УТЕПЛЯЮЩАЯ ЗАСЫПКА / см. лист 61 / - h
- 1 СЛОЙ ПЕРГАМИНА ИЛИ РУБЕРОИДА
- КОНСТРУКЦИЯ МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Т. Д. ОТЛИЧАЮТСЯ ДРУГ ОТ ДРУГА МАТЕРИАЛОМ УТЕПЛИТЕЛЯ.
2. КОНСТРУКЦИЯ МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ПОКАЗАНА УСЛОВНО.
3. Уклон кровли i НАЗНАЧАЕТСЯ ПРОЕКТОМ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ВОДОПРИЕМНОЙ ВОРОНКИ.

ТД

1409г

ДЕТАЛИ 18; 19; 20.

СЕРИЯ
2.250-1

ВЫПУСК / ЛИСТ
1 / 60

ЦИТИ-1
 УЧЕБНЫХ ЗДАНИИ
 НАЧ. ОТА
 ПА ИИИ ОТА
 СТ ИНЖЕНЕР
 ТЕХНИК
 ЛАБ
 ТЕРМЕН-К.
 ВОРОНИЧКИНА
 ДАТА
 ИИВ №
 ВЗАМЕН

№ ТД	НАИМЕНОВАНИЕ УТЕПЛЯЮЩЕЙ ЗАСЫПКИ	ИНДЕКС	ТОЛЩИНА УТЕПЛЯЮЩЕЙ ЗАСЫПКИ h мм
18	КЕРАМЗИТ $\gamma = 400 \text{ кг/м}^3$	Р	60
		С	100
		В	120
		Э	150
		Ф	170
		Е	200
		Ж	220
19	ДОМЕННЫЙ ШЛАК ГРАНУЛИРОВ. $\gamma = 500 \text{ кг/м}^3$	Р	80
		С	100
		В	120
		Э	150
		Ф	170
		Е	200
		Ж	220
20	ТОПЛИВНЫЙ ШЛАК $\gamma = 700 \text{ кг/м}^3$	Р	100
		С	130
		В	160
		Э	190
		Ф	220
		Е	250
		Ж	280
		К	340

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Толщина утеплителя определена как средняя величина толщин утеплителя у грани стены и у конька.
2. При проектировании ссылаку на соответствующие ТД делать путем добавления к № ТД буквенного индекса, соответствующего толщине слоя утеплителя.

ТД	ДЕТАЛИ 18, 19, 20. УТЕПЛЯЮЩИХ ЗАСЫПОК.	ВАРИАНТЫ		СЕРИЯ 2.260-1	
		1	61	ВЫПУСК	ЛИСТ
1969г.				1	61

Водоизоляционный ковер / см. листы 67, 68 /

Цементно-песчаная стяжка из раствора М100 армированная сеткой из проволоки $\phi 3 \text{В1}$ с ячейкой 200×200 -30

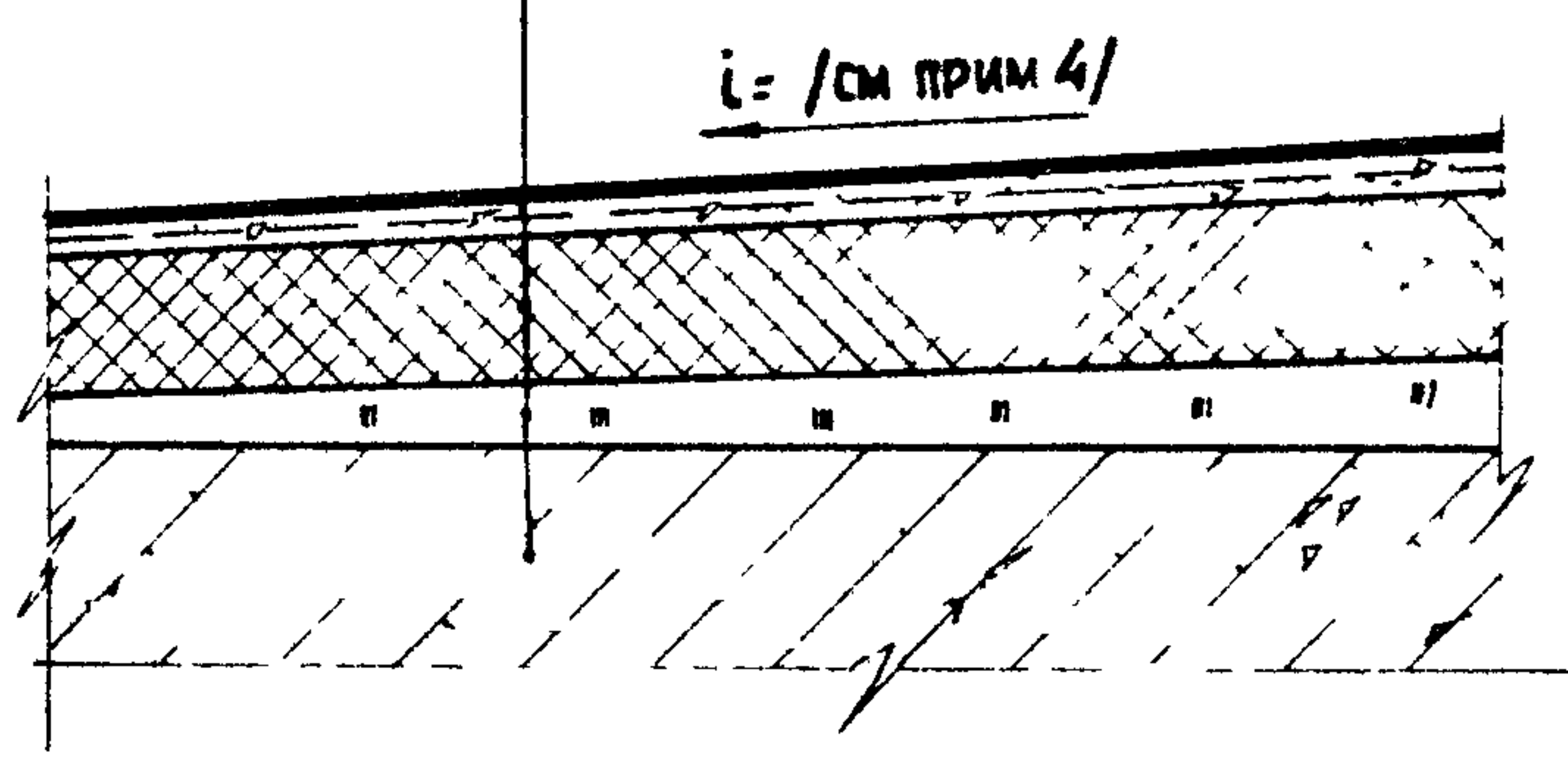
1 слой пергамина или рубероида

Литый утеплитель / см. лист 65 /-h

1 слой пергамина или рубероида

Керамзит или шлак по уклону / см. прим 2 и 4 /

Конструкция междуэтажного перекрытия



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ТД отламываются друг от друга материалом утеплителя.
2. Минимальная толщина слоя засыпки должна составлять не менее 30 мм.
3. Конструкция междуэтажного перекрытия показана условно.
4. Уклон кровли i назначается проектом. В зависимости от местоположения водоприемной воронки.

ТД
1969г.

ДЕТАЛИ 21, 22, 23.

СЕРИЯ	
2. 260-1	
ВЫПУСК	ЛИСТ
1	62

ИНВ.№
ВЗАМЕН

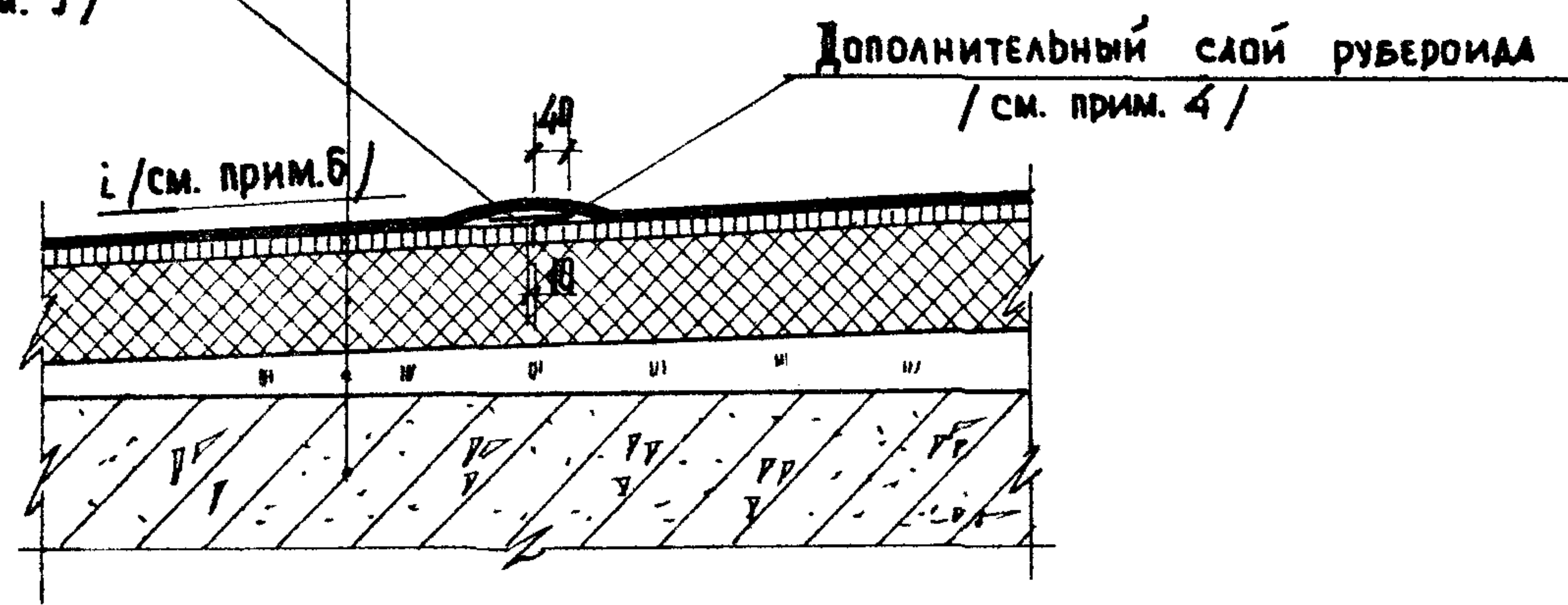
СА.ИИЖ.У.ЗА
СТ.ИИЖЕНЕР
ТЕХНИК

УЧЕБНЫХ ЗДАНИИ

1969г.

Водоизоляционный ковер / см. листы 67, 68 /
Стяжка из асфальтобетона М33 -30
Плитный утеплитель / см. лист 65 / -h
1 слой пергамина или рубероида
Керамзит или шлак по уклону / см. прим. 2 /
Конструкция междуэтажного перекрытия

Деформационный шов в стяжке / см. прим. 3 /

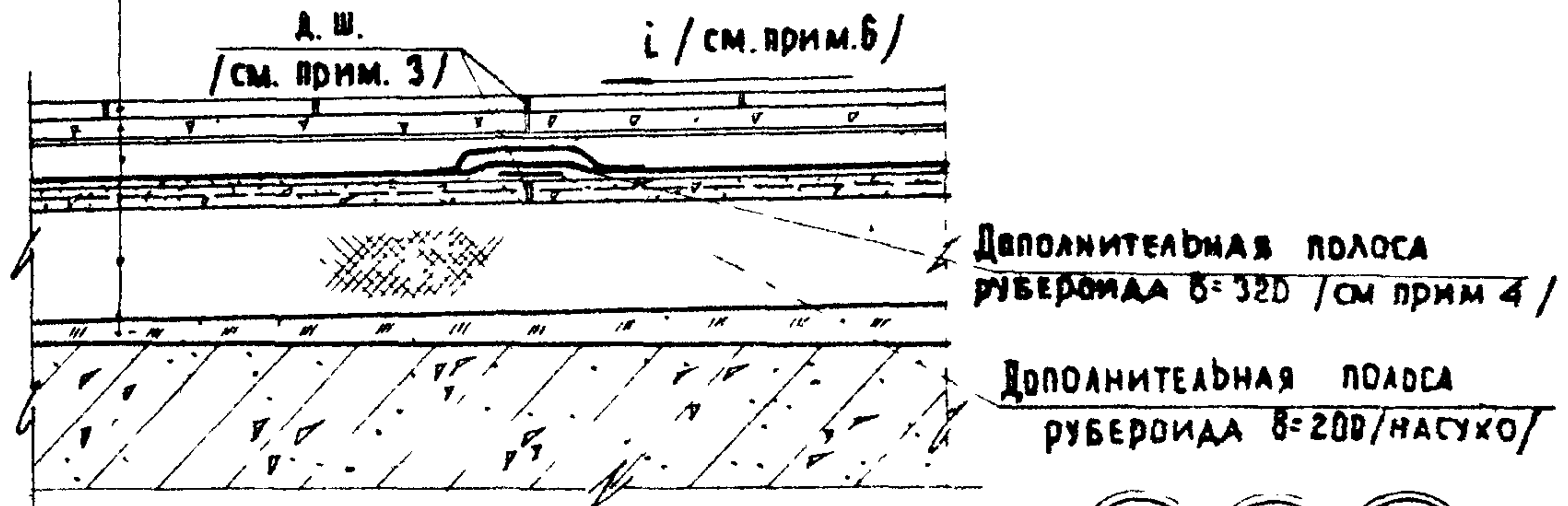


ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Т.Д. отличаются друг от друга материалом утеплителя.
2. Минимальная толщина слоя засыпки должна составлять не менее 30мм.
3. Деформационные швы должны разрезать стяжку в плане на прямоугольники со сторонами 3000мм.
4. Дополнительную полосу рубероида приклеить горячим битумом с одной стороны.
5. Конструкция междуэтажного перекрытия показана условно.
6. Уклон кровли „i“ назначается проектом в зависимости от местоположения водоприемной воронки.

ТД	ДЕТАЛИ 24, 25, 26.	СЕРИЯ 2.260-1	
1969г.		ВЫПУСК 1	ЛИСТ 63

ПОКРЫТИЕ КРЫШИ ИЗ ШТУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ /см. лист 66 / -в
ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100 -20
2 СЛОЯ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОЙ БУМАГИ /ГОСТ 8828-61 /
П О С Ы П К А ИЗ СУХОГО ПЕСКА
ВОДОИЗОЛЯЦИОННЫЙ КОВЕР /см лист 67 /
АРМИРОВАННАЯ СТЯЖКА ИЗ РАСТВОРА М100 ИЛИ АСФАЛТОБЕТОН М35 -30
СЛОЙ ПЕРГАМИНА НАСУХО /см. прим. 5 /
ПЛИТНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ /см. прим. 8 и лист 65 /
ПАРОИЗОЛЯЦИЯ / см. ТАБЛИЦУ НА ЛИСТЕ 66 /
КЕРАМЗИТ ИЛИ ШЛАК ПО УКЛОНУ /см. прим. 2 и 6 /



ПРИМЕЧАНИЯ:



1. Т. Д. отличаются друг от друга материалом утеплителя.
2. Минимальная толщина слоя засыпки должна составлять не менее 30 мм.
3. Деформационные швы должны разрезать стяжку в плане на прямоугольники со сторонами 3000 мм.
4. Дополнительную полосу рубероида шириною 320 мм приклеить горячим битумом.
5. Слой пергамина укладывается только в случае устройства цементной стяжки.
6. Уклон кровли i назначается проектом в зависимости от местоположения водоприемной воронки.
7. Конструкция междуэтажного перекрытия показана условно
8. Толщина плитного утеплителя из условия установки водоприемной воронки не должна превышать 150 мм.
9. Вес покрытия, определенный как средняя величина из веса покрытия у грани стены и у конька, составляет от 530 кг/м^2 до 260 кг/м^2 .

Т Д	ДЕТАЛИ 27, 28, 29.	СЕРИЯ 2.260-1	
		ВЫПУСК 1	ЛИСТ 64

№ Т.Д.	НАИМЕНОВАНИЕ ПЛИТНЫХ УТЕПАТЕЛЕЙ	ИНДЕКС	ТОЛЩИНА УТЕПЛЯЮЩЕЙ ЗАСЫПКИ В ММ
21 24 27	ПЛИТЫ ЖЕСТКИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ $\gamma_0 = 300 \text{ кг/м}^3$	Д В Е Р Ж	40
			60
			80
			100
22 25 28	ПЛИТЫ ИЗ ЯЧЕЙСТЫХ БЕТОНОВ / ГАЗО-И ПЕНО- БЕТОНА, ГАЗО-И ПЕНО- СИЛИКАТА / И ИЗ ГАЗО- И ПЕНОСТЕКЛА $\gamma_0 = 400 \text{ кг/м}^3$	Д В Е Р Ж К	80
			100
			120
			140
			160
			180
23 26 29	ПЛИТЫ ИЗ КРУПНОПОРИСТОГО КЕРАМЗИТОБЕТОНА И ИЗ ПЕРАИТОБЕТОНА $\gamma_0 \leq 500 \text{ кг/м}^3$	Д В Е Р Ж Е	120
			160
			240
			280
			320
			360

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Толщина утеплителя определена как средняя величина толщин утеплителя у грани стены и у конька.
2. При проектировании ссылаку на соответствующие ТД делать путем добавления к ТД буквенного индекса, соответствующего толщине слоя утеплителя.

ЦНИИЭП
УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ

ТД
1969г.

ДЕТАЛИ 21 ÷ 29.
ВАРИАНТЫ ПЛИТНОГО УТЕПАТЕЛЯ.

СЕРИЯ
2.260-1
ВЫПУСК
I
ЛИСТ
65

ДАТА
ИНВ. №
ВЗАМЕН

СЕРИЯ
А
С
О
В
А
Н
Д

НАЧ. ОТДЕЛА
РА. ИНЖ. ПРТА
СТ. ИНЖЕНЕР
ТЕХНИК

КАЛЕБА И.
ТЕРЕШИНА
ВОРОНИХИНА

1969г. 10/250

**ШТУЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ
ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРЫШ**

77

№ п.п.	МАТЕРИАЛЫ	Толщина h	ПРИМЕЧАНИЕ
1	БЕТОННЫЕ ПАНТЫ	20	КОНСТРУКЦИЯ ПРИНИМАЕТСЯ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ
2	ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ПАНТЫ	20	
3	МОЗАИЧНЫЕ ПАНТЫ	20	
4	КЕРАМИЧЕСКИЕ ПАНТКИ	10; 13	ГОСТ 6787-53
5	КЕРАМИЧЕСКИЕ ПАНТКИ ДЛЯ МОЗАИЧНЫХ ПОЛОВ	6; 8	ГОСТ 6140-52
6	ПАНТЫ ПИЛЕННЫЕ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ	20; 25	ГОСТ 9480-60

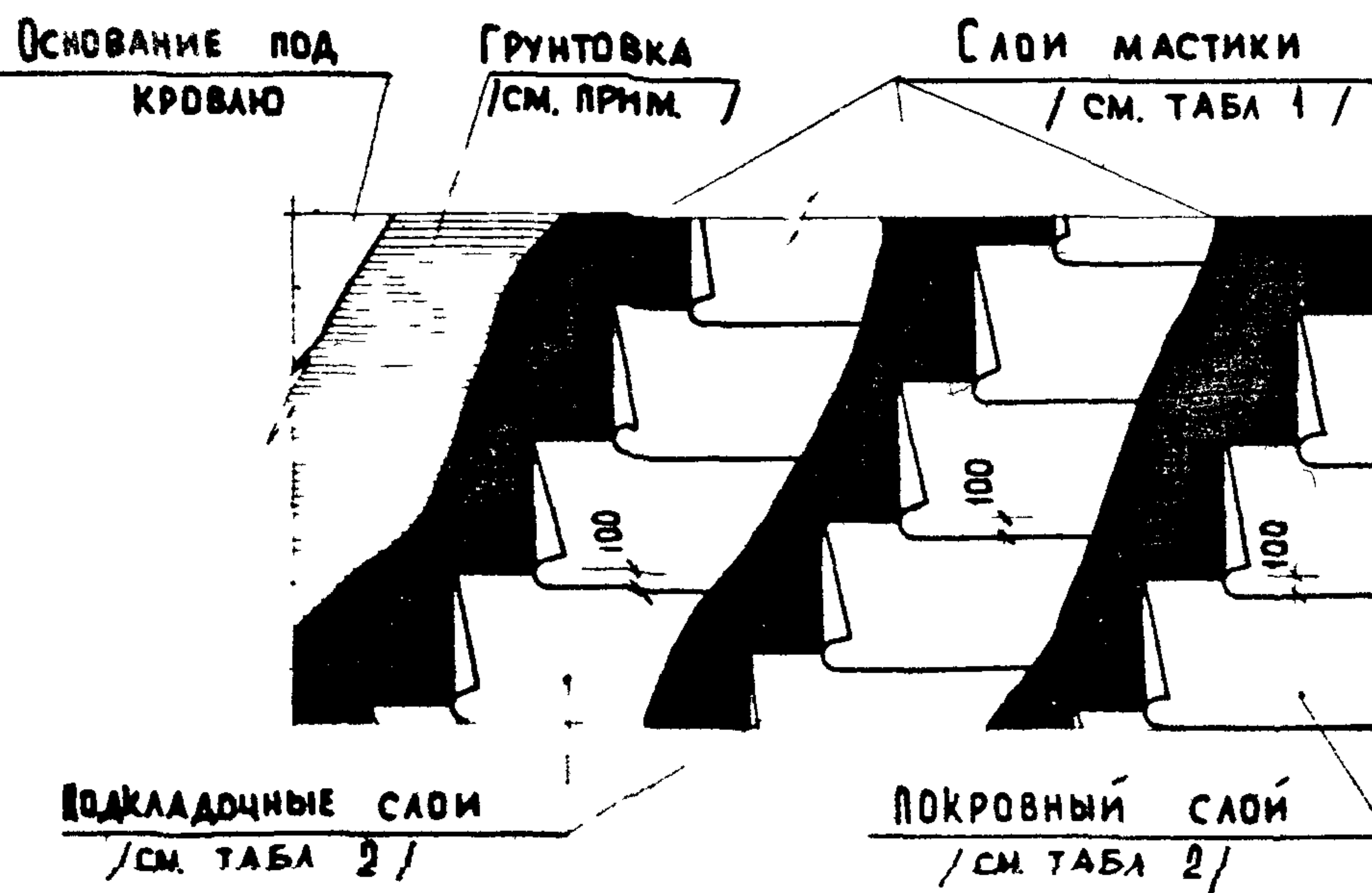
**ТИПЫ ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ
ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРЫШ**

№ п.п.	НАИМЕНОВАНИЕ ПАРОИЗОЛЯЦИИ	МАТЕРИАЛЫ	ГОСТ'Ы	КОЛ. СЛОЕВ
1	ОКЛЕЕЧНАЯ БИТУМНАЯ	ИЗОЛ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	ГОСТ 10296-62	ОДИН СЛОЙ
2		ГИДРОИЗОЛ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	ГОСТ 7415-55	
3	ОКЛЕЕЧНАЯ ДЕРЕВЯЯ	ТОЛЬ НА ДЕРЕВЯНОЙ МАСТИКЕ	ГОСТ 10999-64	
4		ТОЛЬ-КОЖА НА ДЕРЕВЯНОЙ МАСТИКЕ		
5	ОКЛЕЕЧНАЯ ПОЛИМЕРНАЯ	ПОЛИИЗБУТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА НА ПРОСЛОЙКЕ ИЗ МАСТИКИ		

ПРИМЕЧАНИЕ:

НАСТОЯЩИЙ ЛИСТ СМ. СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ 64.

ТД 1969г	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ И ПАРОИЗОЛЯЦИИ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРЫШ.	СЕРИЯ 2.260-1	
		ВЫПУСК 1	ЛИСТ 66



НАПРАВЛЕНИЕ
СТОКА ВОДЫ

М А С Т И К И Д Л Я У С Т Р О Й С Т В А К Р О В Е Л Ъ ТАБЛ. 1

РАЙОН СТРОИТЕЛЬСТВА	М А С Т И К И	Д Л Я К Р О В Е Л Ъ	Д Л Я М Е С Т П Р И М Ы К А Н И Й
СЕВЕРНЕЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ШИРОТЫ 50° В ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ И 53° В АЗИАТСКОЙ ЧАСТИ.	ДЕГТЕВАЯ ГОСТ 3580-67	МДК-Г 50	МДК-Г 70
	БИТУМНАЯ ГОСТ 2889-67	МБК-Г 55	МБК-Г 85
ЮЖНЕЕ УКАЗАННЫХ ВЫШЕ РАЙОНОВ	ДЕГТЕВАЯ ГОСТ 3580-67	МДК-Г 60	—
	БИТУМНАЯ ГОСТ 2889-67	МБК-Г 65	МБК-Г 100

Р У Л О Н Н Ы Е М А Т Е Р И А Л Ы Д Л Я У С Т Р О Й С Т В А К Р О В Е Л Ъ ТАБЛ. 2

В И Д С Л О Я	Р У Л О Н Н Ы Й М А Т Е Р И А Л М А Р К И	ГОСТ	П Р И М А С Т И К Е
ПОДКЛАДочный СЛОЙ	Толь с песочной посыпкой ТП-350	ГОСТ 10999-64	ДЕРТЕВОЙ
ПОКРОВный СЛОЙ	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-420		
ПОКРОВный СЛОЙ	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РК-420	ГОСТ 10923-64	БИТУМНОЙ
	Рубероид с цветной минеральной посыпкой РЦ-420		
	Рубероид кровельный с чешуйчатой посыпкой РЧ-350		
ПОДКЛАДочный СЛОЙ	Рубероид с мелкой минеральной посыпкой РМ-350		
	Рубероид подкладочный РП-250		

П Р И М Е Ч А Н И Е :
Грунтовку основания производить раствором битума марки \bar{I} в керосине в соотношении /по весу/ 1:2.

ДАТА
ИНВ. №
ВЗАМЕН

ПРЕКОВ
КАБАНОВ
ТЕРЕБИНА

НАЧ. ТАБЕЛ
САИМ ПР. ТА
СТ МИНЕР

ПЕМИНЦ
УЧЕБНЫХ ЗАДАНИИ

ТД	КОНСТРУКЦИЯ РУБЕРОИДНОЙ КРОВАЛИ.	СЕРИЯ 2.250-1	
		ВЫПУСК 1	ЛИСТ 67

1969г

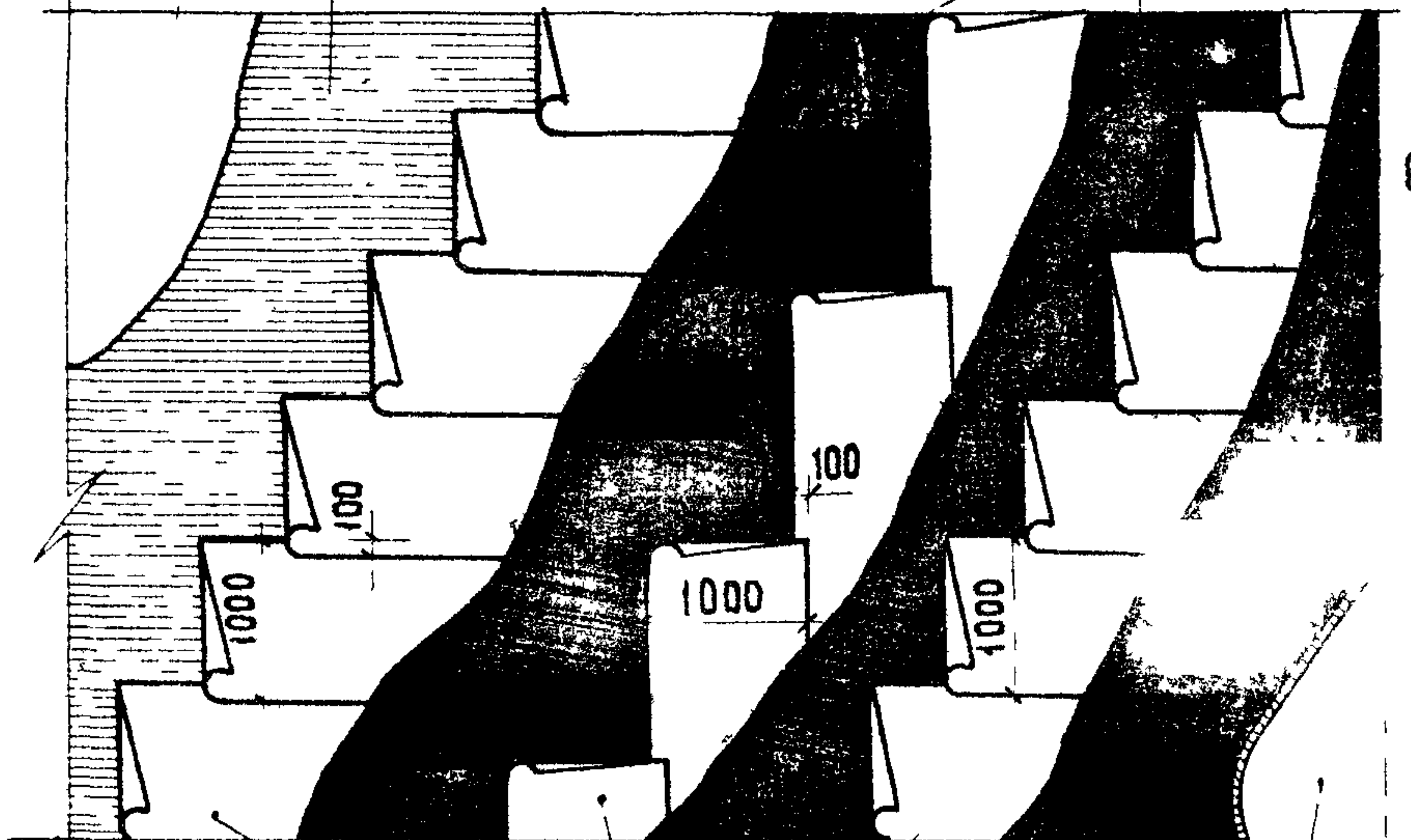
ОСНОВАНИЕ ПОД
КРОВАЮ

ГРУНТОВКА

/ см. прим. 1 /

СЛОЙ МАСТИКИ
/ см. прим. 2 /

СЛОЙ МАСТИКИ
/ см. прим. 3 /



НАПРАВЛЕНИЕ
СТОКА
ВОДЫ

ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ
ИЗ ПРАВИЯ, ВТОПЛЕН-
НОГО В МАСТИКУ

Армирующие прокладки из
стеклохолста марки ВВ-Г
/ по МРТУ 6-11-3-64 /

МАСТИКИ ДЛЯ УСТРОЙСТВА МАСТИЧНЫХ КРОВЕЛЬ

РАЙОН СТРОИТЕЛЬСТВА	МАСТИКИ ГОСТ 2889-51	ДЛЯ КРОВЕЛЬ	ДЛЯ МЕСТ ПРИМЫКАНИЙ
СЕВЕРНЕЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ШИРОТЫ 50° В ЕВРОПЕЙ- СКОЙ ЧАСТИ И 53° В АЗИАТ- СКОЙ ЧАСТИ СССР	БИТУМНАЯ	МБК-Г-55	МБК-Г-85
	БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	МБР-Г-55	МБР-Г-85
ЮЖНЕЕ ВЫШЕ УКАЗАННЫХ РАЙОНОВ	БИТУМНАЯ	МБК-Г-65	МБК-Г-100
	БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ	МБР-Г-65	МБР-Г-100

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Грунтовку основания производить раствором битума марки \bar{V} в керосине в соотношении / по весу / 1:2.
2. Толщина слоя мастики должна быть не менее 2 мм.
3. Мастика, применяемая для устройства защитного слоя кровли, должна быть антисептирована против прорастания.

ТД

КОНСТРУКЦИЯ МАСТИЧНОЙ КРОВЛИ

СЕРИЯ

2.260-1

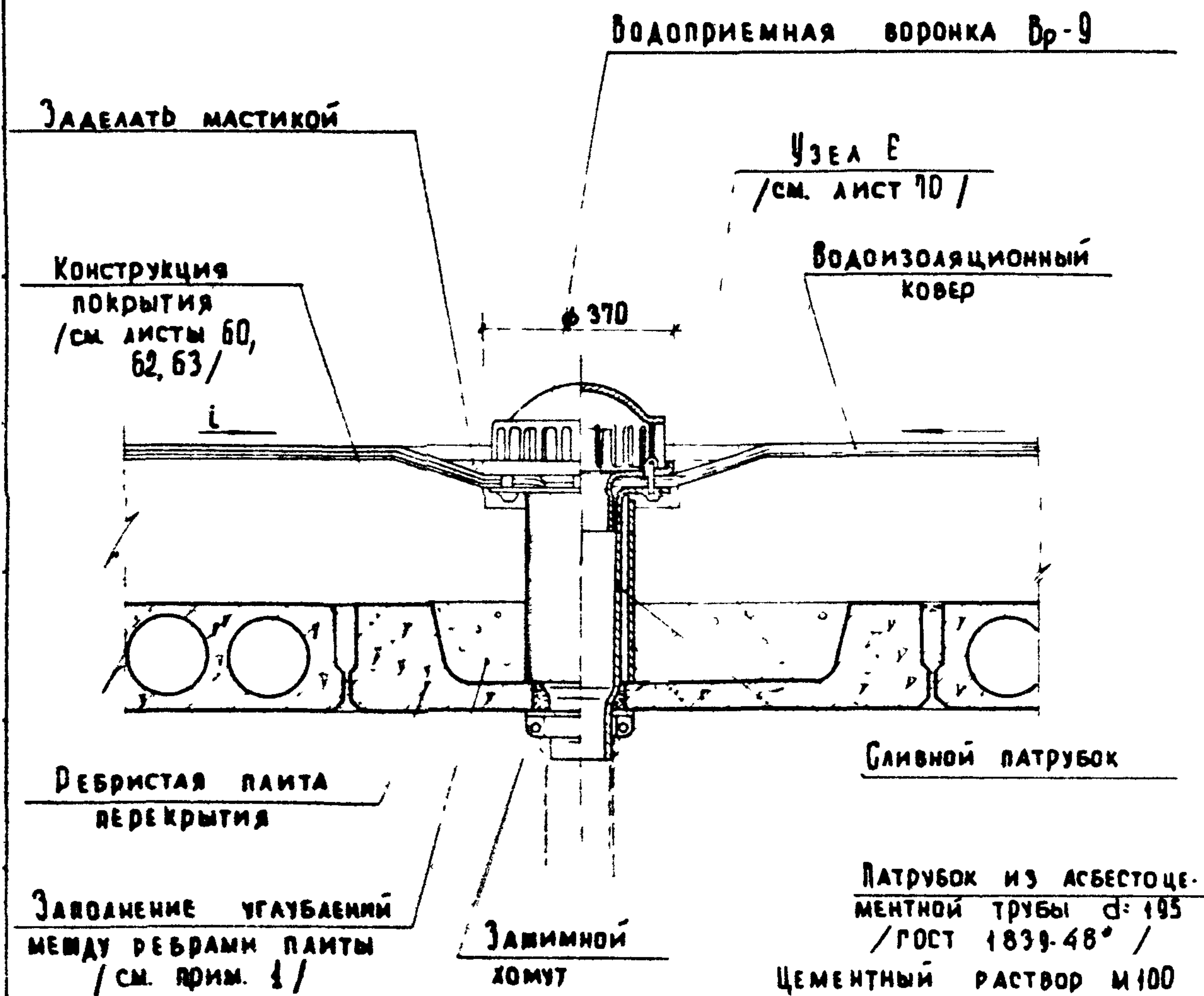
ВЫПУСК

1

ЛИСТ

58

1969г.



29

ПРИМЕЧАНИЯ:

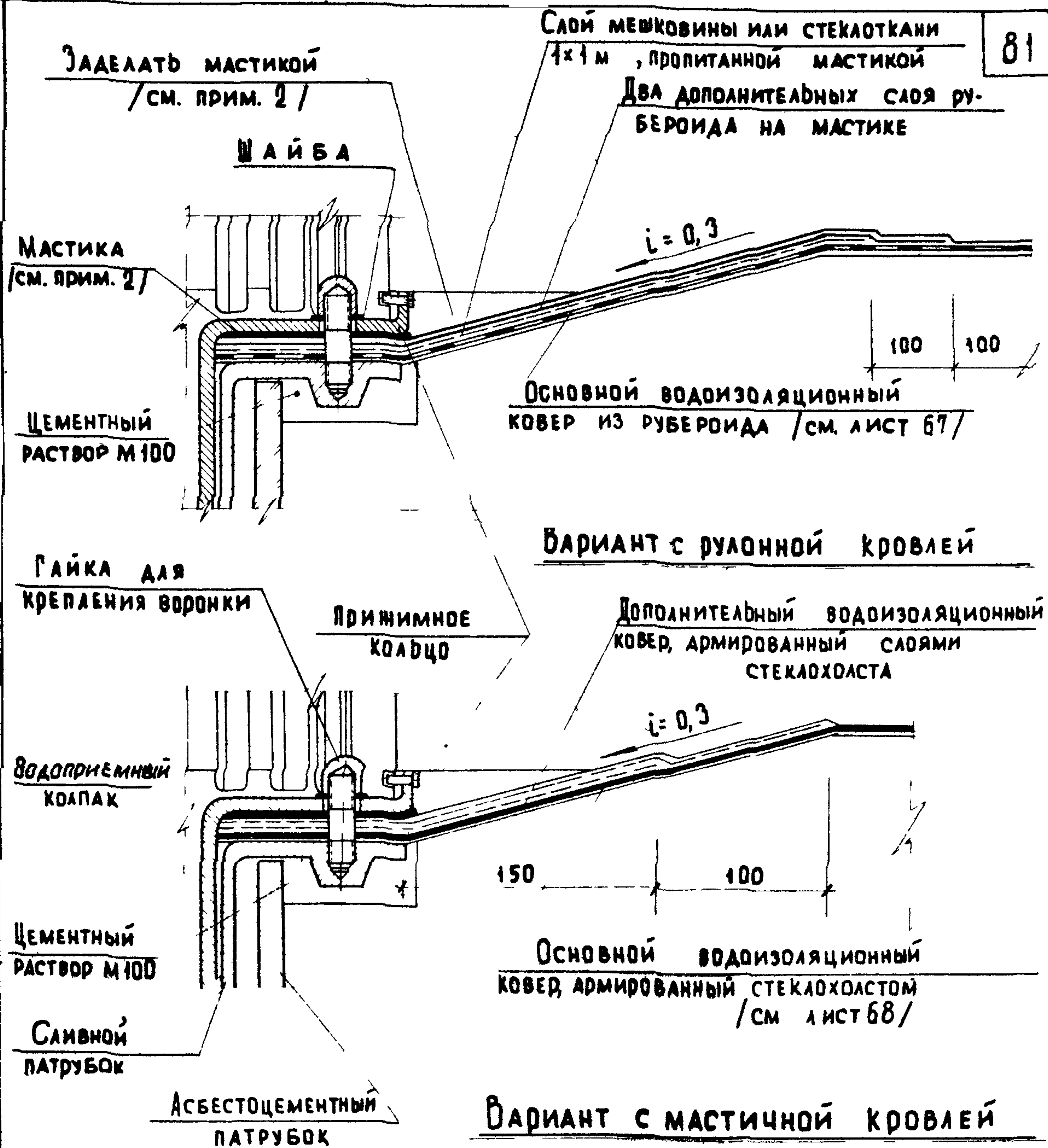
1. Для заполнения углублений между ребрами плиты применять засыпки /керамзит, шлак/ или легкий бетон, состав которого /керамзитобетон, пенозобетон, шлакобетон, шлакопемзобетон/ назначается в зависимости от местных условий.
2. Отверстие $d=160$ в лунке рибристой плиты под воронку пробивать по месту.
3. Конструкция защитного хомута показана условно.

Т Д

1969г.

Д Е Т А Л ь 29.

СЕРИЯ
2.260-1ВЫПУСК
1ЛИСТ
69



У з е л „Е“

П Р И М Е Ч А Н И Я:

1. Настоящий лист смотреть совместно с листом 69.
2. Вид и марку мастики принимать такими же, как и для наклейки водоизоляционного ковра

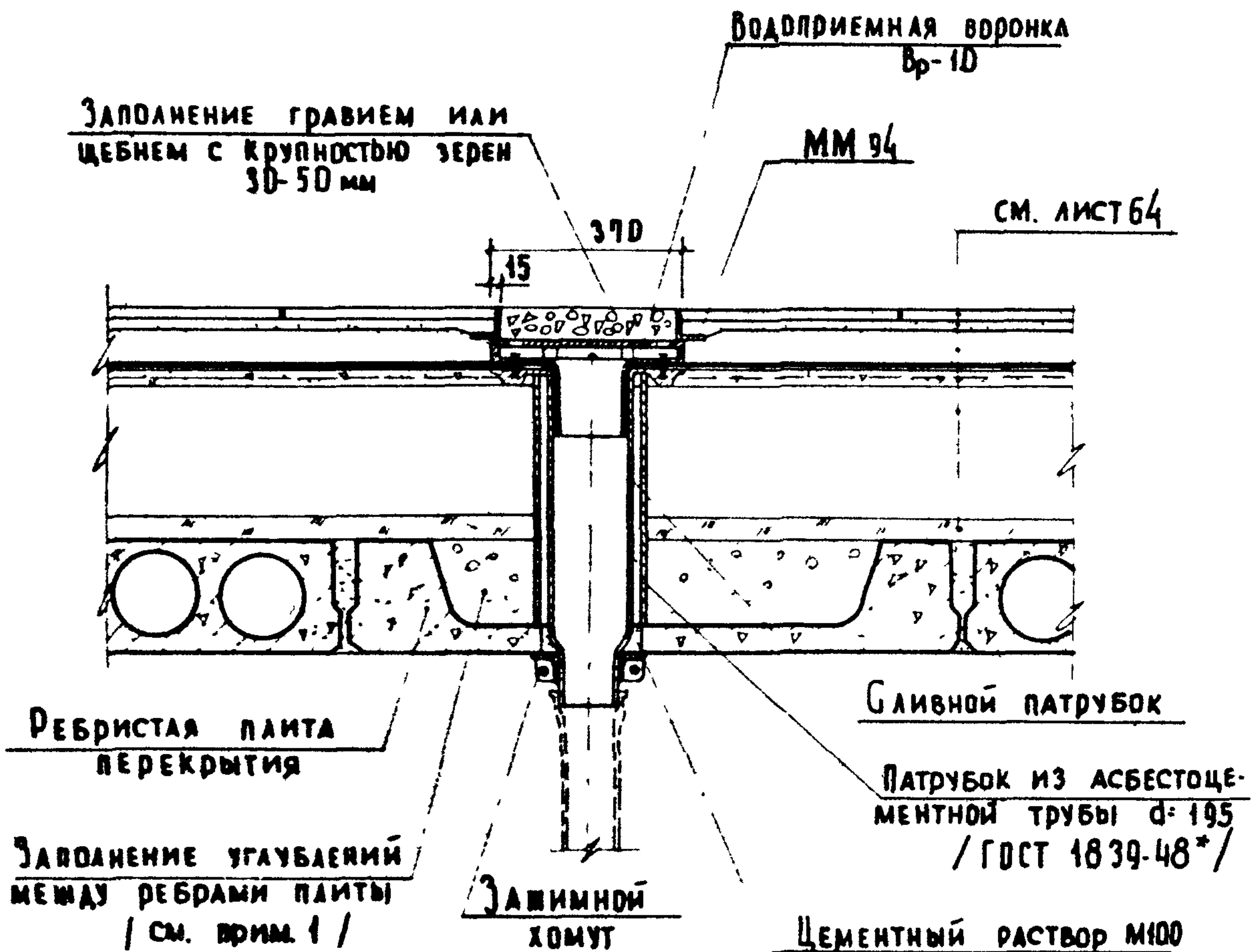
Т Д

1969г

Деталь 29. Узел „Е“

СЕРИЯ
2.260-1

ВЫПУСК 1 ЛИСТ 70



ПРИМЕЧАНИЯ:

30

1. Для заполнения углублений между ребрами плиты применять засыпки / керамзит, шлак / или легкий бетон, состав которого / керамзитобетон, пенозолобетон, шлакобетон, шлакопемзобетон / назначается в зависимости от местных условий.
2. Отверстие $d=160$ в ролке ребристой плиты под воронку пробивать по месту.
3. Конструкция защитного хомута показана условно.

ТД

1969г

ДЕТАЛЬ 30.

СЕРИЯ
2 260-1

ВЫПУСК
1

ЛИСТ
11

СЛОЙ СТЕКЛОТКАНИ ИЛИ МЕШ-
КОВИНЫ 600x600, ПРОПИТАН-
НОМ БИТУМОМ

ЧЕТЫРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ
СЛОЯ РУБЕРОИДА НА
МАСТИКЕ

ТРЕХСЛОЙНЫЙ РУБЕ-
РОИДНЫЙ КОВЕР

100 100 100 100 100

УЗЕЛ "Н"

ЗАДЕЛАТЬ МАСТИКОЙ
/СМ. ПРИМ. 5/

СМОЛЫНАЯ ПАКЛЯ

ПАТРУБОК ИЗ АСБЕСТОЦЕ-
МЕНТНОЙ ТРУБЫ
/ГОСТ 1839-48/

ММ 94

170

ЗАПОЛНЕНИЕ УГЛУБЛЕНИЙ
МЕЖДУ РЕБРАМИ ПЛИТЫ
/СМ. ПРИМ. 5/

РЕБРИСТАЯ ПЛИТА
ПЕРЕКРЫТИЯ

31

П Р И М Е Ч А Н И Я :

1. Конструкция покрытия показана условно
2. Отверстие в плите перекрытия для про- пуска трубы пробивать по месту.
3. Вид и марка мастики принимается такими же, как и для наклейки водонепроницаемого ковра.
4. В качестве упругой прокладки принимать фгит из смолыной пакли, пористой резины или поролонa.
5. Для заполнения углублений между ребрами плиты применять засыпки / керамзит, шлак / или легкий бетон, состав которого / керамзитобетон, пеноздобетон, шлакздобетон, шлакопемздобетон / назначается в зависимости от местных условий.

ПРОПУСКАЕМАЯ
ТРУБА

ЗАДЕЛАТЬ МАСТИ-
КОЙ /СМ. ПРИМ. 3/

20 | 10

Упругая прокладка
/СМ. ПРИМ. 4/

СМОЛЫНАЯ ПАКЛЯ

ПАТРУБОК ИЗ АСБЕСТО-
ЦЕМЕНТНОЙ ТРУБЫ
/ГОСТ 1839-48/

УЗЕЛ "Н"

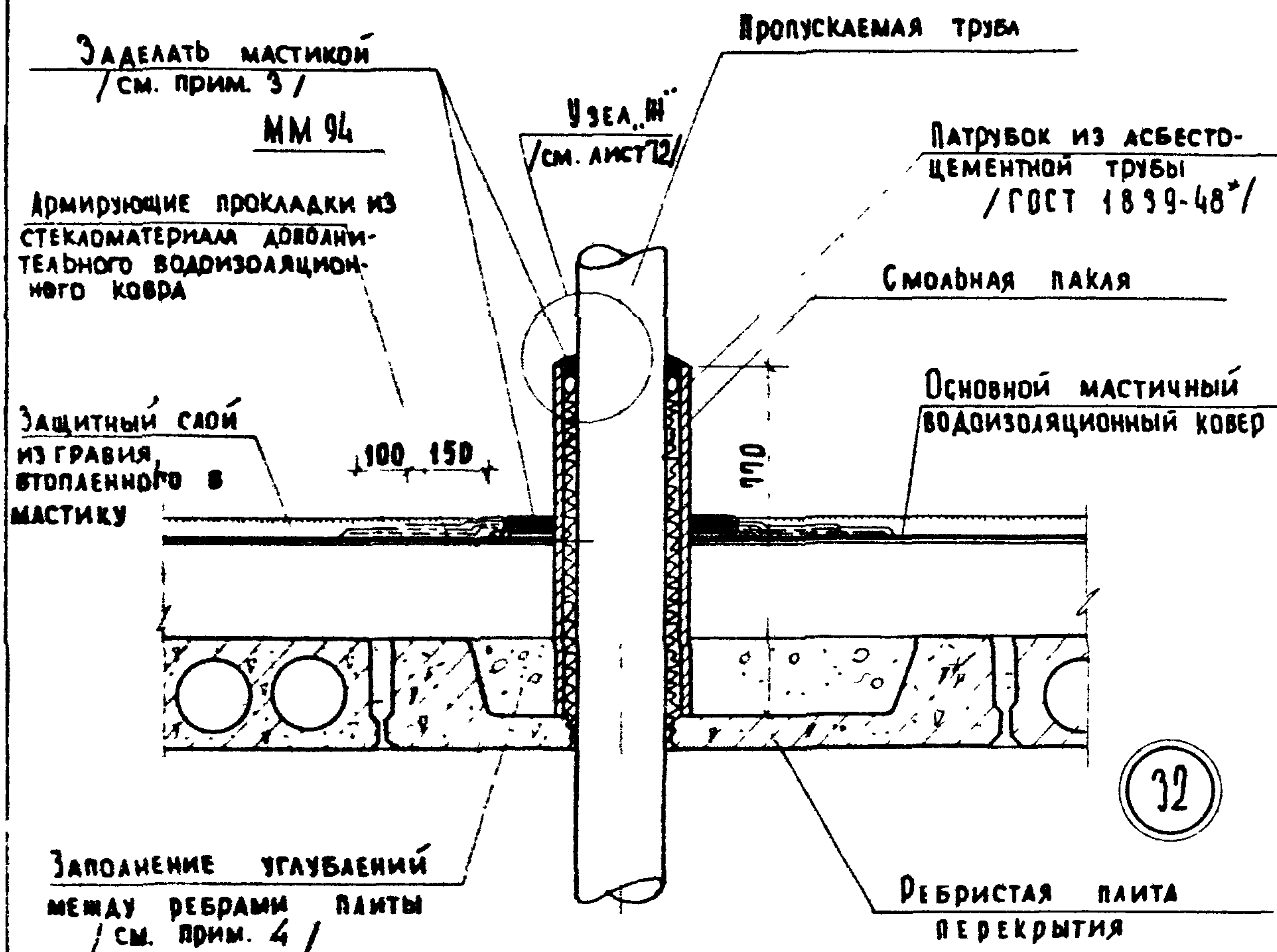
Т Д

1969г.

ДЕТАЛЬ 31
УЗЕЛ "Н"

СЕРИЯ
2. 260-1

ВЫПУСК 1 ЛИСТ 12



П р и м е ч а н и я:

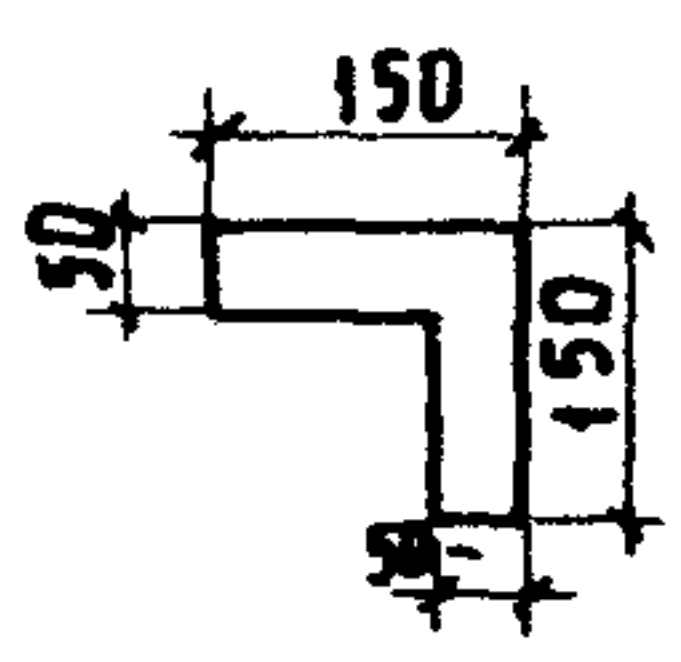
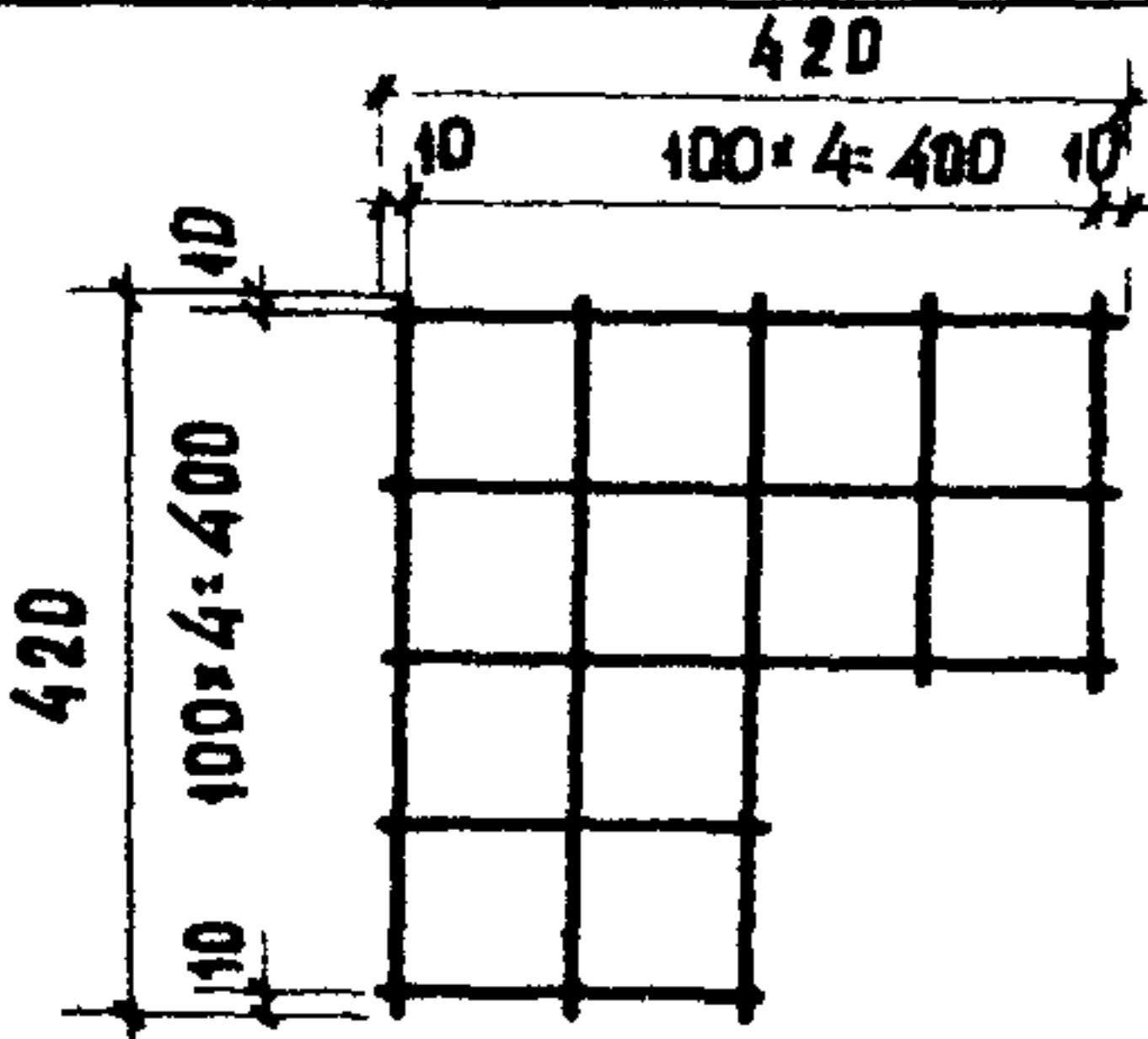
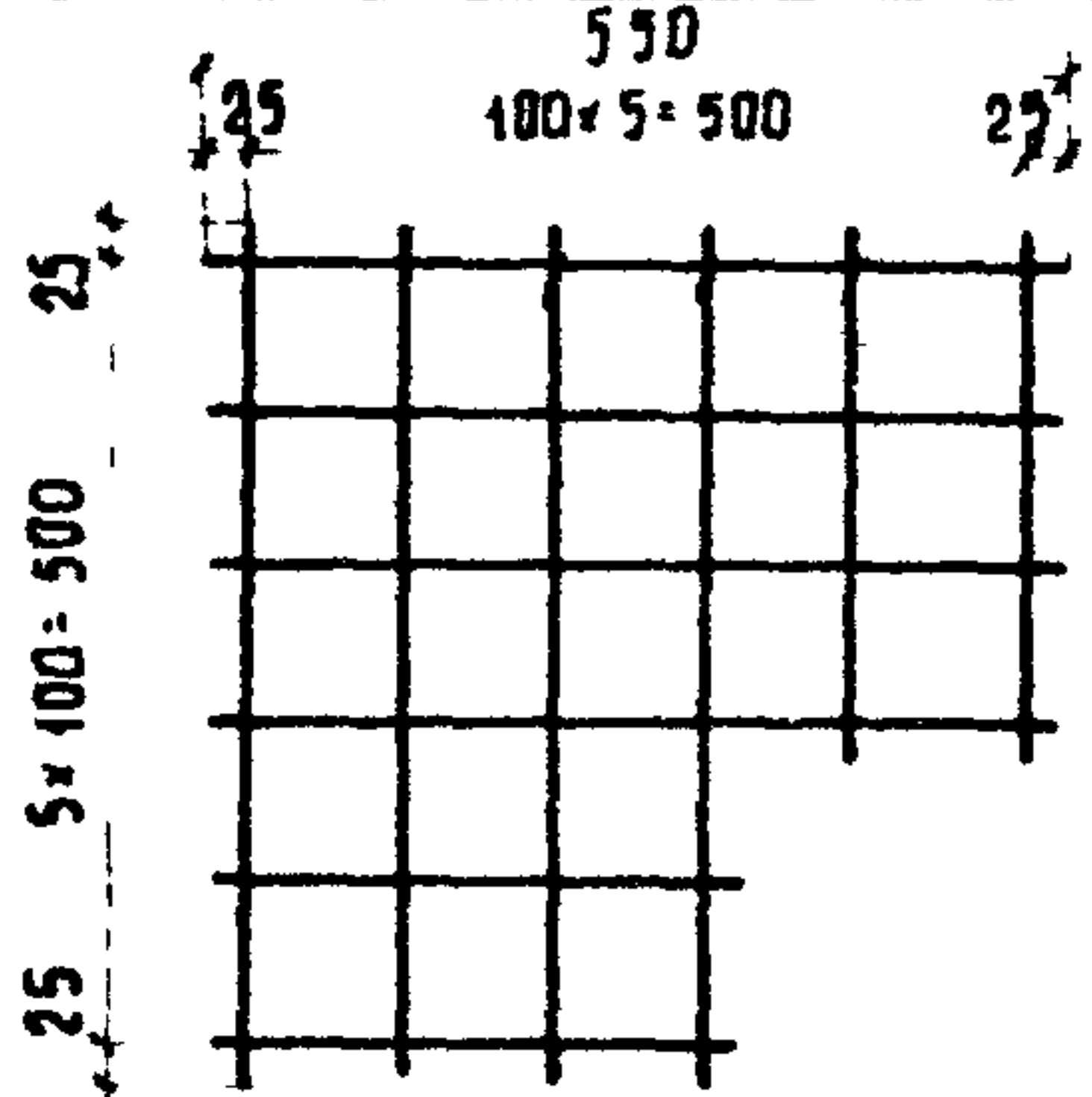
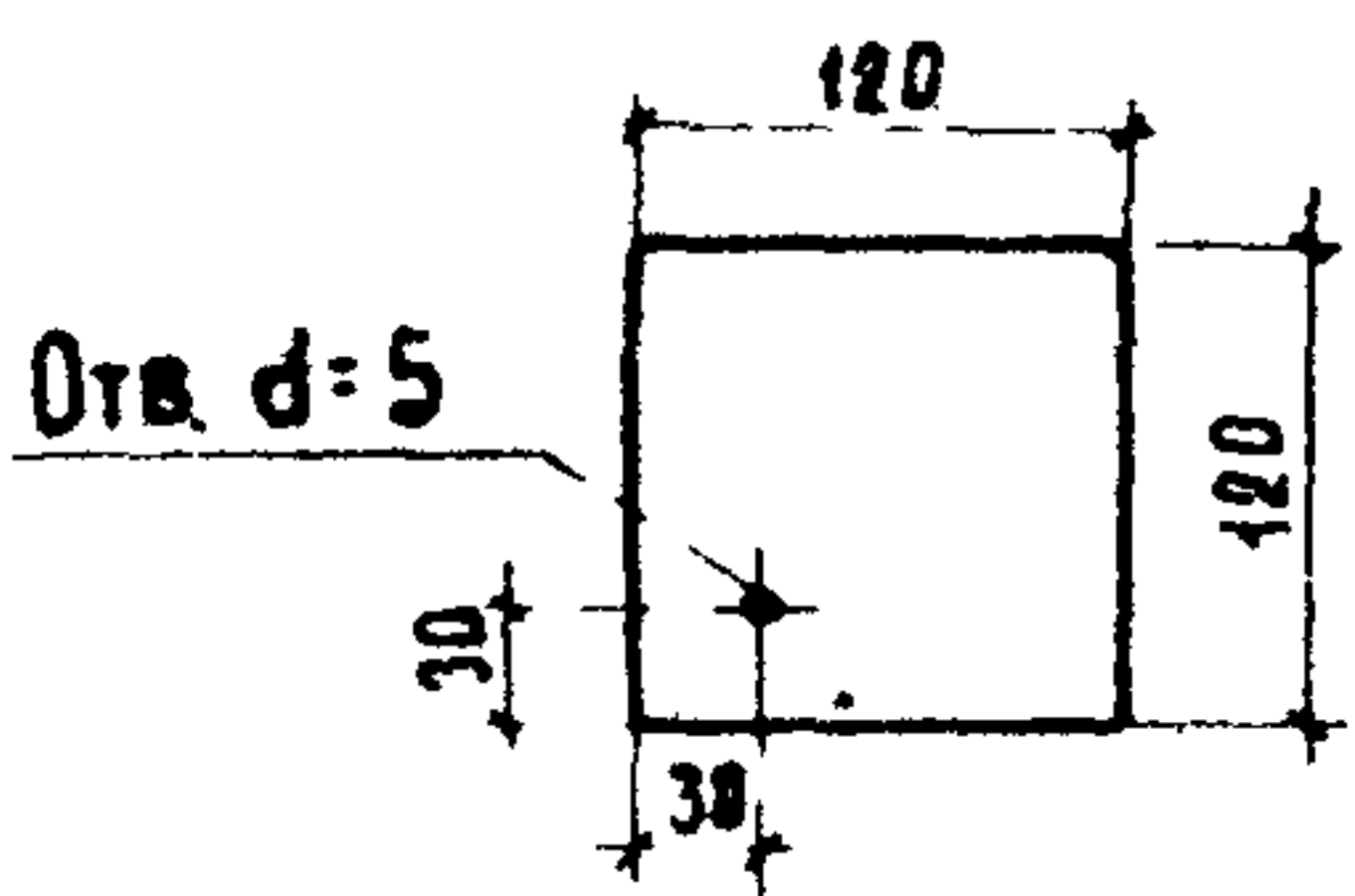
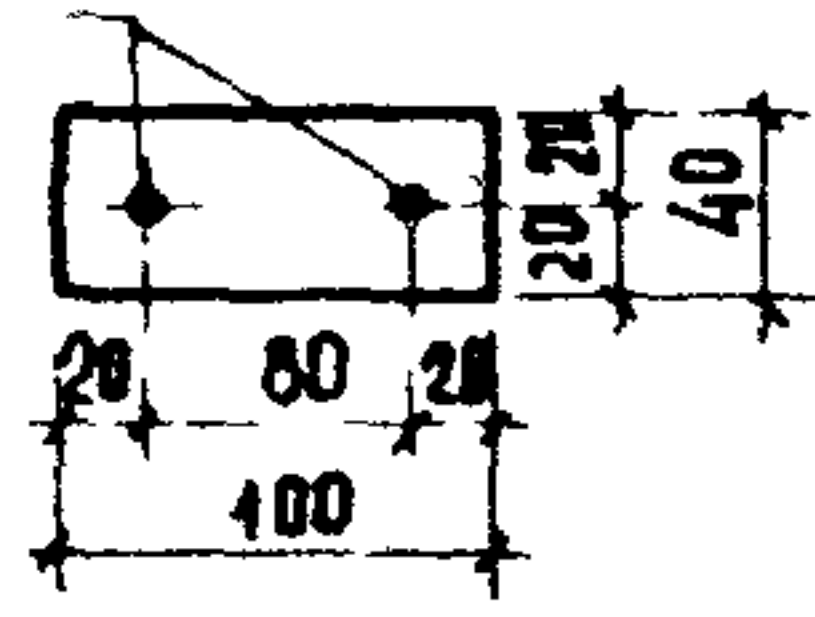
1. Конструкция покрытия показана условно.
2. Отверстие в плите перекрытия для пропуска трубы пробивать по месту.
3. Вид и марка мастики принимаются такими же, как и для наклейки водозащитного ковра.
4. Для заполнения углублений между ребрами плиты применять засыпки /керамзит, шлак/ или легкий бетон, состав которого /керамзитобетон, пенозолобетон, шлакобетон, шлакопемзобетон/ назначается в зависимости от местных условий.

ТД

1969г

Д Е Т А Л Ъ 32

СЕРИЯ
1.260-1ВЫПУСК
1ЛИСТ
13

№ п/п	МАРКА ДЕТАЛИ	Э С К И З	СЕЧЕНИЕ ММ	ВЕС ДЕТАЛИ КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	2	3	4	5	6
1	ММ 89		10	0,97	
2	ММ 90		48I	3,4	
3	ММ 91		48I	5,8	
4	ММ 92		8-6	0,68	
5	ММ 93		8-6	0,19	

ТД

1969г.

МОНТАЖНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ.

СЕРИЯ

2.260-1

ВЫПУСК

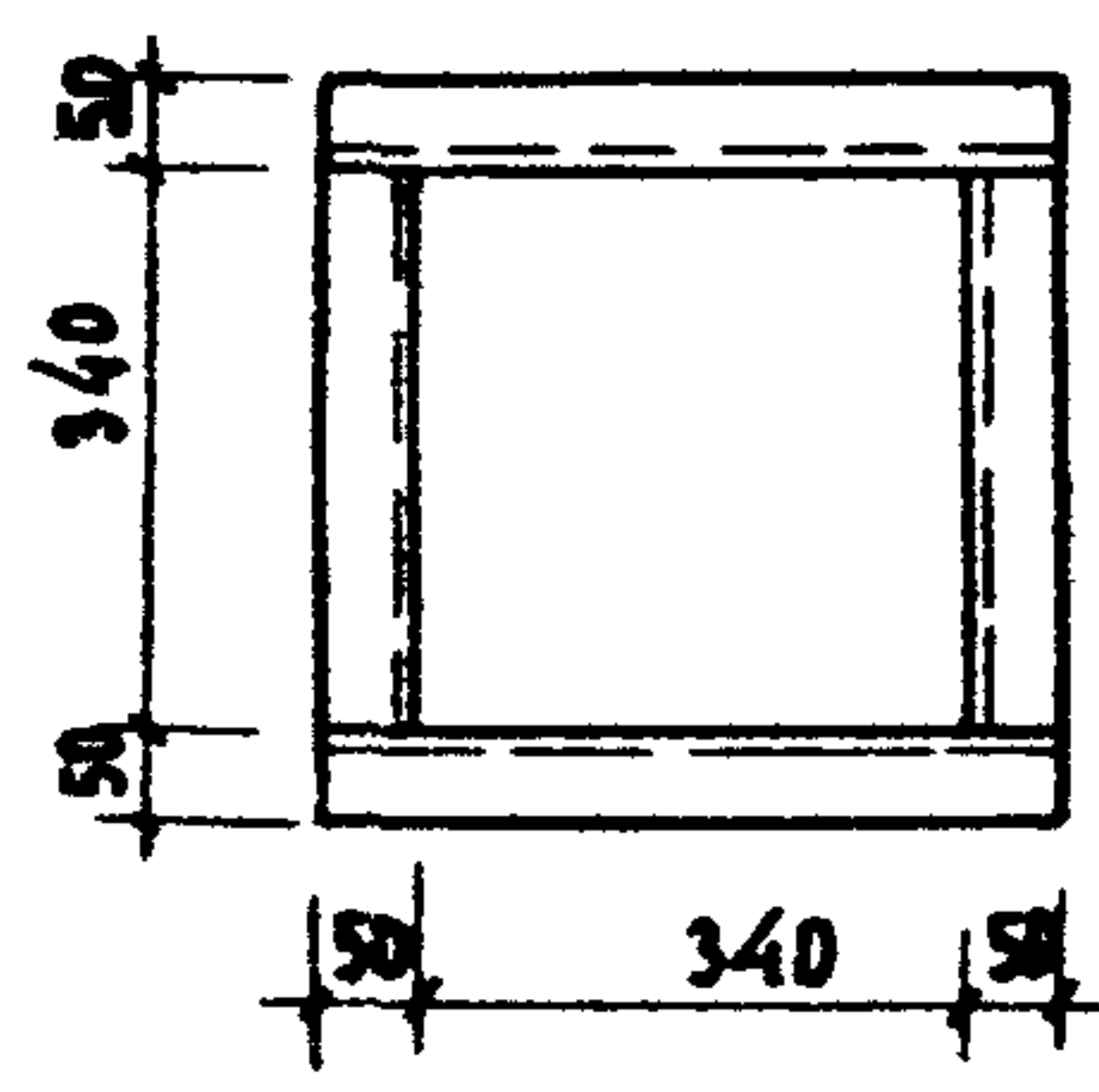
1

ЛИСТ

74

10250

85

1	2	3	4	5	6
6	ММ94		∟50×4	5,5	

ТД	ОПТАЖНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ.	СЕРИЯ 2 260-1	
		ВЫПУСК 1	ЛИСТ 15

Копия

10250